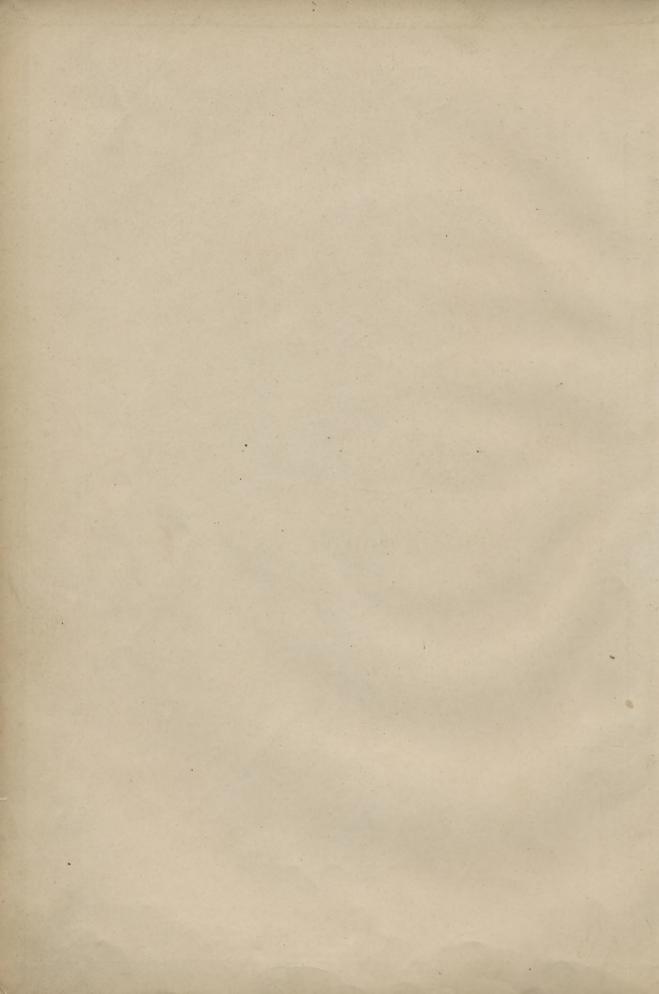


Biblioteka Politechniki Krakowskiej

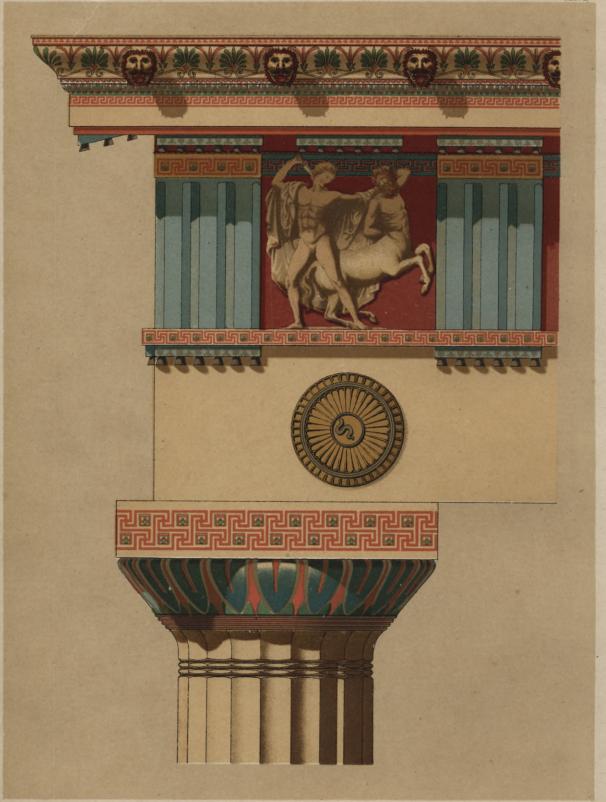


100000300145

××× 636/1

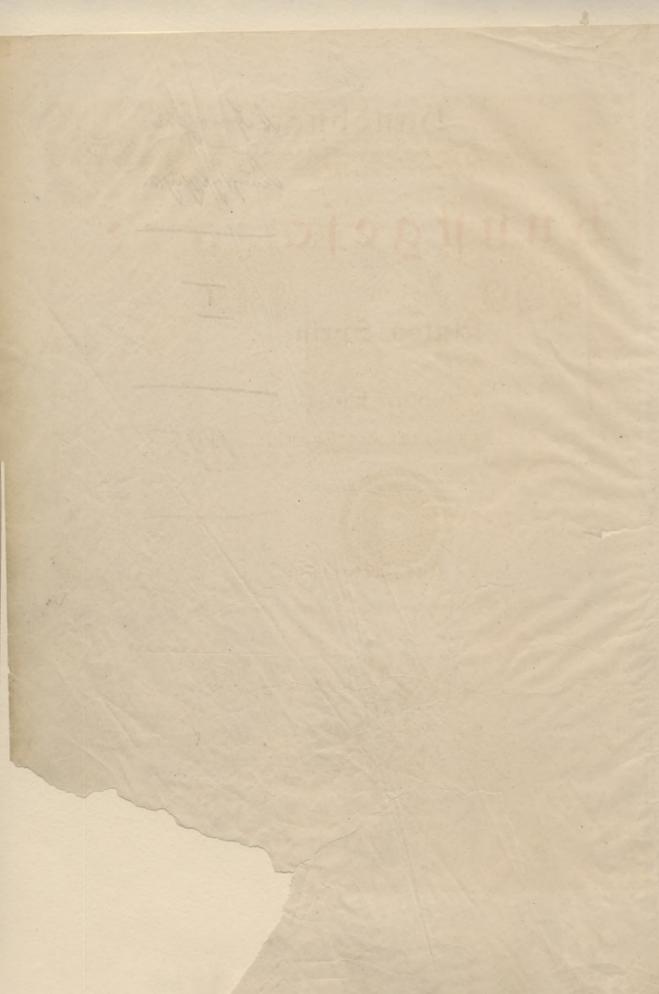


BIBLIOTEKA POLITECHNICZNA KRAKÓW



Springer, Kunstgeschichte.





## Handbuch

der

# Kunstgeschichte

pon

### Unton Springer

Dierte Auflage der Grundzüge der Kunstgeschichte

Illustrierte Ausgabe

I.

### Das Altertum

Mit 359 Abbildungen im Text und vier farbendrucken



Ceipzig Verlag von E. U. Seemann 1895.

636/1

Das Recht der Uebersetzung wird vorbehalten.

### 21dolf Michaelis

in alter treuer freundschaft

gewidmet.



306 039

BIBLIOTEKA POLITEGRAJCZBA
KRAKOW
111115366

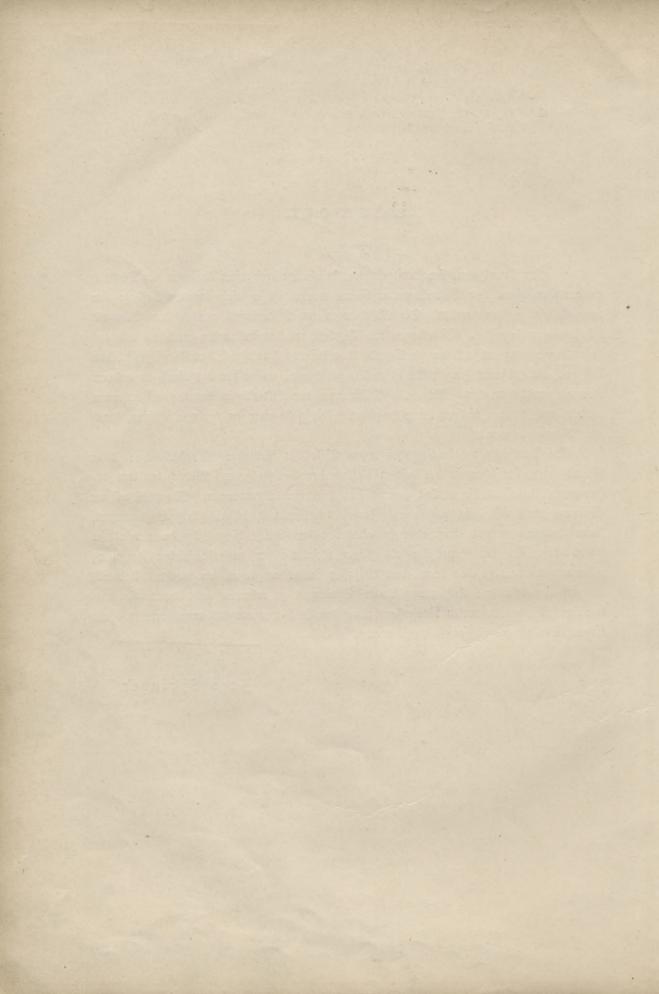
3974149 BPK- 0-277 (2017 Akc. Nr.

### Dorwort.

Den Grundzügen der Kunstgeschichte, die in den drei ersten Auflagen als Textbuch zu den Kunsthistorischen Bilderbogen erschienen waren, ist in dieser vierten Auflage eine neue Gestalt gegeben worden. Die Abbildungen der Bilderbogen wurden dem Text als Mustrationen beigesügt. Bilderbogen und Textbuch wurden ineinander gearbeitet und aus dieser Bereinigung entstand das vorliegende illustrierte Handbuch der Kunstgeschichte. Um auch die größeren Holzschnitte abdrucken zu können, mußte für das Buch ein anderes Format gewählt werden. Nicht alle Abbildungen der Bilderbogen konnten aufgenommen werden, auch wurden vielsgeh ältere Holzschnitte, die nicht mehr zu genügen schienen, durch neue Reproduktionen ersetzt.

Die Durchsicht des vorliegenden ersten Teils hat Professor Adolf Michaelis in Straßburg, der schon in der dritten Auslage der Grundzüge auf Wunsch des ihm bestreundeten Versassers diesen Teil geprüft hat, wiederum übernommen. Mit pietätvollster Wahrung der Arbeit seines verstorbenen Freundes hat er durch zahlreiche kurze Ergänzungen, kleine Aenderungen und Sinschaltungen alles das dem Buche hinzugefügt, was mit dem letzten Erscheinen der Grundzüge als sichere Resultate der wissenschaftlichen Forschung gewonnen wurde oder was davon dem Versasser früher entgangen sein mochte. Ueberall, wo sich eine besondere Anschlauung Anton Springers zu erkennen gab, wurde sie treu bewahrt. Die dankenswerten Nachträge sollten das Buch nur um das vermehren, was als sicherer Erwerb der Wissenschaft gelten muß.

Jaro Springer.



### Inhaltsverzeichnis.

Di	e Anfänge der Kunstentwickelung	Seite
	Pfahlbautenfunde S. 2. — Die ältesten Ornamentgattungen S. 3.	
A.	Der Drient	. 7
	J. Alegypten: Perioden der ägyptischen Kunst S. 7. — Der Pyramidenbau S. 11. Die Mastabas S. 12. — Statuarische Berke S. 14. — Der Tempelbau S. 15. Die Säulen S. 19. — Der Gräberbau S. 21. — Die spätere Skulptur Maseri S. 21. — Die Ausgänge der ägyptischen Kunst S. 25.	-
	2. Chaldäa und Uffyrien: Althalbäische Kunft S. 26. — Assprische Kunft S. 28. Assprische Architektur und Flächenverzierung S. 29. — Plastischer und malerischmuck S. 32.	
	3. Persien: Charafter der persischen Kunft S. 37. — Aeltere Bauwerke S. 38. — De mäler der jüngeren Dynastie S. 40. — Susa und Persepolis S. 41. — Feligräber S. 43. — Säulenformen S. 44.	
	4. Phönizien und Kleinafien: Kunstgeschichtliche Bedeutung S. 45. — Kunstchara S. 46. — Cypern S. 47. — Kleinasien S. 50. — Ginsluß auf die helleni Kunst S. 51.	
B.	Griechenland	. 52
	1. Vorhistorische Zeit: Natürliche Borbedingungen S. 52. — Bauten in Myke S. 53. — Troja S. 54. — Tirhus S. 54. — Mykenische Plastik und Kleinka S. 57. — Die Juselsteine S. 58.	
	2. Architektur: Entwickelung bes Tempels aus dem Wohnhaus S. 58. — Anordm des Tempels S. 59. — Dorifcher Stil S. 61. — Jonischer Stil S. 65. — Korthische Ordnung S. 69. — Die innere Decke S. 72. — Polychromie S. 74. Geschichtliche Folge der Denkmäler S. 75. — Sicilien und Unteritalien S. 77. Die Altis in Olympia S. 80. — Attischer Stil S. 81. — Die Akropolis S. 81. Jonische Bauten S. 87. — Denkmäler in Kleinasien S. 89. — Alexandrini Epoche S. 89.	rin=
	3. Skulptur: Allgemeiner Charakter S. 91. — Archaische Werke S. 93. — Kleina und Siziken S. 94. — Dorische und ionische Skulptur S. 95. — Die Grabrel S. 96. — Peloponnesische Skulpturen S. 99. — Altattische Kunst S. 100. — Gruppe der Tyrannenmörder S. 101. — Die Aegineten S. 102. — Archaisieren Stil. — Die Dresdener Dreisußbasis S. 105.  Beginn der Blüteperiode S. 105. — Plastischer Schnuck des Zeustempels Olympia S. 106. — Die Nike des Paionios S. 108. — Der Diskobol S. 110.	ief§ Die ider in

Phidias S. 111. — Athena Parthenos und Zeus von Olympia S. 113. — Theseustempel S. 115. — Die Skulpturen des Parthenon S. 115. — Attische Reliefs aus der Schule des Phidias S. 118. — Die Reliefs vom Apollontempel in Phigalia S. 120. — Polyklet (Diadumenos. Doryphoros. Hera Farnese und Ludovisi. Amazonen.) S. 125. — Jüngere Attisker S. 128. — Rephisodot d. ä. S. 131. — Das Heroon von Giöldaschi S. 132.

Stopas und Praziteles (Apollon Kitharodos. Aphrodite von Knidos. Hermes. Apollon Sauroktonos) S. 133. — Die Niobiden S. 140. — Das Lyfikratesdenkmal S. 141. — Maufoleum zu Haliarnaß S. 143.

Lysippos S. 146. — Porträt= und Genreplastik S. 150. — Terracotten aus Tanagra S. 151.

Die Hellenistische Periode S. 155. — Apollo vom Belvedere und Diana von Bersfailles S. 157. — Aphrodite von Melos S. 160. — Nilgruppe S. 161. — Alexansdrinische Porträtmalerei. Mumienbildnisse. S. 163. — Die Schulen von Pergamon und Rhodos. Der Farnesische Stier. Laokoon. Menelaos und Patroklos. S. 163. — Das Beihgeschenk des Attalos. S. 167. — Der Altar zu Pergamon S. 169. — Der borghesische Fechter S. 172.

Stulpturen der griechischen Spätzeit S. 173. — Die mediceische Benus. Heratles Farnese. Dreft und Elektra. Antinous. S. 174. — Der Ausgang der griechischen Plastik. S. 179.

#### 

. . . 180

Etrustische Grabbauten S. 180. — Etrustische Tempel S. 182.

Merkmale ber römischen Architektur S. 185. — Die Säule in der römischen Archistektur S. 186. — Triumphbogen und Tempel S. 188. — Das Pantheon S. 189. — Das Kolosseum S. 189. — Thermen S. 193. — Kaiserpaläste S. 195. — Grabmäler S. 197.

Etruskische Porträtsfulptur S. 201. — Römische Porträtbildnerei S. 203. — Römische Reliefskulptur S. 205. — Titusbogen und Trajanjäule S. 210. — Sarkophage S. 211.

### D. Das antike Kunsthandwerk

213

Allgemeines S. 213. — Der Goldschmud S. 214. — Erz= und Bronzegeräte S. 217. — Die Runfttöpferei S. 218.

Die malerische Bandbekoration S. 222. — Etruskische Grabbilder S. 223. — Albobrandinische Hochzeit S. 224. — Römische Bandgemälde S. 225. — Das antike Haus und sein malerischer Schmuck S. 227. — Wosaikmalerei S. 231.

Das Nachleben der Antife G. 232.





### Die Anfänge der Kunstentwickelung.



uf die Fragen: Wie weit reicht unser unmittelbares Kunstverständnis zurück und welche vergangene Kunststufe bietet uns zuerst reinen Genuß und volle Freude? lautet die Antwort: Mit den Griechen beginnt unsere Kunstwelt, in den Werken der hellenischen Künstler empfangen unsere Ideale der Schönheit am frühesten Leben und Gestalt. Mit der klassischen Kunst, so nennen wir die Kunst der Griechen und

Römer, verhält es sich wie mit den klassischen Sprachen und insbesondere wie mit der griechischen Boesie und Philosophie. Sprachgelehrte beschäftigen sich mit den altorientalischen Sprachen; Einsluß auf die allgemeine Bildung üben nur die Schriften der Griechen und Kömer. Die Namen Homer, Plato, Aristoteles klingen vernehmlich an unser Ohr, altäghptische und altindische Dichter dagegen, die Weisen des Drients bleiben und meist fremd und werden nur mühsam verstanden. Doch darf man nicht glauben, als ob das griechische Volk von allem Anfang her eine vollendete Kunst, gleichsam als Naturgeschenk, besessen hätte und für seine künstlerische Entwickelung nichts der älteren orientalischen Kultur verdankte. Es gab eine Zeit, in der die Griechen über kein größeres Kunstvermögen verfügten, als die vielgescholtenen Barbaren. Viele Menschenalter vergingen, ehe das hellenische Volk für seine Gedanken und Empsindungen einen klaren, durchsichtigen Ausdruck gewann und sein eigentümliches inneres Leben auch nach außen seste, abgeschlossene Formen fand.

Je näher ein Volk dem Anfange seines Daseins steht, eine desto geringere Kraft übt die Eigentümlichkeit seiner Natur. Auf den elementaren Stufen der Bildung rücken die einzelnen Stämme in ihren Zuständen, Aeußerungen und Bestrebungen eng aneinander und zeigen noch nicht die scharsen Unterschiede, die sie in den Zeiten reicherer Kultur trennen. Sine Schilderung, wie sich menschlicher Kunstsinn allmählich entsaltet hat, würde zunächst die Versuche erwähnen, durch mannigsache Erfindungen die Vefriedigung der Lebensbedürsnisse zu erleichtern und zu vermitteln. Die Not schärfte das Auge und ließ in Naturkörpern, selbst in Gliedern des eigenen Leibes, z. B. in der geballten oder hohlen Hand, dafür taugliche Gegenstände entdecken.

Diese Urgeräte, zuerst so hingenommen, wie sie die Natur darbot, wurden sodann durch andere Naturkörper, die als Werkzeuge verwendet wurden — Steinspißen, Steinbeile, Anchensnabeln u. s. w. — für ihren Zweck noch tauglicher gestaltet. Formgedanken begannen sich zu regen. Noch immer erschien aber die Form wie zufällig an dem Stosse haftend. Da ist es nun ein riesiger Fortschritt gewesen, als Stoss und Form getrennt wurden und jener (z. B. Pflanzensfasen, in Streisen geschnittene Tierselle, Thonerde, Metalle) durch bewußte menschliche Arbeit in die zweckmäßige Form gebracht ward, wobei die Erinnerung an Naturvorbilder die Hand

leitete. Im Handwerk offenbarte sich zuerst die menschliche Aunstfertigkeit; die Lust, das Gerät zu schmücken, weckte am frühesten den Formensinn. Die Weberei und Töpferei müssen wir als Mutterkünste begrüßen; im Kreise des Ornaments spielt sich die älteste Entwickelung unserer Kunst ab. Beinahe unwillkürlich entstanden einzelne Ornamente. Der Vorgang bei der textisen Arbeit selbst führte zum Verssechten, Reihen, Vinden, Säumen und gab dem Bande, dem Kreuze, dem Saume den Ursprung. Das Treiben der Metalle, die älteste Beise der Metallverwendung im menschlichen Dienste, ließ unwillkürlich Buckel entstehen, die in Reihen zusammengestellt gleichzeitig einen Schmuck bildeten und weiterhin zu Kreise und Spiralornamenten Anlaß gaben.

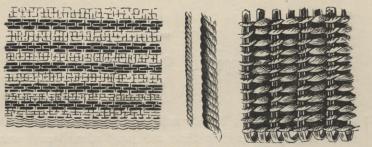


Fig. 1. Flechtarbeiten aus den Schweizer Pfahlbauten.

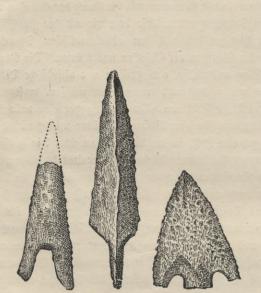


Fig. 2. Lanzen= und Pfeilspigen von Feuerstein aus Danemark.

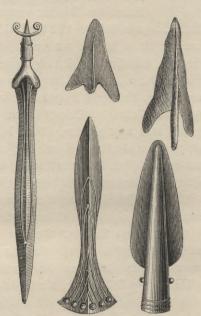


Fig. 3. Bronzewaffen aus ben Schweizer Pfahlbauten.

Die Bewohner der Schweizer Pfahlbauten haben allerdings nicht in Urzeiten gelebt, stehen an Alter gegen die Uhnen orientalischer Stämme und des Griechenvolkes weit zurück. Sie befanden sich aber noch auf der primitiven Kulturstuse, die auch die Drientalen und Griechen am Anfange ihres Daseins eingenommen hatten, und dürsen, da nach einem historischen Grundgesetze verwandten Kulturstusen verwandte Lebensäußerungen entsprechen, zur Bergleichung herangezogen werden, wenn es sich um die anschauliche Schilberung des ursprünglichen Kunstlebens der Menschheit handelt. Die Reste von Flechtwerken, die in den Pfahlbauten gefunden wurden (Fig. 1), zeigen

deutlich die natürliche Entstehung von Mustern, welche bereits vollständig den Reiz eines Ornaments besitzen und als Schmuckform seitdem die mannigsachste Verwendung gefunden haben. In ähnlicher Weise lehrt die Zusammenstellung von Bronze-Geräten und Wassen mit den als Geräte und Wassen verwendeten Naturkörpern (Fig. 2 u. 3) die unmittelbare Anlehnung der ersteren an die letzteren kennen.

Das Ornament als Produkt des technischen Vorganges bildet das erste Glied in der Entwickelungsreihe dekorativer Formen. Auf dem weiteren Wege werden sodann die Ornamente,
die ursprünglich nur einem Stoffe und einem bestimmten technischen Vorgange entsprossen sind,
ausgetauscht und gemischt. Dieses Schickfal trifft namentlich die Ornamente der textilen Kunst (Saum, Band, Tau). Sie begegnen uns in sehr früher Zeit bereits auch auf Thongefäßen und Metallgeräten. In einzelnen Fällen kann man auch die Ursachen der Mischung erraten. Vertikale, von Querstrichen durchkreuzte Linien auf Thongefäßen deuten darauf hin, daß die Gefäße zu größerer Sicherheit mit Weiden oder Vinsen umflochten wurden.

Es kann darüber kein Zweifel herrschen, daß selbst bei den einfachsten und ältesten Ornamenten, mochten diese auch Gründen technischer Zweckmäßigkeit ihr Dasein verdanken, die Freude am Schmucke mitwirkte. Ohne eine angeborene Formfreude, die mehr thut, als das bloße

materielle Bedürfnis erheischt, konnten wir uns die Entwickelung bes Runftfinnes gar nicht erklären. Bu bem Rampfe um das Dasein tritt die Freude am Dasein als gleich fräftiger Trieb menschlicher Entwickelung hinzu. Allmählich öffnet sich das Auge auch für die Eindrücke ber äußeren Natur und nimmt beren lebendige Formen in sich auf. In ihrer Uebertragung auf ben Geräteschmuck waltet das rein fünftlerische Interesse vor. Das Ornament bebeckt mehr oder weniger die ganze Fläche und erhebt ben Anspruch auf felbständige Geltung. Wir find nicht im ftande, die Zeit anzugeben, wann bei ben verschiedenen Stämmen diese Deforationsweise zuerft auffam. Auch fie fällt noch ber prähiftorischen Zeit anheim. Ebensowenig konnen wir bis jest mit Sicherheit angeben, welcher ber verschiedenen Rlaffen von Ornamenten ein höheres Alter unbedingt zugeschrieben werden muß.



Fig. 4. Thongefäß aus Ilios.

Drei Ornamentgattungen treten uns entgegen: das geometrische oder lineare Ornament, aus mannigsachen rechteckig gebrochenen, im Zickzack geführten, im Kreise geschwungenen Linien und kleinen Feldern gebildet; das Pflanzenornament oder die floreale Dekoration, und das Tiersornament, das sich wieder in zwei Unterarten scheibet, je nachdem Seetiere, wie Tintensische, Mollusken, Medusen u. s. w., oder größere Landtiere, wie Pferde, Ziegenarten, Löwen u. s. w. das natürliche Vorbild boten. Im geometrischen Ornament klingt vielsach noch die Erinnerung an die älteste, den technischen Vorgängen entlehnte Dekorationsweise an. Es hat auch von allen Gattungen die weiteste Verbreitung gefunden. Aus der Tiese des Bodens wurde es in Hisfarlik, wo Schliemann das alte Flios entdeckte, ausgegraben (Fig. 4); es wurde in Mykenä, auf Cypern und in altitalischen Gräbern bei Vologna (Fig. 5) gefunden und in Schweizer Pfahlsbauten (Fig. 6) wie im skandinavischen Norden (Fig. 7) nachgewiesen. Wäre es nicht möglich, daß die indogermanischen Völker diese Ornamente, ähnlich wie einen Teil ihres Sprachschaßes aus ihrer arischen Heimat mitgebracht hätten, als sie sich in den verschiedenen Landschaften Europas niederließen?

Pflichtet man dieser Ansicht bei, so empfängt die Frage nach dem Ursprunge der Kunst eine bequemere Lösung und findet das weite Herrschaftsgebiet der linearen Ornamente die eins sachste Erklärung. Doch darf nicht verschwiegen werden, daß z. B. in Griechenland der Pflanzenswelt entlehnte, vom Streben nach Naturwahrheit eingegebene Ornamente berechtigten Anspruch auf höheres Alter erheben. Und in der That, wenn man in der Natursreude eine der stärksten Burzeln des menschlichen Kunstsinnes begrüßt, so muß man auch der organisierten Natur die Kraft, anzuregen und den Kunstsinn zu wecken, zuerkennen. Nichtig ist nur, daß lineare Ornamente allgemein verbreitet sind, dagegen die einem bestimmten Pflanzens oder Tierkreise



Fig. 5. Gefäße und Gewandnadeln aus Billanova bei Bologna.



Fig. 6. Thongefäße aus den Schweizer Pfahlbauten.

abgelauschten Ornamente ursprünglich stets auf einem eng begrenzten Schauplatze vorkommen. Nur nordische Stämme konnten auf den Gedanken kommen, Renntierbilder in Knochen mit einem scharfen Werkzeuge einzugraben, nur Anwohner des Meeres an den Formen der Seetiere sich ergöhen. Thatsächlich sind Nachahmungen der Meergeschöpfe nur den Völkern, die sich um das Becken des ägäischen Meeres gesammelt hatten, eigentümlich, ähnlich wie Löwenbilder auf den Orient weisen. Daß diese später nicht auf die ursprüngliche Heimat beschränkt blieben, hängt mit dem steigenden Wechselverkehr der Völker zusammen.

Hier stoßen wir auf ein weiteres Element der Aunstentwickelung von durchgreifender Bichetigkeit. Wie Stammnischung erst die rechte Energie für eine erfolgreiche politische Thätigkeit darbietet, so erweitert die Austurmischung die künstlerischen Fähigkeiten. Die Berührung mit einer fremden Kunstwelt lockt nicht allein zur Aneignung ihrer mannigsachen Formen, sondern treibt auch die in der eigenen Natur wurzelnden Keime zu rascherer Blüte.

Im Laufe der Entwickelung verwischten sich die Spuren der früheren Stufen und wurde die Erinnerung an den Ursprung der Kunst verdunkelt. Erfreut sich ein Volk einer lebendigen Kunst, so besitzt es nicht mehr die Lust und die Muße, den mühsamen, steinigen Weg, den es hat erklimmen müssen, zu psiegen. Selbst auf der Höhe angelangt, fesseln es dei dem Nückblick in die Vergangenheit nur ähnliche Höhepunkte. Jahrtausende vergingen erst, ehe man auf die elementaren Anfänge der Kunst, auf die Schichten längst verklungener Kulturperioden aufsmerksam wurde und ihre Bedeutung für die spätere Entwickelung erfaßte.

Die in den letzten Jahrzehnten mit großem Eifer betriebene Forschung stößt noch auf gewaltige Lücken und hat für die Erkenntnis des Ursprungs der bestimmten nationalen Kunstweisen bis jetzt kaum mehr als einzelne Bausteine geliefert. Immerhin ist es aber schon möglich, ein



Fig. 7. Nordische Schalen und Urnen von Bronzeblech.

beiläufiges und allgemeines Bild von dem Aufsteigen der Kunft aus dem Kreise des Handwerkes zu entwerfen. Dies Bild offenbart das Ornament als ältesten Ausdruck des Kunstsinnes, zeigt, wie die lineare Ornamentik sich rascher entwickelte als die sigürlichen Darstellungen, die meistens im Berhältnis zur gleichzeitigen geometrischen und Pflanzen-Dekoration eine entsetzliche Rohheit ausweisen (Fig. 8), und hebt hervor, daß selbst als der Natursinn erweitert war, Pflanzen- und Tierbilder besser gelangen als die Wiedergabe menschlicher Gestalten.

Hier heftet sich der Fortschritt nicht an die Götteridole, zu denen anfangs, wie zu Geräten, Naturkörper verwendet wurden, sondern an Flachbilder, Teppicharbeiten, den Thongefäßen aufgemalte Figuren, gefärbte Steinreliefs und endlich Rundfiguren. Die älteste ägyptische und assprische Kunft hat und keine Götterbilder hinterlassen; auf dem Schilde des Achilles fehlen die mythischen Gestalten, und auch die Bronzesunde in Olympia bekunden, daß zwar schon frühzeitig Figuren von Menschen und Tieren als Weihgeschenke für die Götter geformt und gegossen, diese segungen und Stellungen abgeschaut, in der Kunst die elementaren Zustände des Lebens wiedergegeben.

Auch in der monumentalen Kunst spielt zunächst das Ornament eine große Rolle. Der gleichmäßigen Gliederung eines architektonischen Werkes geht die Ausschmückung einzelner Teile des Baugerüstes, der plastischen Nachbildung der menschlichen Gestalt eine reiche Ausschmückung mit mannigsachem Zierrat voran. Erst nachdem der Naturalismus, diese unbedingt älteste Kunstrichtung, einen höheren Grad von Vollkommenheit erreicht hat, gewinnt er die Fähigkeit und die Krast, aus den symbolischen Typen, die dis dahin die religiöse Phantasie erfüllt hatten, ideale Charaktere zu schassen. Dem alten Orient ist die Lösung dieser Aufgabe nicht gelungen. Der Naturalismus und die symbolische Auffassung gingen unvermittelt nebeneinander her und beide dadurch einer langsamen Erstarrung entgegen. Im Verhältnis zur griechischen Kunst bewahrt die altorientalische für unser Auge stets den Schein des Unvollendeten, in seiner Entwickelung Abgebrochenen.



Fig. 8. Terracotta=Idol aus Ilios.



#### A. Der Drient.

#### 1. Alegypten.



er alte Glaube, ein wahrer Aberglaube, von der absoluten Unveränderlichkeit der ägyptischen Kunst hat durch die genaueren Forschungen in unseren Tagen seine Gülstigkeit vollständig eingebüßt. Die ägyptische Kunst hat nicht allein während ihres vieltausendjährigen Daseins wiederholt einen Wechsel des Schauplages und mehrere Perioden der Blüte und des Versalls erlebt, deren Spuren an den Denkmälern deutlich

sichtbar sind, sondern auch eine innere Entwickelung erfahren. Nicht in dem gleichen Maße freilich, wie die Kunst späterer Kulturvölker. Das ganze Dasein der Aegypter empfing Ziel und Regel vom Nilstrom. Auch die Kunst konnte das feste Gepräge, das dadurch gewohnheitsmäßig allen Lebens-

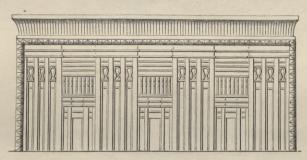


Fig. 9. Sarkophag des Königs Mencheres, gefunden in bessen Phramide bei Gisch.

äußerungen aufgebrückt wurde, nicht verwischen. Immerhin gelten im Großen auch für die ägyp= tische Kunft die gleichen Gesete, welche die Kunftübung aller anderen Zeiten und Bölker beherrschen.

Von den Veränderungen und Entwickelungsstusen der ägyptischen Kunst haben sich deutsliche Spuren erhalten. Daß ursprünglich auch Holz als Baumaterial verwendet wurde, beweist der Wandschmuck der ältesten Grabkammern in der Nähe der Kyramiden und die Dekoration des Basaltsarkophags des Mykerinos (Fig. 9) oder Mencheres, des Erbauers der dritten großen Pyramide bei Gisch, aus der IV. Dynastie (3000 v. Chr.). Vertikale Stäbe, durch horizontale Bänder verknüpft, teilweise abgerundet, dünnen Stämmen der Sykomore oder Palme ähnlich, bilden die Gliederung der Fassade.

Menkena

Einen weiteren Beleg ber mannigfachen Wandlungen, welche die ägyptische Kunft erfahren hat, bietet der Phramidenbau, der in Aegypten nur auf das Totenfeld von Memphis sich einschränkt und nach der XII. Dynastie (2300—2100 v. Chr.) nicht mehr geübt wird. Auch

die Tempel hatten ursprünglich nicht die gleiche Ausdehnung und wahrscheinlich auch nicht dies selbe Gestalt, die sie nach wiederholten Zerstörungen und Restaurationen empfingen.

In den ältesten Werken der Skulptur und Malerei beobachtet man endlich eine frische Naturwahrheit, eine unmittelbare naibe Wiedergabe der äußeren Erscheinungen. Die Statuen und Statuetten sind so charakteristisch aufgefaßt, daß sie als Figuren aus dem Bolksleben gelten können. Außer dem kleinen Schreiber (Fig. 10) im Loudre, der mit untergeschlagenen Beinen dasigt und durch die Bemalung des Körpers und die künstlich eingesetzten Augen (weißer Duarz mit einem durchsichtigen Bergkrhstall als Augapfel auf einem Bronzeplättchen) einen so



Fig. 10. Der Schreiber. Paris, Louvre.

lebendigen Eindruck macht, sind besonders die Holzstatuen des "Dorfschulzen" und seiner Frau (Fig. 11 u. 12), von Mariette in einem Grabe zu Sakkarah gefunden und in dem Museum zu Gisch\*) bei Kairo ausbewahrt, berühmt. Sie stammen aus der Zeit der V. Dhnastie (Anfang des 3. Jahrtausends v. Chr.). Derselbe naiv naturwahre Stil wiederholt sich an zahlreichen anderen gleichzeitigen Werken und beweist die hohe Ausbildung der Porträtkunst bereits in den ältesten Zeiten. Man erkennt die einzelnen Persönlichkeiten in wiederholten Abbildungen selbst dann wieder, wenn sie vom Künstler verschieden im Alter geschildert werden. Auch noch in späteren Zeiten bleiben die Porträtbilder der Glanzpunkt der ägyptischen Kunst.

<sup>\*)</sup> Der Bau eines neuen Museums in Rairo felbst ift im Werke.

Endlich müssen noch die flachen bemalten Reliefs an den Wänden der Pyramidensgräber erwähnt werden. Sie unterscheiden sich sowohl durch die Technik, wie durch den Inhalt und die formelle Auffassung wesentlich und zwar zu ihrem Vorteil von den mit inhaltreichen Anspielungen vollgepfropften Darstellungen der folgenden Perioden. Mit einem Worte: die starre Einförmigkeit und Unveränderlichkeit, die früher als das unverbrüchliche Gesetz der ganzen ägypstischen Kunft ausgegeben wurde, ist in Wahrheit nur der Ausdruck späteren Verfalles oder der allmählichen Verknöcherung, die allerdings in Aegypten dem zähen Charakter des Orients gemäß in scheindar ungebrochener Macht länger andauert als bei den beweglicheren Völkern Europas.





Fig. 12. Die Frau des Dorfichulzen.

Fig. 11. Holzstatue des "Dorfschulzen". (Nach Soldi.)

Wir unterscheiben mehrere Perioden der ägyptischen Kunstgeschichte, die sich an die allgemeine Gliederung der ägyptischen Geschichte eng anschließen, und sondern die Kunst des alten Reiches (I—XII. Dyn. 3800—2100 v. Chr.) von der des neuen Reiches (XVII—XXVI. Dyn. 1700—525 v. Chr.), das nach der vierhundertjährigen Zwischenherrschaft des aus Usien eingedrungenen Heben sich verschaft zur Weltmacht erhob. Innerhalb dieser großen Perioden heben sich wieder die Zeiten der IV. Dynastie (mit der Residenz in Memphis) und der XII. (polistische Bereinigung des ganzen Landes), weiter der XVIII. und XIX. Dynastie (Hauptstadt des Reiches Theben), sowie der letzten nationalen Dynastie, der XXVI. in Sais, als Glanzpunkte der Kunstthätigkeit ab.

Auch die erste Beriode der ägyptischen Kunst führt uns keineswegs zu deren Anfängen zurück; sie setzt vielmehr eine lange Entwickelung, den Bestand einer schon völlig eingebürgerten Ordnung und einer hoch über ihre Burzeln emporragenden Bildung voraus. Die Denkmäler dieser Periode danken fast ausschließlich dem Totenkultus den Ursprung. Als Ausnahmen werden nur

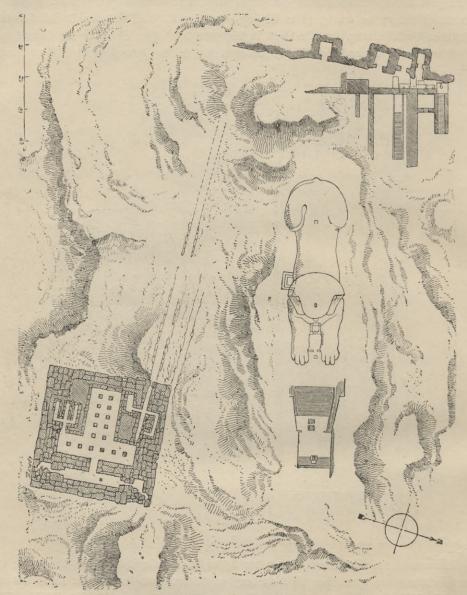


Fig. 13. Plan des Sphing und des Sphingtempels. (Chipiez.)

ein schwerer Steinbau in der Nähe des riesigen Sphinxbilbes und dieses felbst angesehen (Fig. 18). Jener gilt als Tempel, der große Sphinx als die Berkörperung des Harmachis, d. h. der aufsteigenden, das Dunkel besiegenden Sonne. Wie dürftig prägt sich in dem aus dem lebendigen Felsen gehauenen Löwen mit dem Männerkopse, der wahrscheinlich inmitten eines gleichfalls künftlich dem Felsengrunde abgewonnenen Amphitheaters ruhte, die Persönlichkeit des Gottes aus!

Konnten doch später Neihen solcher Sphinxvilder zu beiden Seiten der Tempelstraßen als Wächter aufgestellt, also in dekorativem Sinne verwendet werden. Auch der sogenannte Sphinxtempel, salls er nicht zu einem Grabdenkmale gehört, weicht noch von der nachmals herrschenden Tempelsform ab. Von Nebenkammern und Verbindungsgängen abgesehen, bilden zwei durch einfache Granitpseiler gestützte Räume, der eine quer vor den anderen gelegt, die wesentlichen Teile des Baues. Immerhin bleibt die Totenstadt von Memphis der Hauptschauplatz der künstlerischen Thätigkeit der ältesten Dynastien, ihre erhaltenen Denkmäler erscheinen im Gräberbaue eingeschlossen.

Die alten Aegypter glaubten an die körperliche Fortbauer nach dem Tode. Nur war dieser Körper aus seinerem Stoffe gebildet, daher auch seine Bedürfnisse minder grob sind. Sein Fortleben ist an den Bestand des alten Leibes, an die Besriedigung seiner Bedürsnisse, mögen diese sich auch beinahe zum Schein verslüchtigen, gebunden. Die Kunst hatte die Aufgabe, den Leichnam vor der Zerkörung zu bewahren und auf diese Beise auch das ungetrübte Dasein des

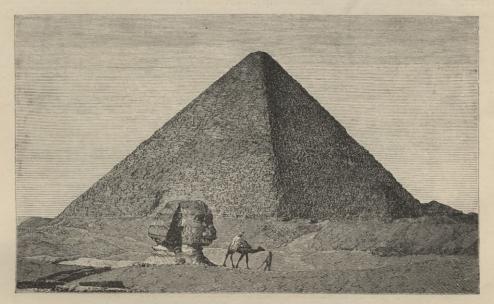


Fig. 14. Die Phramide bes Cheops und ber große Sphing.

abgeschiebenen Körpers im Totenreiche zu schützen. In tief verborgener Kammer ober untersirdischer Gruft ruht die Mumie; der Eingang wird versteckt gehalten; ein sester Oberbau sperrt das Grab von der Außenwelt und deren zerstörenden Einslüssen ab.

Die berühmtesten Grabbauten sind die Phramiden auf den Totenfeldern von Memphis, die Königsgräber von der III. Dynastie an. Nach einer weit verbreiteten, auch durch Herodots Bericht gestützten Annahme wurde der Bau in folgender Beise aufgeführt.

Ein Stufenbau erhob sich über bem unterirdisch angelegten Felsgrabe, so lange der König lebte, zu immer größerer Höhe; war er gestorben, so wurden die Stufen von oben nach unten mit Duadern verkleidet und dem Werke die Gestalt der abgeschrägten zugespitzten Phramide gegeben. Die Höhe der in fünf Gruppen errichteten Phramiden wechselt, weil sie sich nach der jeweiligen Regierungsdauer des Königs richtete, ebenso das Material und die Pracht der Ausstattung. Von den drei größten Phramiden der IV. Dynastie ist die des Chusu oder Cheops (Fig. 14), deren innere Einrichtung teilweise leicht zugänglich ist, weitaus die bekannteste. Die Vorsorge für die Entlastung der Königskammer (durch Aussparung hohler Käume über ihr) und die volls

kommene Fügung und Politur der Steinblöcke im Inneren beweisen am besten, wie hoch schon dreitausend Jahre vor unserer Zeitrechnung die technische Bildung der Aegypter gestiegen war.

Bereinzelt kommt auch eine Pyramide von verschiedenem Neigungswinkel der unteren und oberen Bekleidungsflächen (die Knickpyramide von Daschur) und eine Stusenpyramide (bei Sakkarah) vor. Typisch bleibt doch nur die Form der Pyramiden von Gisch, sie wiederholt sich in allen Größen und ist die gleiche an der riesigen, beinahe die Höhe des Straßburger Münsterturmes erreichenden Cheopspyramide, wie an den tragbaren Zwergpyramiden, die so häufig in ägyptisschen Gräbern gefunden werden.

Von den Pyramiden, über deren Zweck nicht so abenteuerliche Meinungen wären verbreitet worden, wenn sich die ihnen regelmäßig vorliegenden Kapellen, Sammelpläße für die betenden u.d opfernden Angehörigen des Verstorbenen, erhalten hätten, unterscheiden sich die Privats gräber von Memphis wohl durch die äußere Gestalt, nicht durch die Anordnung der inneren Käume. Die Privatgräber, mit einem arabischen Worte Wastaba genannt, bilden einen niedrigen rechteckigen Ziegels oder Steinbau mit schrägen Außenmauern, den oben eine Plattsorm abschließt.

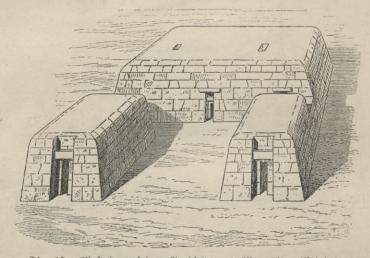


Fig. 15. Maftaba auf dem Grabfelde von Memphis. (Chipiez).

Das Innere birgt zunächst, der Phramidenkapelle entsprechend, ein helles, dem Verkehre der nachsgelassenen Familie mit dem Verstorbenen dienendes Gemach, sodann außer einem vermauerten nischensartigen Raume (Serdab) einen engen Schacht, den versteckten Zugang zu dem Grabe, wo der Tote in unzerstörbarem Sarkophage ruht. Mangelt auch den Mastadas (Fig. 15) architektonische Bedeustung, so hat dagegen der plastische Schmuck an den Wänden im Innern einen großen Wert. Das ganze Leben des Verstorbenen zieht in diesen Reliefs an unsern Augen vorüber. Wir sehen ihn seinen Beschäftigungen nachgehen, wir beodachten seine Diener bei der Feldarbeit und lernen seinen Beschäftigungen nachgehen, wir beodachten seine Diener bei der Feldarbeit und lernen seinen Besichäftigungen nachgehen, wir beodachten seine Diener bei der Feldarbeit und lernen seinen Besichstand, die Herben auf den Wiesen, das Wild im Walbe, die Fische in den Teichen kennen. So erfreut sich der abgeschiedene Körper noch an dem Scheine des Lebens. In slachem Relief ausgesührt und gefärbt, überraschen diese Bilder durch die vollkommene Wahrheit der Schilderung. Namentlich gilt dies von den Tiersiguren. Eine scharfe Beodachtung der Natur, eine gute Kenntnis der Formen und Bewegungen, eine große technische Gewandtheit spricht aus den Darstellungen. Noch unmittelbarer als diese Reliefs erscheinen die Kundfiguren (aus Holz, Kalkstein) mit dem Totenkultus verknüpft. Sie waren keineswegs für öffentliche Schaustellung berechnet, sondern wurden, sodalb sie des Künstlers Hand vollendet, in die heimlichen Rischen

(Serbab) ber Mastaba eingebettet und sollten für immer profanen Augen entzogen bleiben. Bilber bes Berftorbenen barftellend, ergänzen sie gleichsam die im Sarkophage bewahrte Mumie und bienen, dem abgeschiedenen Besen, das selbst körperlich an die Fortbauer des materiellen



Fig. 16. Portraitstatue des Königs Chephren.



Fig. 17. Prinzessin Nesert in Bulak. (Maspero.) (Bemalter Kalkstein.)



Fig. 18. Der fnieende Schreiber.

Leichnams ober seines Vertreters im Bilbe gebunden ist, den Verkehr mit dem wirklichen Leben stetig zu unterhalten. Diese Grabstatuen — oft in mehreren Exemplaren gemeißelt — würden ihren Zweck nicht erfüllt haben, wenn sie keine Treue in der Wiedergabe der Gestalt des Ver=

storbenen gezeigt hätten. So kam die Porträtrichtung nicht durch den innern Drang des Rünftslers, sondern durch äußere zwingende Gründe in die alte ägyptische Kunft.

Die ersten, gewiß mühsamen Versuche naturwahrer Schilderung haben sich nicht erhalten. Die ältesten statuarischen Werke, von denen wir eine anschausiche Kunde besitzen, zeigen bereits das Maß äußerer Naturtreue vollauf gefüllt. Mannigsache Mittel standen bereit, diese zu erhöhen. Die Statuen werden gefärbt, die Holzstatuen mit seiner Leinwand überklebt und mit einer dünnen Gypsschicht überzogen, wodurch alle Fiächen eine größere Rundung gewinnen. Den bekannten Beispielen dieses ältesten plastischen Stiles, dem schon erwähnten Dorfschulzen (Fig. 11) und dem Schreiber, stellen sich zahlreiche Grabstatuen im Museum zu Giseh, König Chephren (Fig. 16), Prinz Rahotep und bessen Schwester (?), die schöne Nesert (Fig. 17), der knieende Schreiber (Fig. 18), der Teigkneter (Fig. 19), ebendürtig zur Seite. Nicht nur die Köpfe offenbaren entschieden individuelle Züge, auch in der Behandlung des Rumpses und der Glieder entdeckt man das Streben nach sebendiger Ausseinander gehalten,



Fig. 19. Der Teigfneter.

bei stehenden ein Juß vor den andern gesetzt, die Arme hängen nicht am Leibe herab, sondern zeigen mannigsache Bewegung. Gegen die nackten, höchstens mit einem Schurze bekleideten Gestalten treten die Gewandsiguren wie an Zahl so auch an künstlerischer Durchbildung zurück. Der scharf naturtreue Zug in der ältesten ägyptischen Kunst befremdet nur, weil uns ihre ohne Zweisel unendlich lange Vorgeschichte nicht mehr bekannt ist. Nätselhafter erscheint, daß diese Nichtung nicht weitergebildet und ausgebaut wird; in der späteren Kunst wird weder der Naturalismus dis zur seinsten Einzelheit durchgesührt, noch auf seiner Grundlage wie bei den Hellenen ein idealer Typus geschaffen. Das Nätsel löst die Erinnerung, daß die Statuen denn doch nicht ein frisches Leben verherrlichen, sondern nur Abgestordene wiedergeben. Sie lassen sein am besten mit Totenmasken vergleichen. Gemeinhin sehlt ihnen die Beseelung, die tiesere Stimmung. Sind sie bewegt, so liegt der Grund dazu nicht in innerer Leidenschaft, in einem eners gischen Wollen; sie äußern eine Thätigkeit, zu der Muskelkraft genügt, dei deren Vollbringen die Empfindung sich kaum regt. In der Regel beharren sie in vollkommener Ruhe. Daher drochte die Gesahr der Erstarrung. Diese wurde durch äußere Gründe beschleunigt. An die Stelle des gesügigen Holzes und Kalksteines traten spröde und harte Stosse, wie Basalt und

Granit (Marmor besaßen die Acgypter nicht), die sich mit den zu Gebote stehenden einsachen Berkzeugen schwer bearbeiten ließen; die Königsbilder überwucherten die anderen Darstellungen. Mit der Eintönigkeit des Gegenstandes verbindet sich die Vorliebe für das Riesenhafte; die Stulptur tritt häufig in unmittelbare Beziehung zur Architektur.

Das alles brachte die freie und felbständige Entwickelung der Plaftik zum Stillstande. Bur Beit ber XII. Dynastie und während der Syksosherrschaft ift noch keine wesentliche Albweichung vom alten Stile bemerkbar; nur find die Gestalten gestreckter, hagerer, die Röpfe ftrenger, fast finster im Ausbrucke. Erst im neuen (thebischen) Reiche, feit ber XVIII. Dynastie machen fich ftarke Aenderungen geltend. Aegypten war eine Weltmonarchie geworden, drang wiederholt fiegreich in Afien vor. Aehnliche Buftande wie in Affprien verliehen auch der Runft einen verwandten Charakter; wahrscheinlich entlehnte sie sogar den afsprischen Werken einzelne Motive (Rofette, Bolute, geflügelte Geftalten u. a.). Die Runft wird höfisch, die Bilder erscheinen vorwiegend der Berherrlichung der mit den Göttern eng verbundenen Könige geweiht, deren Groß= thaten geben ben Runftlern unerschöpflichen Stoff. Neu sind die zahlreichen Schlachtenschilde= rungen, überhaupt die hiftorischen und mythologischen Reliefs, während die ältere Runft beinahe ausschließlich das harmlose Privatleben schilderte. Die Architektur empfängt jest ihren Abschluß und ftrahlt im üppigften, durch Polychromie verstärkten Glanze. Saben fich auch aus der alteren Beriobe feine Tempel erhalten, fo ift es boch nicht zweifelhaft, bag folche ichon längft bestanden und das neue Reich die Formen beibehielt, die die Natur des Landes und die religiöse Sitte unauslöschlich ber Architektur aufgeprägt hatten.



Fig. 20. Sog. geflügelte Sonnenscheibe.

An den Dämmen aus getrocknetem Nilschlamme, die ausgeführt werden mußten, um den Segen des Stromes zu regeln und dauernd zu machen, übten die Aegypter zuerst den Bausinn. Bon diesen Werken entlehnten sie das Material, aus dem sie (außer dem Holze) die ältesten Bauten aufführten; die Böschungen der Dämme gaben ihnen die Richtschnur für die Art, wie die Mauern zu errichten waren. Sie gaben ihnen durchgängig eine abgeschrägte Gestalt. Wären Steinquadern das ursprüngliche Baumaterial gewesen, so hätten die Aegypter die Wände senkerecht gestellt und nicht auch bei monumentalen Verken an der Vöschung sestgehalten. Bei sortschreitender Kunstbildung bemühte man sich den wenig ansehnlichen Baustoff zu verbergen, die Außenslächen mit großen Platten zu belegen und so den ärmlichen Kern zu verkleiden. Dieses System der Verkleidung blieb auch dann in Kraft, als durchgängig Duadern zum Baue verwendet wurden. An den Tempelsassaden zeigen sich diese Grundzüge deutlich verkörpert.

Die Fassade (Pylon, d. h. Thorbau) besteht aus zwei turmhohen Flügeln, zwischen die sich ein niedriger, in der Hohlkehle mit der geflügelten Sonnenscheibe (Fig. 20) geschmückter Eingang schiebt. Die Mauern jedes Flügels sind abgeschrägt, oben durch ein in Aegypten regels mäßig wiederkehrendes Gesims, aus Hohlkehle und Platte bestehend, geschlossen, an beiden Seiten durch Rundstäbe gesäumt, die vielleicht an die alte Holzarchitektur mahnen. Die Wand, vollständig mit Schriftzeichen (Hieroglyphen) und flachen bemalten Reliefs bedeckt, erinnert an einen ausgespannten Bildeppich und erscheint als die schmuckreiche Verkleidung der dahinter besindlichen Mauer. Auf diese Anordnung und Dekoration der Tempelsassan übte die Einrichtung des Gottesdienstes großen Einsluß. Der ägyptische Tempel ist kein sestgeschlossener, hausartiger Bau, sondern umfaßt einen ganzen Bezirk von offenen und geschlossenen Käumen. Er läßt

sich mit einer geschmückten Straße vergleichen, die durch eine Reihe von Höfen bis zu dem innersten, für die Augen des Nichteingeweihten verborgenen Heiligtume führt. Den Zugang zum Tempelbezirke säumen zu beiden Seiten Sphinze, mit männlichen oder Widder-Röpfen auf Löwen-leibern. Die Prozession gelangt auf diesem Wege zu der Tempelfassade, vor der Obelisken oder Rolosse stehen, und die bei festlichen Anlässen mit farbigen Wimpeln auf hohen Masten geschmückt war (Fig. 21), sodann durch das Thor in einen ersten offenen Hos. Ein Phlon schließt den

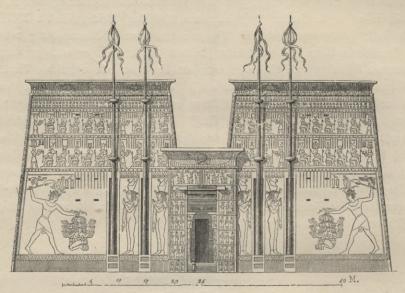


Fig. 21. Tempel zu Cofu. Borderanficht. (Teilweise erganzt.)



Fig. 22. Amuntempel zu Rarnat. Durchschnitt bes Säulenfaals.

Hof ab und leitet in eine zweite bedeckte Säulenhalle, in der die mittlere höhere Säulenreihe (Fig. 22) wieder die Straße markiert. Es folgen noch weitere Säulenhallen mit kleineren Räumen zur Seite, dis endlich das kleine, dunkle, nur dem Könige oder Oberpriefter zugängliche Heiligtum (Sekos) erreicht wird, in dem hinter Borhängen das geheinnisvolle Götterbild ruhte. Der Grundriß (Fig. 23) des großen Tempels von Karnak in Theben, dessen Anfänge in die Zeit der XII. Dynastie fallen, und der nachmals von den Pharaonen der XVIII. und XIX. Dynastie erweitert wurde, gibt ein Bild der vielverzweigten, ausgedehnten Anlage eines ägyptischen Tempels, die sich, wenn auch in beschränktem Maße, in dem kleinen Tempel des Chunsu oder Chons in Karnak (Fig. 24), sowie an dem später errichteten Tempel von Edsu (Fig. 25) wiederholt. Selbst wo die Beschaffenheit des Bodens, das Bordringen der Felsen dis an die Niluser den Plan des Tempels bestimmte, wurde doch gern der übliche Grundriß sestgehalten, wie dieses die Tempel von Girscheh (Fig. 26) und Gherf Hussain in Rubien zeigen. Der hintere Teil des Tempels ist in den Felsen gehauen, der Grotte aber ein freier Hof vorgebaut.

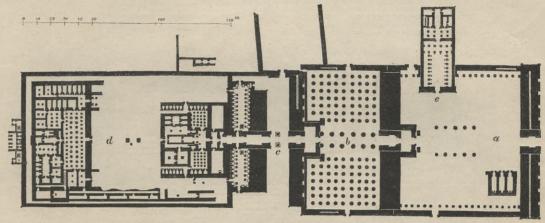


Fig. 23. Amuntempel zu Karnak. Grundriß. (Lepfius.)

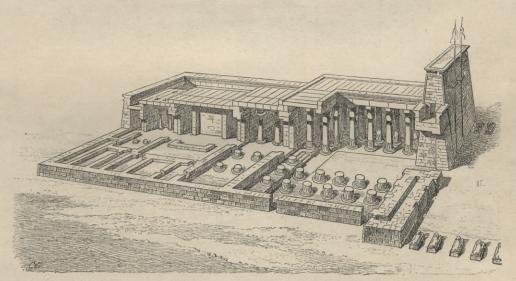


Fig. 24. Kleiner Tempel des Chunsu zu Karnaf. Längs= und Duerschnitt. (Perrot & Chipiez.)

Böllig abweichend von den großen Tempelanlagen in Luksor und Karnak, überhaupt von der herrschenden Weise, erscheinen mehrere kleinere, kapellenartige Bauten, rechteckige Gemächer, von einer schmalen offenen Halle (Porticus) umgeben. Der erst in unserem Jahrhundert zerstörte späte Tempel auf der Insel Elephantine (Fig. 27) versinnlicht am besten diese Baugattung. Auf hoher Sockelmauer erhebt sich die Halle; nur den Eingang schmücken Säulen, sonst wird das Gesims von einfachen Pfeilern getragen. Der leise Anklang an griechische Tempel

darf nicht zu dem Glauben an einen Zusammenhang verleiten. Jene kleinen Tempel danken offenbar einem bestimmten Lokalkultus den Ursprung und zeigen in den einzelnen Gliedern den reinen ägyptischen Charakter.

Die Könige durften mit Recht ihre oft maßlose Baulust zu den unerläßlichen Regenten= pflichten zählen. Die Tempel verbreiteten ihren Ruhm, besiegelten die Freundschaft mit den

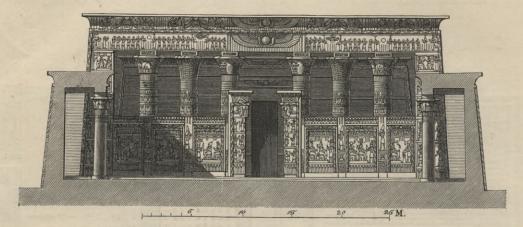
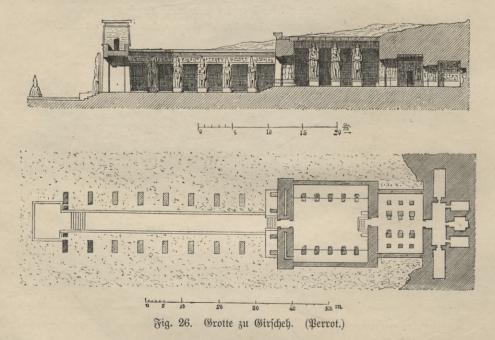


Fig. 25. Tempel zu Ebfu. Borderansicht bes Säulensaals.



Göttern, sicherten so lange sie lebten und nach ihrem Tobe ihr Heil. Die Bethäuser der Könige hat man sie genannt, da sie in der That zunächst nur deren persönlichen Bedürfnissen dienten. Wir begreisen nicht nur den Stolz der Könige, sondern auch das hohe Ansehen der Baumeister, die so gewaltige Werke schusen. Während Malernamen gar nicht, Bildhauernamen nur äußerst selten überliefert sind, begegnen wir lobpreisenden Inschriften der Architekten sehr häusig. Wir erfahren ihre hohe Stellung in der Gesellschaft und lernen die Vererbung des Amtes vom Vater

auf den Sohn und Enkel als dauernde Sitte kennen. Eine reiche schöpferische Phantasie konnten die Baumeister nicht entfalten, da die Tempel, aus lose aneinander gereihten Teilen bestehend, dem Sinne für harmonische Verhältnisse keine Nahrung boten. Dagegen verstanden sie die Werkleute technisch zu schulen. Im härtesten Stoffe, mit einfachen Werkzeugen bildeten sie schmuckreiche Bauglieder. Unter diesen ragen Säulen und Pfeiler durch Größe und Schönheit der Arbeit hervor.

Gar mannigfach erscheinen die Säulen in der ägyptischen Architektur gestaltet. Wir unterscheiden Nebenformen der Säulen, die nur zeitweilig auftreten, von solchen, die durch Dauer und weite Verbreitung Allgemeingiltigkeit haben. Zu den ersteren rechnen wir die sogenannte protodorische Säule (Fig. 28). Sie kommt an den aus der XII. Dynastie stammenden Felsgräbern von Benihassan vor. Auf einem niedrigen, plattwulstigen Fuße erhebt sich ein sechzehnseitiger, leicht gesurchter Pfeiler, mit einer einsachen viereckigen Deckplatte gekrönt. Der Name dieser Säulenform bringt die Verwandtschaft mit der dorischen Säule der Griechen in

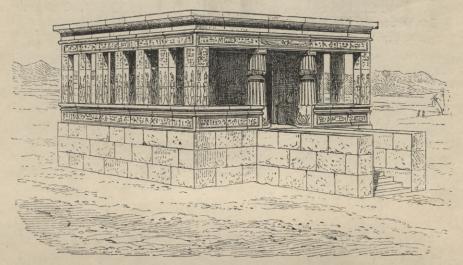


Fig. 27. Tempel von Elephantine. (Berrot.)

Erinnerung; doch ift nur eine äußerliche, nicht einmal vollständig zutreffende Aehnlichkeit vorhanden; keineswegs darf man in ihr ein von den Griechen benutztes Borbild erkennen. Der jüngsten Periode der ägyptischen Architektur gehört die andere Säulenform an (Fig. 29), die oben an vier Seiten Masken, gewöhnlich die der Göttin Hathor mit Kuhohren, zeigt und darüber noch eine kleine Tempelfronte als Schmuck trägt. Meistens wurden Säulen mit oben eingezogenem (Fig. 30, 31) oder mit kelchförmig ausladendem Kapitäl (Fig. 32) verwendet. Ihr Ursprung reicht weit in das alte Reich zurück. An Reließ aus der Zeit der V. Dynastie, die Figuren von leichten Säulen eingerahmt zeigen, kommen beide Kapitälsormen bereits vor. Diese dekorativ behandelten Säulen weisen auf den Holzbau hin und belehren uns über die Entwickelung der ägyptischen Säulen die Dicke und Kraft der älteren Steinpseiler, gab ihnen aber den Schmuck der Holzsäulen. Dieser ist nach der gewöhnlichen Annahme den zwei prächtigken Pflanzen Aegyptens, der Seerose oder dem Lotos und dem Kapyrus entlehnt. Man kann sich in der That den Ursprung des Säulenschmuckes so denken, daß ansangs um einzelne oder zum Bündel vereinigte Rundstäbe Blätter und Blumen gewunden wurden. Ein Blätterkranz schloß sie oben

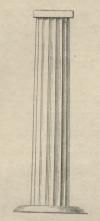


Fig. 28
Sog. protodorische Säule
von Beni=Hassan.



Fig. 30. Säule von Beni-Haffan.



Fig. 31. Säule von Medinet-Habu.



Fig. 29. Säule von Denderah.



Fig. 32. Säule von Theben.

ab, Blätter umgaben die Basis. So wie uns aber die Kapitäle an den Säulen im neuen Reiche entgegentreten, zeigt sich die Beziehung auf die Naturvordilder, die geschlossensspe, die geöffnete Blüte des Paphrus, sowohl in der Zeichnung, wie in der Färdung völlig verdunkelt. Bei einzelnen (späteren?) Blätterkapitälen kann man eher noch an Palmenmuster denken. Das eine steht fest, daß der Schmuck bei allen Säulen nur äußerlich angeheftet erscheint.

Neben den Tempelbauten wurde im neuen Neiche auch der Gräberbau eifrig betrieben. Er zeigt andere Formen als im alten Neiche, ein Wechsel, auf den gewiß die verschiedene Beschaffenheit des Bodens in Memphis und Theben Einfluß übte. Doch tritt die Veränderung nicht schroff und plötzlich auf. Auf dem Totenfelde von Abydos (seit der VI. Dynastie) klingt die Pyramidenform aus. Das Grab ist über der Erde angelegt und aus Ziegeln errichtet; über dem viereckigen Unterdau erhebt sich eine kleine hohle Pyramide. Die Felsengräber von Benihassan (XII. Dyn.) mit ihren aus dem lebendigen Felsen gehauenen Fassaden bereiten die



Fig. 33. Felfentempel von Abu Simbel. Borberanficht.

thebischen, am linken Niluser in den Kalksteinfelsen des libhschen Gebirgszuges ausgehöhlten Grabanlagen vor. Am berühmtesten sind die Königsgräber (XVIII.—XX. Dyn.) in der Schlucht Biban=el=Moluk. Auch in den Grabbauten des neuen Reiches wird der Sarkophag den Augen der Welt für immer entzogen. Tiese, stollenartig in den Felsen gehauene, mit farbigen Vildern geschmückte Galerien sühren zu der Grabkammer, deren äußerer Zugang versteckt angebracht wird. An die Stelle der Grabkapelle bei den Phramidengräbern treten selbständige größere Tempel (Memnonien), von den Felsgräbern vollständig abgetrennt, mit den Tempeln in Luksor und Karnak vielsach übereinstimmend, nur in dem Vildschmuck von ihnen verschieden.

Der Mangel an feiner Glieberung und an harmonischen Verhältnissen würde sich in der Architektur viel störender äußern, das Riesige in allen Maßen die Empfindung des Plumpen wecken, wenn nicht der Bilderschmuck ergänzend, den Eindruck mildernd und die eintönigen Linien unterbrechend hinzuträte. Bemalte Flachreliefs schmücken die Wandslächen, Statuen treten vor die Pylonen, sehnen sich an die Pfeiser an. Durch diese Verbindung mit der Architektur

wird aber auch der Stil der Bildwerke bedingt. Die paarweise Aufstellung, die Anordnung größerer Reihen verleihen den Statuen das Gepräge der Unbeweglichkeit und lassen sie leicht starr aussehen. Sie sind dem Gesche der Symmetrie unterthan und entbehren, wozu schon die meistens kolossalen Berhältnisse auffordern konnten, des individuellen, persönlichen Ausdruckes. Wie sie da sizen, die Beine im rechten Winkel geneigt, die Arme eng an den Körper gedrückt, den Kopf gradeaus gerichtet, wie sie vor den Pfeilern stehen, mit gekreuzten Armen und geschlossenen Beinen, erscheinen sie als die Sinnbilder empfindungsloser, ewiger Ruhe. Die die



Fig. 34. Ofiris=Lunus=Thoth. Bronzestatuette im Louvre.



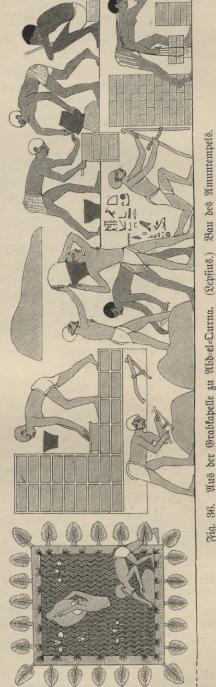
Fig. 35. Prinzessin Raï. Holzstatuette im Louvre.

Fassabe bes Felstempels von Abu Simbel schmückenden Kolosse (Fig. 33) — Ramses II., der baulustigste aller Pharaonen, hatte den Tempel zur Erinnerung an seine Siege über Aethiopen und Sprer errichtet — oder die in der Kömerzeit so berühmte Memnonssäule, das Porträtbild Amenophis III., mit einer Zwillingsstatue vor dem Grabtempel des Königs aufgestellt, dürsen nicht vom rein plastischen Standpunkte beurteilt werden. Sie würden dei größerer Lebendigkeit in der Auffassung ihren Charakter als ewige Wächter eindüßen. Sie erscheinen mehr gebaut als gemeißelt und konnten daher auch nach feststehenden äußeren Waßen (Kanon) geschaffen werden. Bei den Götterbildern hemmte die gehäufte Symbolik (Fig. 34), bei den Darstellungen der Könige die ceremonielle Tracht die seinere Durchbildung der körperlichen Formen, so

bewunderungswürdig auch die rein technische Steinmegarbeit erscheint. Am besten gelingen, außer ben kleineren Genrefiguren, besonders ben in Bronze gearbeiteten, die Porträtbilder von

Privatpersonen. Für uns wird, wie dies bei allen Darftellungen von Individuen fernftehender Bolfer der Fall ift, häufig der persönliche Charafter verwischt burch den gemeinsamen Raffentypus: die schmale Stirn, bie geschlitten Augen, die gebogene Nase, die starken Lippen u. f. w. Der Ueberblick über eine größere Bahl von Bilbwerken zeigt aber, daß das Auge ber ägpptischen Künftler auch für die feineren porträtartigen Büge keineswegs verschloffen war. Bis in die lette Beit ägpptischer Runftübung bewahren einzelne Röpfe ein individuelles Gepräge (Fig. 35). Vortrefflich ver= fteben es ferner Bildhauer und Maler, die verschiedenen Stämme zu charakterifieren; lebensmahr find nicht allein die Tierbilder, sondern auch, bei aller Flüchtigkeit der Biedergabe, die Schilderungen ber einfachen Bolks= thätigkeit (Fig. 36). Sier durfte fich ber Runftfinn frei und ungehemmt durch Rultusvorschriften und höfische Rücksichten bewegen. Dagegen feffeln die zahllosen Darftellungen aus dem Leben der Götter und Rönige in ben bemalten Flachreliefs und Gemälden an ben Bänden ber Tempel und Gräber ungleich mehr durch ihren Inhalt als burch ihre fünftlerische Form. Sie find nicht nach fünftlerischen Grundfägen in schön ge= schlossenen Gruppen angeordnet, sondern ziehen sich bald in langen Reihen bin, bald bedecken fie in buntem Gewirre die Flächen.

Wie die Schrift der Alegypter, die Sieroglyphen, vielfach bildartig erscheint, so haben die Bilder wieder einen Schriftcharafter. Gin konventioneller Zug brängt die natürliche Wahrheit zuruck, Abkurzungen bringen eine breite Schilberung rascher vor das Auge. Es sollte 3. B. Ramfes, ber ftets wie alle Ronige und Führer bie übrigen Geftalten an Große überragt, als Sieger über bas feindliche Beer bargestellt werden. Der Bor= gang wurde dem Betrachter in schematischer Beise, fern von natürlicher Wahrheit, verdeutlicht: die Haare eines bicht gedrängten hilflosen Saufens von Feinden werden in einem Schopfe vereinigt, ben ber Rönig in ber Sand halt (Fig. 37). Bezeichnend ift ferner, daß in den Reliefbildern und auf Gemälden regelmäßig Röpfe und Beine im Profil, die Bruft in voller Breite bar= gestellt werden. Das Streben nach möglichfter Deut=



lichkeit im einzelnen siegt über die Wahrheit des Gesamtbildes und führt zu einem Kompromisse in der Zeichnung. Auf gleiche Art halfen sich die Künftler anderer Bölker und späterer Zeiten aus der Not. Bei größeren verwickelten Kompositionen, bei reicheren Gruppen machen sich diese Mängel am stärksten geltend, zumal da auch die perspektivische Anordnung (Fig. 39) vermist wird. Dadurch wird die Skulptur und Malerei an der Ueberwindung bestimmter Schranken gehindert, ihre freie formale Entwickelung gelähmt. Die scharfen Umrisse der Gestalten, bei denen die inneren Flächen kaum hervortreten, erinnern an gestickte Teppicke. Es scheint überhaupt, als ob die Fähigkeit, frische Natureindrücke in sich aufzunehmen, den Negyptern im neuen Reiche abhanden gekommen wäre. Die Pferde, erst während der Hytsosperiode in Aegypten eingeführt, entbehren auf den Reließ der Naturwahrheit, die die Tiersbilder des alten Reiches auszeichnet und in diesen seitdem sessten wurde. Auch im Kreise der Malerei stockt die Entwickelung. Die Grabgemälde aus der Zeit der XII. Dynastie zeigen zwar die Anfänge eines selbständigen malerischen Stiles; die Gestalten werden z. B. in voller



Fig. 37. Bon den Gräbern zu Abu Simbel in Rubien. (Lepfius.) Der König (Ramses II.?) tötet seine Feinde.

Vorderansicht aufgenommen. Später aber bilden wieder die Profilstellungen die Regel und dient die Farbe eigentlich nur dazu, das Relief oder die Zeichnung dem Auge deutlicher vorzuführen. Zwischen Reliefs und Gemälden herrscht kein durchgreisender Unterschied, höchstens daß in den Gesmälden die leblosen Dinge, Geräte, Schmuck u. s. w. noch trefslicher dem Leben nachgebildet sind. Wie bei allen orientalischen Völkern liegt auch bei den Aegyptern die Hauptstärke in der ornasmentalen Kunst, und an dieser nimmt wieder die Malerei einen hervorragenden Anteil.

Die Entwickelung der ägyptischen Kunst in der letzten, der saitischen Periode stellt sich keineswegs als eine Steigerung des künstlerischen Bermögens dar. Ein Aufschwung im Bershältnis zu der nächstvorangegangenen Periode ist allerdings vorhanden, der Fortschritt knüpft sich aber nur an einzelne Seiten des künstlerischen Wirkens. Die plastischen Figuren sind schlanker, die Körpersormen weicher, geschmeidiger geworden. Eine seinere Modellierung zeigen nicht allein die Statuen, bei denen der Stoff eine größere Schmiegsamkeit darbietet (vgl. Fig. 35), sondern auch die in hartem und sprödem Materiale gearbeiteten Werke (Fig 38). Die Vorliebe



Fig. 38. Basaltbüste aus der saitischen Periode. Louvre.

für das Kolossale ist zurückgetreten, die Neigung zum Zierlichen, Neichen, wie namentlich die kleinen Bronzesiguren darthun, gewachsen. Daß aber die Phanstasie ihre naive Frische, ihre schöpferische Kraft eingebüßt hat, beweist die häusige Anlehnung an die Kunst des alten Reiches. Stets geht eine altertümelnde (archaistische) Kichtung dem Ausleben einer Kunstveriode voran.

Alegypten war alt geworden, auch seine Kunst schon gealtert, dem Verlöschen nahe, als es in den Gesichtskreis der Griechen trat. Die Hellenen staunten die fremde Welt an; geheimnisvoll, ehrwürdig und tief bedeutsam erschien ihnen alles, was sie hier erblickten. Auf die Entwickelung der hellenischen Kunst übte Aegypten keinen nennens-werten Einfluß. Erst als auch die Antike alterte, spannen sich engere Beziehungen an. Die hellenistische Kunst,

到川里 (Rosellini. Bergfestung. Söhnen erobert eine mit seinen ALONE DEVANE 1915 H. Ramfes Simbel. Men Mus. 39.

Springer, Runftgeschichte. I.

in der Zeit nach Alexander dem Großen, besaß im Nissande einen wichtigen Schauplat und atmete mit der ägyptischen Luft auch einzelne ägyptische Anschauungen ein. In der römischen Kaiserzeit fanden sentimentaler Genußsinn und Entsagung, welke Blüten des antiken und Keime christlichen Lebens, hier eine heimische Stätte. So berührt Aegypten seiner abgeschlossenen Fremdartigkeit zum Troße doch auch unsere Welt.

### 2. Chaldaa und Affprien.

Wie die ägyptische Kunft vom Nil, so nimmt die Kunft der Bölker Mesopotamiens vom Euphrat und Tigris den Ausgangspunkt. Der Doppelstrom lieferte den Anwohnern die wichtigsten Bedingungen und Regeln des Lebens, übte auch auf das Material und die Form der Bauten wesentlichen Einfluß. In dem Tieflande war man auf getrocknete und gedrannte Ziegel angewiesen, Erdwälle traten an die Stelle der Steinmauern, auf Terrassen erhoben sich die architektonischen Werke, Stusenphramiden wurden bei gottesdienstlichen Anlagen verwendet, vielleicht in der Beise, daß auf der obersten Stuse das Heiligtum stand. Das ärmliche schmucklose und zum Teil nicht wetterbeständige Material führte zu dem System der Wandverkleidung. Die inneren und äußeren Wände wurden entweder mit Gips oder Asphalt überzogen und mosaikartig bekoriert, oder mit Steinplatten belegt. Die Erinnerung an ursprünglich aufgehängte und aussegespannte Teppiche liegt dabei nahe.

Die kunftlerische Thätigkeit der Bölker Mesopotamiens war lange Zeit in ein vollständiges Dunkel gehüllt und nur aus fagenhaften Berichten bekannt, bis in unseren Tagen frangofische und englische Forscher (zuerst Botta und Lahard) durch Ausgrabungen unter ben alten Schutthügeln unfere Runde erhellt und auf Denkmäler begründet haben. Die Beit der Entbedungen auf dem affyrischen und namentlich auf dem viel älteren chaldäischen Rulturboden ist noch lange nicht abgeschloffen. Erst seit wenigen Sahren hat man begonnen, die Schutthugel im unteren Mesopotamien gründlicher zu untersuchen und hören die Namen der chaldäischen Sauptorte: Ur (El Mugheir), Uruk (Barka), Larja (Senkereh) u. f. w. allmählich auf, bloke Worte zu bedeuten, mit benen kein anschaulisches Bild verknüpft werden kann. Die reichsten Ergebnisse lieferten bisher die Nachgrabungen in Telloh (bem alten Sirburla), an einem den Tigris mit dem Cuphrat vor der Bereinigung beiber Fluffe verbindenden Kanale gelegen. Die Bolferschichten, die im füblichen Mesopotamien über einander lagerten, zuerst die Affadier und Sumerier, bann die Chaldaer, funftgeschichtlich zu trennen, ift bisher nicht gelungen. So wenig wie in Aegypten find wir in Chaldaa bis zu den Runftanfangen vorgedrungen, obschon die Denkmäler bis hoch in das 3. Jahrtausend v. Chr. reichen. Das Baumaterial, getrocknete und gebrannte Lehmziegel, hat die Zerstörung der architektonischen Werke natürlich beschleunigt; doch lassen die erhaltenen Reste die Gestalt der Tempel und den Grundriß der Baläfte erkennen. Für den in Chaldaa heimischen Sterndienst genügten vierseitige abgestufte, in einer Plattform endigende Terraffen, deren Stufen mittelft Treppen zugänglich waren. Die chaldäischen Paläste bestanden, die afsprischen Königsbauten vorbilbend, aus einer größeren Zahl von Sofen, um die fich mannigfache gedeckte Räume reihten. 2113 architektonischer Schmuck bienten farbige glafierte Ziegel. Das in Warka gefundene Wandstüd (Fig. 40), bicht aneinander gereihte Halbenlinder ju beiben Seiten eines vorspringenden Mauerpfeilers, belehrt uns über ben technischen Borgang wie über die fünstlerische Wirkung. Beibes erinnert an die spätere Mosaikbekoration und ift jedenfalls ihr Borläuser gewesen.

Wie der Thon das Material für die Bauten Chaldaas lieferte, so bot er auch für die Plastik ben am häufigsten benütten Stoff. Erhalten haben sich freilich die Thonarbeiten nur in geringer

Bahl. Dagegen besihen wir eine stattliche Anzahl von Steinstempeln mit vertiest eingeschnittenen Bilbern. In weichen Thon abgedrückt, treten die gravierten Darstellungen als Reliefs hervor. Die Stempel, in vielen Fällen auch als Amulette getragen, zeigen gewöhnlich Cylindersorm; sie sind ungleich an künstlerischem Wert und an Alter. Zu den beliebtesten Gegenständen der Schilderungen gehört der Kampf mythischer Herven (Fzdubar), göttlicher Schutzgeister mit Dämonen und wilden Tieren (Fig. 41). Der Inhalt übte nachhaltigen Einsluß auf die Formsgebung. In diese kommt natürlich ein derb kräftiger Zug, in die Gestalten eine stärkere Bewegtheit und stramme Festigkeit. Obschon die chaldäsische Kunst gerade so wie die ägyptische des alten Reiches Naturwahrheit anstrebt, erhält sie dennoch ein ganz anderes Gepräge. Das

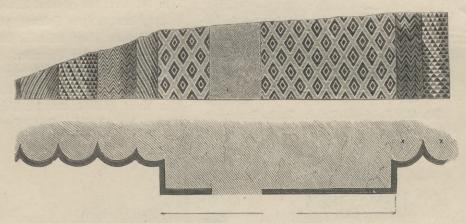


Fig. 40. Bekleidung und Profil der Band eines Palastes zu Barka im Euphratthale.

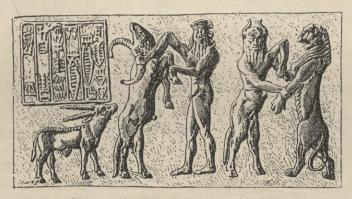


Fig. 41. Chalbaeischer Chlinder, abgewickelt.

ibyllische, ruhige Element fehlt ihr, so weit wir bisher sehen, vollständig; dagegen gewinnt das phantastische Wesen durch die Verknüpfung von Menschenleibern mit Tierköpfen und durch Besslügelung der Körper, eine reiche Nahrung. Die Richtung der Gedanken auf wilde Kämpse, auf den finsteren Ernst des Lebens offenbart sich auch in dem sehr primitiven Steinrelief von Telloh, dem Fragmente einer Stele, das eine Neihe von Leichnamen, übers statt hintereinander liegend, und Männer mit Körbenauf den Köpfen (eine Opfers oder Bestattungssene?) darstellt (Fig. 42).

Unsere Kenntnisse reichen noch nicht so weit, um die Entwickelung der chaldäischen Kunst verfolgen zu können. Doch lehren uns einzelne kleine Thon= und Bronzesiguren, insbesondere die Funde von Telloh, eine namentlich technisch fortgeschrittene Skulptur kennen. Aus den Köpfen



Fig. 42. Relief aus Telloh. Paris, Loubre.

(Fig. 43 u. 44) und aus den bald figenden, bald ftehenden Statuen aus hartem Stein (Diorit), 3. B. ber bes Gaufürften Gubea (Fig. 45), spricht eine scharfe Auffassung ber Natur. Die Röpfe ftreben eine in= dividuelle Bildung an, die Sande, die Finger, die leichte Andeutung von Gewandfalten verraten ein bis in das Einzelne gehendes Studium. Trot der ruhigen Saltung zeigen bie Statuen einen mannlich frafti= gen, willensstarten Charafter. Sie unterscheiben sich dadurch von den äghptischen Werken und überragen in dieser Sinsicht auch die Schöpf= ungen der affprischen Tochterkunft.





Fig. 43 u. 44. Röpfe aus Telloh. Paris, Louvre.



Fig. 45. Gudea, Statue aus Telloh. Louvre.

Reiche Proben ber affprischen Runft wurden am linken Ufer des Tigris in der Rähe von Mofful gefunden und zum Teil auf die Bauten von Niniveh bezogen. Gie werden nach den Fundorten: Nimrud (Kalach), Chorsabad (Dur=Sarufin) und Rujundschik (Niniveh) benannt. Es find eigentlich nur die letten Wellen eines alten Rulturftromes, von dem fich in den aufgebeckten Denkmälern beutliche Spuren erhalten haben. Das altchalbäische Reich lag längst in Trümmern, die ägyptische Herrschaft war glücklich zurückgebrängt, als sich zuerst unter bem friegerischen Affurnazirpal (885-860), bem Erbauer bes Mordweftpalaftes von Rimrud, die affprische Runft reicher entwickelte. Ginen weit mächtigeren Aufschwung nahm sie während ber

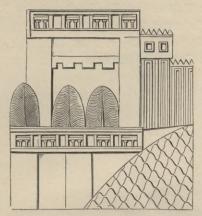


Fig. 46. Affyrischer Palast. Relief aus Kujundschik.

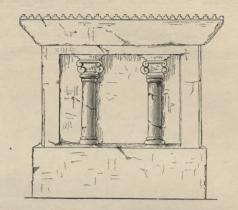


Fig. 47. Pavillon. Relief aus Chorfabad.

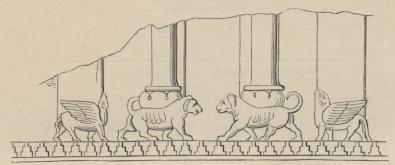


Fig. 48. Säulendarstellungen. Relief aus Rujundschik,

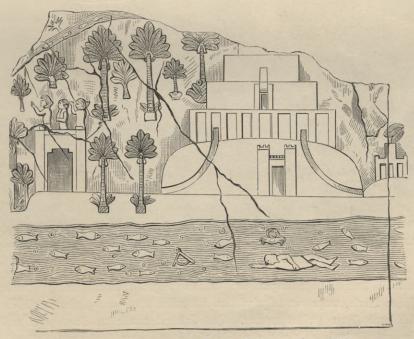


Fig. 49. Stufenpyramide auf einem Relief aus Rujundschit.

Regierung Sargons und Sanheribs (722—681), der Erbauer von Chorsabad und des Nordspalastes in Rujundschik; eine Art Nachblüte genoß sie unter Assurbanipal, dem Sardanapal der Griechen (668—626), der das Werk seines Großvaters Sanherib in Rujundschik vollsendete. Die aus Ziegeln aufgeführten Riesenbauten sind vom Erdboden verschwunden, nur

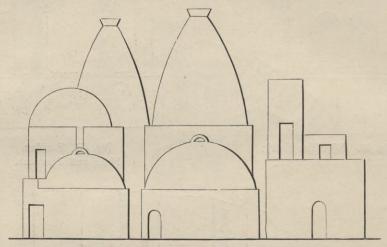


Fig. 50. Wohngebaube. Relief aus Rujundichit.



Fig. 51. Bon bem Thore zu Balawat. Bronzeplatte mit getriebener Arbeit. London, Brit. Mufeum,

ihr Schmuck ist durch Ausgrabungen vor unseren Augen wieder lebendig geworben. Die architektonischen Werke, wozu die aufgefundenen Alabasterplatten und glasierten Ziegel gehörten, sind sämtlich durch Feuer zerstört worden. Das Erdwerk wurde zu Staub oder unförmlichem Schutt; die aus Steinplatten bestehende Wandbekleidung aber brach und fiel an derselben

Stelle, wo sie gestanden hatte, und läßt daher den Lauf des Gemäuers ziemlich beutlich verfolgen. Auf diese Art wurde es den Forschern möglich, den Grundriß der afsprischen Palastbauten zu zeichnen.

Nur die Ausdehnung, nicht die Form und Gliederung unterscheidet die einzelnen Paläste von einander. Sie erhoben sich auf ummauerten Terrassen, die mit einer Brüftungsmauer und

einem fronenden, aus Sohlkehle und vorspringender Platte bestehenden Gefimse abschloffen, und hatten als Mittelpunkte eine größere Bahl von Söfen, um die fich Sallen, Galerieen bon verhältnismäßig geringer Tiefe legten. Nur das unterfte Stockwerk wird aus dem Grundriffe kenntlich. Wie es Licht empfing, wie es bedeckt war, welche Geftalt die oberen Stock= werke hatten, darüber geben die auß= gegrabenen Refte feine Ausfunft. Diese Lücke erganzen teilweise bie Darftellungen von Bauten auf ben Reliefs. Wir erblicken auf biefen (Fig. 46) offene, von Saulen ge= tragene Galerieen am oberen Ende der einzelnen Stockwerke. nähere Beschaffenheit der Holz= oder Metall=Säulen (mit Doppelvoluten im Rapital) und die Befrönung bes Baues mit Zinnen lehrt das Relief eines Pavillons ober Tempelchens (Fig. 47) fennen. Daß die Säulen zuweisen auf Tierleibern (Löwen, geflügelten Stieren) ruhten, zeigt ein anderes in Rujundschik aus= gegrabenes Relief (Fig 48).

Die assurichen Paläste wiedersholen nur ältere chaldäische Anslagen. Aehnliches gilt von den großen Tempeln, die auf Reliefs gleichfalls als Stufenpyramiden dargestellt werden (Fig. 49). Ob den Assurern auch die Kunst des Wölbens schon überliefert war?



Fig. 52. Wandverkleidung aus bemalten Biegeln.

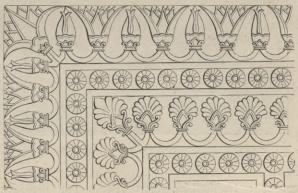


Fig. 53. Ornament aus Rujundschif.

Sie haben sie in ausgedehntem Maße geübt. Die Thore erscheinen in den Reliesbildern in Kundbogen geschlossen, die kleinen Wohngebäude (Fig. 50) mit Luppeln bedeckt. Gewölbte Abzugkkanäle wurden ebenso wie Reste förmlicher Tonnengewölbe, die teilweise schwierige Formen der Wölbung ausweisen, in Chorsabad ausgegraben. So löst sich die Ungewißheit über die Bedeckung der schmaleren Palasträume. Sie waren, wie man schon früher aus der Dicke der

Mauern, der Last der auf ihnen ruhenden oberen Stockwerke geschlossen hatte, mit Tonnensgewölben eingedeckt. Die Häuser des Volkes, mahrscheinlich auch die Sommerwohnungen der Fürsten, näherten sich dem Zeltbau und gestatteten, wie gleichfalls Reliesbilder lehren, eine reichere Verwendung der von den sprischen Hittiten übernommenen leichten Säulen

als die Massenbauten der großen Paläste.

Fig. 54. Portalbetleidung aus Chorjabad.



Fig. 55. Sterbende Löwin. Relief aus Rujunbichif.

Den künstlerischen Wert verleiht den assyrischen Bauten vorwiegend der plastische und malerische Schmuck. Bon dem Metallschmuck freilich, der eine so große Rolle spielte, haben sich nur dürftige Reste erhalten, u. a. Palmenbäume aus vergoldetem Erze, die vor dem Palasteingange aufgestellt waren, und mehrere getriebene Bronzeplatten, die als Belag einer mächtigen Holzthüre dienten (Fig. 51). Sie wurden in dem Schutthügel von Balawat, östlich von Mossul, gefunden und schildern die Siegesthaten Salmanassar II. (860—825), u. a. den Marsch der Streitwagen mitten durch einen Fluß und die Unterwerfung der Gefangenen.

Auch freistehende Statuen sind selten. Als die schönste und wohl auch älteste, wenn man von dem verstümmelten Bilde einer nackten Göttin (Mylitta=Barpanit) aus dem 10. Jahrhundert im britischen Museum absieht, gilt eine Statue, die den König Assurgal darstellen soll, jett im britischen Museum.

Die Stulptur wie die Malerei steht in Assyrien fast ausschließlich im unmittelbaren Dienste der Architektur; sie bildet die Wandverkleidung. An den Portalen häufte sich besonders reicher Schmuck. Ornamente, auf Ziegel gemalt und eingebrannt, umgaben die Thore (Fig. 52); gewaltige geslügelte Gestalten, halb Mann, halb Stier, bewachten sie (Fig. 53); symbolische Figuren, Priester, Löwenbändiger, gleichfalls von riesigen Verhältnissen, schmückten

die benachbarten Faffaden. Außenmauern und besonders die Wände im Innern der Kammern wurden mit Platten von alabafter= artigem Ralkstein belegt, auf wel= chen Szenen des höfischen Lebens, religiose Beremonien, Opfer, Rriege, Jagden in flachem Relief geschildert waren. Ueber ben Reliefs zogen fich in den Gemächern noch Friese bon glafierten Thonplatten teils mit figurlichen, teils mit ornamentalen Darftellungen hin. Auch der Fuß= boden war mit glasierten Thonplat= ten belegt, beren farbiges Mufter (Fig. 54) durch die Regelmäßigkeit und Symmetrie der Anordnung sich auszeichnet. Unbedingtes Lob ber= dienen die Tierbilder, die besonders in der späteren Runft von Rujund= chif naturwahr und lebendig auf= gefaßt erscheinen (Fig. 55.)

Bei den Darstellungen der Männer (Frauen kommen fast nie [Haremszene Fig. 56] vor) bemerken wir dagegen erhebliche Schranken des



Fig. 56. Festgelage des Königs Affurbanipal. Aus Kujundschik. London, Brit. Museum.

Kunstsinnes. Die Wahrheit des Ganzen wird noch mehr als in Aegypten der Deutlichkeit des Einzelnen geopfert oder, wie bei den Portalwächtern (Fig. 53), der architektonischen Anordnung unterworsen. Ihr Leib füllt die Tiese des Portales aus, mit Brust und Kopf treten sie aus dem Thore heraus. Sie sind halb als Relies, halb als Rundbild behandelt und erscheinen gleichsam fünsbeinig, da auch die Seitenansicht alle vier Beine wiedergibt. An den Kolossassischen der Fassaden sinden wir wieder die Beine im Prosil, Kopf und Brust in voller Breite gezeichnet (Fig. 57), an den Schlachtenbildern (Fig 60) werden alle Bewegungen vermieden, durch welche die Körperstächen für das Auge zerschnitten würden. Ein anderes Hindernis freier Kunstübung bildet das starre Beremoniell, das sich namentlich auch in der Tracht wiederspiegelt. Der gekünstelte Haars und Bartput (Fig. 59) raubt den Köpfen Leben und Aussbruck. In den Schilderungen des religiösen und höfischen Lebens erscheinen die Bewegungen

auf das strengste geregelt, die Prachtornate starren an den Leibern, die übrigens kräftig und muskulös gebaut sind, gedrungene Berhältnisse zeigen und in den Köpfen den Rassenthpus deut= lich ausgeprägt ausweisen. Wenn die Gewänder keine Falten werfen, so sind sie dafür desto reicher verbrämt. Diese Berbrämungen, Besätz und Muster verraten einen hohen Aufschwung der Weberei und Stickerei; auch die zahlreich dargestellten Geräte und Metallarbeiten legen

Fig. 57. Relief aus Chorfabad.

ebenso von der Geschicklichkeit des Steinmeben, der sie so getreu nachbildete, wie von der Schönheit der Originale Zeugnis ab.

Eine erhöhte Wirkung erhielten die Reliefs durch die den Gewändern und Orna= menten verliehene Färbung. Die Afsprer ge= boten über keine große Farbenreihe. Die auf Ziegeln gemalten Bilder zeigen in der Regel die Gestalten gelb auf blauem Grunde, das



Fig. 58. | Relief-Ropf aus Mimrud.

Grün für Nebendinge, das Rot und Weiß nur für die Ornamente benut. Doch genügten biese Farben, um namentlich die Gewandmuster wirksam hervorzuheben (Fig. 59). In rein dekorativen Werken erscheint der farbige Eindruck noch glänzender.

Das Fremdartige in der Auffassung, Haltung und Tracht wirkt so übermächtig auf das moderne Auge, daß Stilunterschiede zwischen den Werken verschiedener Epochen zunächst kaum bemerkbar werden. Dennoch sind solche Auterschiede vorhanden. Mit den älteren chaldäischen Werken verglichen zeigt die assyrische Stulptur als Ganzes keinen Fortschritt auf frische Naturwahrheit hin. Das hösische Element in ihr drängte die Lebensfülle zurück und förderte die Einstönigkeit des Ausdruckes. Wir haben es mit Gattungsmenschen zu thun; an die Stelle mannigsfacher Individuen treten eigentlich nur zwei Thyen: bärtige und unbärtige Männer. Nur wo

ein phantastischer Zug mitspielt, also bei den mythischen Persönlichkeiten, und dann wo die Natur des Gegenstandes es erheischt, z. B. bei der Schilderung gewöhnlicher Krieger (Fig. 60), offenbart sich eine größere Lebendigkeit. Jedoch beobachtet man auch innerhalb der assprischen Kunft eine stillstische Entwickelung. Die Stulpturen von Nimrud zeigen gedrungenere Pro-



Fig. 59. Fragment eines affyrischen Ziegelgemäldes. Aus Nimrud.

portionen, stärkere Muskulatur, zum Teil geringeren Aufput des Gewandes (Fig. 61) als die Werke aus der Sargonidenzeit (Fig. 62). Die Reliefs dieser späteren Periode, besonders die aus Kujundschik, sind reicher an Einzelheiten, schildern breiter und lebendiger (Fig. 63), füllen



Fig. 60. Reitergefecht. Aus Rimrud.

den Hintergrund mit mehr Gegenständen aus, ziehen die Landschaft gern in die Schilberung hinein, und während sie Gestalten ziemlich flach, fast schematisch behandeln, streben sie in der Wiedergabe des Beiwerkes die größte Naturwahrheit an. Die Herrschaft des Zierlichen und Schmuckreichen bezeichnet auch hier das sinkende künftlerische Vermögen.

Die chalbäisch=assyrische Kunst hat in der Weltgeschichte tiesere Spuren hinterlassen als die ägyptische. Allerdings sind die Nachwirkungen besonders der chaldäischen Kunst häufig nur stofflicher Natur. Die semitischen Stämme Kleinasiens und Spriens, selbst die vorgriechische Bevölkerung an der Küste und auf den Inseln, haben mittelbar oder unmittelbar den Einsluß der chaldäischen Kunst erfahren. Die phantastischen, geslügelten Gestalten spielten noch später in den religiösen Anschauungen der Orientalen eine große Rolle. Gine in der assyrischen Kunst



Fig. 61. Libation des Königs Affurnazirpal. Aus Nimrud. Brit. Mufeum.

beliebte Darstellung: der von zwei Gestalten bewachte heilige Baum (Fig. 64), kehrt nicht allein in der ältesten Kunst auf griechischem Boden, sondern sogar noch im Mittelalter, freisich in ganz abgeschliffener, rein dekorativer Form, als Teppichbild wieder.

### 3. Perfien.

Als Tochter der chaldäisch=asshrischen Kunst wird gewöhnlich die persische Architektur und Skulptur begrüßt. Es liegt der Gedanke so nahe, daß der Stamm, auf den die politische Macht überging, auch die Erbschaft der älteren Kultur antrat. In Wahrheit bestehen zwischen ihnen aber nur vereinzelte Berührungspunkte und eine einfache Ableitung der jüngeren von der

älteren Kunstweise erscheint durchaus nicht zutreffend. Die Abweichungen werden nicht etwa nur durch das geringere Alter erklärt. Seitdem die Perser als Welteroberer auftreten, weit über die Stammesgrenzen hinaus ihre Herrschaft tragen, öffnet sich auch ihre Phantasie in reicherem Maße fremden Einflüssen. Was sie in Aegypten, auf lykisch-ionischem Boden schauten, wirkte auf ihre Kunst zurück. Selbst die Frage darf man nicht unterdrücken, ob die Perser nicht auch fremde Künstler beschäftigten? Die Thätigkeit des Vildhauers Telephanes von Phokäa



Fig. 62. Reliefplatte aus der Sargonidenzeit. Aus Chorfabad. Paris, Louvre.

für die persischen Könige Darius und Xerres ist verbürgt. Jedenfalls hat, der Weltstellung der Berser entsprechend, die persische Kunft nicht einen selbständig schöpferischen Charakter, wie die chaldäische, sondern fast verschiedenartige Richtungen zusammen.

Noch darf man das letzte Wort über die persische Kunst nicht aussprechen. Seit dem Jahre 1881 haben eifrig betriebene Ausgrabungen unsere Kenntnis ihres Wesens namhaft erweitert und vielsach in ein ganz neues Licht gestellt. Doch sind sie nicht abgeschlossen und bedürsen in einzelnen Fällen einer sorgfältigen Nachprüfung. Nicht die Thatsachen, die Dieulasoh, der jüngste Forscher, mitteilt, wohl aber die Schlüsse, die er aus ihnen zieht, werden vielleicht noch manche Aenderung ersahren.

Wir unterscheiden drei Hauptgruppen von Denkmälern, die teils der älteren Dynastie der

Achämeniben (Cyrus), teils ber jüngeren (seit Darius) angehören. Im Thale von Polvar, auf ber Straße von Fspahan nach Schiras erheben sich Ruinen von Palästen und Grabbauten aus Cyrus' Zeit. Daß an dieser Stelle — Mecheb Murgab und Madere Soleiman heißen jett die Ansiedelungen — der Königssit von Pasargadae sich befand, wurde früher fast allge-



Fig. 63. Affurbanipal einen Löwen tötend. Bon einem Alabasterresief aus Kujundschik. London, Brit. Museum.

mein angenommen, wird aber gegenwärtig von einzelnen Forschern heftig bestritten. Der Streit berührt aber nur die Namen der Denkmäler, nicht ihr Alter. Gewaltige Duadermauern, die einzelnen Blöcke ohne Mörtel, nur durch Eisenklammern verbunden, gestatten die Deutung auf den Unterbau einer Palastanlage. Die Tüchtigkeit der Steinmeharbeiten verdient hohe Aners



Fig. 64. Seiliger Baum mit knieenden Figuren. Aus Rujundichik.

kennung, die sich noch steigert bei der Betrachtung der großartigen Terrassen= und Treppenbauten in Persepolis.

In einem Lande, das reich an Gestein, arm an Holz geschilbert wird, kann schließlich eine fleißige Berwertung des Steinmaterials nicht überraschen. Um so auffälliger muß es erscheinen, daß die persische Architektur in ihrem Kern doch nicht vorzugsweise auf den Steins

bau zurückgeht, Holz und Thon vielmehr eine so große Rolle barin spielen. Dem Holzbaue sind die überschlanken Säulen entlehnt, aus Ziegeln werden die Mauern aufgeführt, mit Thon-platten die Bände bekleidet. Ein solcher Biderspruch wäre nicht möglich gewesen, wenn sich die Kunst stetig und selbständig aus dem Bolkstume entwickelt hätte. Die persische Kunst ist eben hösischer Natur und huldigt ausschließlich der Macht des Königtumes. Damit hängt der Mangel an religiösen Bauwerken zusammen. Allerdings wird ein in der Nähe des "Thrones

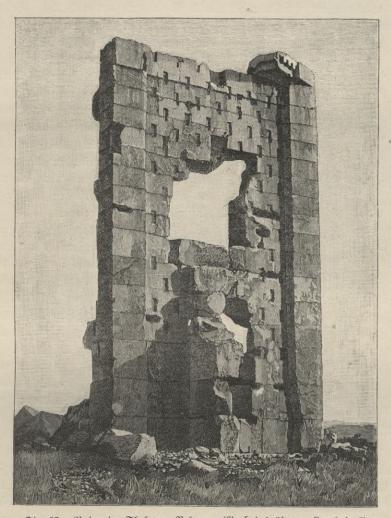


Fig. 65. Ruine im Thal von Polvar. (Grab des alteren Rambyfes?)

ber Mutter Salomons" — so werden die Substruktionen der Terrasse genannt — gelegener rechteckiger Turmbau mit vorspringenden Eckpfeilern (Fig. 65) als ein Feueraltar bezeichnet. Doch scheint die Deutung dieses und eines ganz ähnlichen Baues in Naksch=i=Rustam als Grabmal das Richtigere zu treffen. Die Neigung des Daches, die Kammern im Innern schließen die Annahme eines Feueraltars aus. Für die Vermutung, daß hier das Grab des älteren Kambyses (Chrus' Vater) zu suchen sei, liegt kein ausreichender Grund vor. Die Zahnschnitte am Kranzgesims des Gebäudes erinnern an die lykisch=ionische Weise.

Einen noch ftarkeren Anklang an biefe zeigt bas fog. Grab bes Chrus, vielleicht bas Grab

seiner Mutter oder seiner Gemahlin, Mandane oder Kassandane, von den Anwohnern das Grab der Mutter Salomons getauft. Inmitten eines auf drei Seiten von einem Säulengange umsschlossenen Holes erhebt sich eine Stusenphramide, auf deren Plattsorm ein Giebelhaus steht. Die Stusen wie das Giebelhaus sind aus wuchtigen Duadern errichtet, die Profile der Thürseinfassung gerade so wie in der älteren ionischen Architektur gezeichnet.

Vom Palaste des Cyrus im Thale von Polvar haben sich nur einige wenige Pfeiler und eine Säule erhalten; ein sprechendes Denkmal ist dagegen der rechteckige Pfeiler mit der Reliefgestalt eines geflügelten schreitenden Mannes, auf dessen Haupt ein symbolischer (Aegypten



Fig. 66. Berfertonig. Relief von Murgab.

entlehnter?) Schmuck prangt (Fig. 66). Das Gessicht des Mannes, dem die Inschrift den Namen des Ehrus beilegt, rundlich im Schnitte, mit kurzer Nase, breiter Stirn, trägt nicht die Züge der orienstalischen Rasse; das enganliegende Gewand und die Rosetten als Schmuck des Saumes gehen auf chalsdässiche Borbilder zurück, die ganze Haltung aber des stramm einherschreitenden Mannes, die Art, wie er die Füße seht und den einen Arm hebt, hat schon manchen Reisenden an die Grabreliess altgriechischer Krieger erinnert.

Die Denkmäler der jüngeren Dynastie müssen wir an zwei weit boneinander entfernten Stellen fuchen. In Sufa, ber medischen Sauptstadt, find erft 1885 große Trümmerhügel genau untersucht worden. Die architektonischen Reste gestatten kaum mehr als die Wiederherstellung des Palastes, den Arta= gerges Mnemon über ben Trümmern eines älteren Baues errichtet hatte, im Grundriffe. Der Balaft erhob sich auf einer hohen Plattform und war auf brei Seiten bon einer festen Wehrmauer umgeben. Eine Riesentreppe führte in ben erften Sof, den vielseitige Portiken mit Tierbilbern als Schmuck begrenzten. Der Treppe gegenüber ragte ein Ph= lonenpaar in die Sohe und leitete in den zweiten Hof, in dem der Thronfaal bes Königs (Apadana) ftand. Der Grundriß beckt fich nicht mit bem ber affprischen Balafte. Doch darf man nicht vergeffen,

daß wir bis jest in Susa nur Prunkräume, in denen der König die Huldigungen der Untersthanen entgegennahm, kennen, so daß fernere Ausgrabungen mehr Licht in die Gesamtanlage des Palastes bringen dürften. Die architektonische Dekoration wurde durch Emailbilder auf Ziegeln hergestellt. Auch darin offenbart sich ein Unterschied gegenüber der älteren assyrischen, sich zu diesem Zwecke der Reliefplatten bedienenden Kunst. Von den bekannt gewordenen Proben, einem Friese schreichen zwiese schreichen Zwecke und einem Friese gleichsfalls im Profil schreitender Lieger, je fünf durch einen Pilaster getrennt, fesselt das letztere Werk besonders unsere Ausgerchankeit. Der Widerspruch der älteren Kunst, die Gestalten halb im Profil, halb in Vollansicht zu zeichnen, ist glücklich beseitigt, in die Köpse eine größere Mannigsaltigkeit gelegt; die reich gemusterten Gewänder, straff angezogen, zeigen wenigstens

an den weiten Aermeln einen freieren Faltenwurf (Fig. 67). Die Lanze mit beiden Händen vor sich haltend, mit Bogen und Köcher bewehrt, schreiten die »Unsterblichen«, trefsliche
Bilder unerschütterlicher Soldatentreue, sest und
sicher einher. Auffällig erscheint ihre dunkle Gesichtsfarbe. Alle diese emaillierten Arbeiten bekunden eine große technische Fertigkeit und einen
trefslichen Farbensinn; die Borliebe für die blaue
Farbe hat sich auf die spätesten Nachkommen
der Perser vererbt. Sie offenbaren aber auch
einen Fortschritt in der richtigen Wiedergabe des
Lebens. Darf man dieses ausschließlich als das
Berdienst heimischer Künstler preisen?

Längst bekannt und wiederholt in Bild und Wort beschrieben find die unter bem Namen Berfepolis zusammengefaßten Balafttrum= mer bon Tacht-i-Djamichid. Gie find bem Landesbrauche gemäß auf einer fünftlichen Platt= form errichtet, zu der bon der Cbene die welt= berühmte Treppe führt, so bequem angelegt, daß viele Reiter nebeneinander die Stufen hinauf= fprengen können. Auf ber gemeinsamen Platt= form erhoben sich mehrere burch Treppen miteinander berbundene Terraffen. Mur bas fefte Steinwerk, die Terraffenmauern, Treppen, Thuren, Pfeiler und Säulen haben fich erhalten, die Biegelwände, die Solzbeden find burch Brand zu Grunde gegangen (Fig. 68). Bon einzelnen Balaften - man unterscheibet einen Balaft bes Darius, bes Xerres und bes Artaxerres - erscheint es zweifelhaft, ob fie überhaupt jemals vollendet wurden. Statt bie alteren Bauten weiterguführen, zogen die Könige es offenbar vor, neue Prunkfäle (Apadanas) zu schaffen, sich baburch felbständige Ruhmestitel zu erwerben. Daß neben ben Apadanas noch andere Werke fich auf ber Plattform erhoben, fteht außer Zweifel. Die Refte einer Bafferleitung laffen 3. B. auf aus= gebehnte Parkanlagen schließen. Im Ganzen herrschten hier die gleichen Bauformen wie in Sufa. Satte man die große Treppe erftiegen, so näherte man fich zuerft ben Prophläen, beren Eingangspfeiler mit den bekannten Mannftieren geschmückt waren (Fig. 69). Gine zweite Treppe führte zu bem füdlich gelegenen Apadana bes Springer, Runftgeichichte. I.



Fig. 67. Bogenschütze. Bon einer emaillierten Ziegelwand aus Suja. (Dieulason) Paris, Louvre.

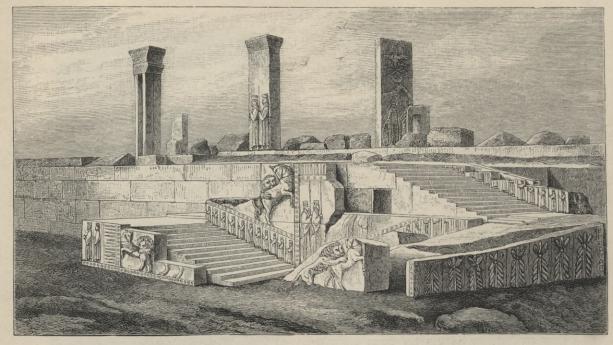


Fig. 68. Palasttrummer von Persepolis. (Palast des Xerges?)



Fig. 69. Trümmer des hauptthores zu den Königspaläften von Perfepolis.

Xerres, einem Säulensaale, dem an drei Seiten Säulenhallen vortraten. Weiter gelangte man zu dem von Darius, von Artaxerres und einem zweiten von Xerres angelegten Saale. Tiefer auf der Plattform endlich erhob sich die Hundertsäulenhalle, von der noch zahlreiche Säulen aufrecht stehen.

Bu den Palastanlagen gesellen sich die Grabbauten, gegenüber von Tacht-i-Djamschid am Fuße der Bergkette, die das Thal von Murgab von der Ebene von Merdach trennt (Naksch=i=

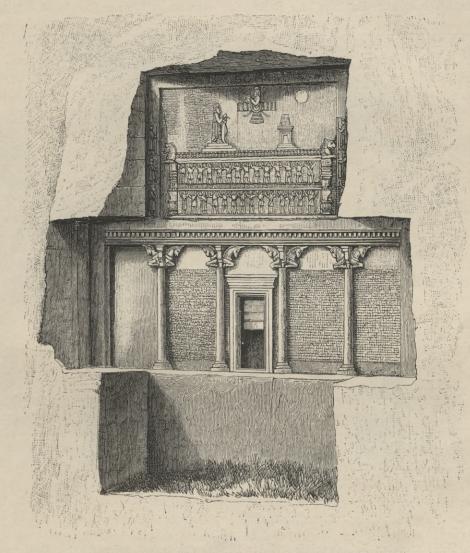
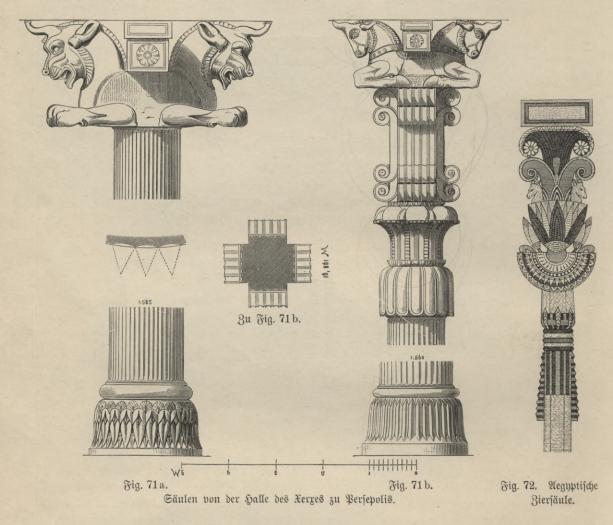


Fig. 70. Felsfaffabe von Natich-i-Ruftam. (Grab des Darius.)

Rustam). Diese Felsgräber aus der Zeit des Darius weichen von dem älteren heimischen Typus ab und erscheinen den phrygischen Grabbenkmälern verwandt. Die Leiche ruht verborgen in der Felskammer, die Außenseite des Felsens wird in eine Schauwand verwandelt (Fig. 70). Vier Halbsäulen tragen ein sein gegliedertes Gesimse, über dem sich noch ein thronartiges Gerüste, von zwei Reihen von Männern getragen, erhebt. An den Ecken wird dieser Thron von zwei Einhörnern eingesaßt. Die Gestalt des Königs vor dem Feueraltar mit dem Bilbe

seines Schutzeistes und der Sonne in den Lüften schließen die aus dem Felsen gemeißelte Fassade ab.

Manche Elemente der perfischen Architektur und Stulptur können auf die chaldäisch-afsprische Tradition zurückgeführt werden, wie die Portalbauten, die mythischen Tierkämpse, die zierliche Behandlung des Haares, des Bartes, der Tiermähnen. Anderes dagegen erscheint bald der kleinasiatischen, bald der ägyptischen Kunst entlehnt. Die Profile der Thürpsosten an den Königssgräbern, der dreigeteilte Architrav, die Zahnschnitte ebendort entstammen der lykisch-ionischen



Weise. Prüft man den Faltenwurf sowohl der Löwen= und Stierkämpser wie der Könige mit ihren schirmtragenden Begleitern an den Portalpseilern, der Krieger und huldigenden Männer, die in langer Prozession an den Treppenwangen der Paläste von Persepolis an uns vorüberziehen, so entdeckt man gleichfalls einen Bechsel des Stiles. Die Falten der langen Gewänder sind dicht gezogen, an den Aermesn aber bereits weicher geschwungen. Die größte Eigentümlichsteit zeigen die Säulen. Ihre Basen haben die Gestalt umgestülpter Kelche mit überfallenden Spipblättern, die überaus schlanken Stämme sind kanneliert, als Kapitäl dienen zwei mit dem Rücken aneinander stoßende Vorderkörper von Greisen oder Stieren; so entsteht eine Einsattelung,

in der die Langbassen der Decke lagern (Fig. 71a). Die Abhängigkeit von einer älteren Holzarchitektur liegt klar zu Tage; nicht so sicher, aber doch wahrscheinlich ist, daß die Bolutenkapitäle
in der afsprischen Baukunst gleichfalls eine Einsattelung zeigten und daß die Tierkörper an die
Stelle der einsachen Boluten traten. In den inneren Käumen der Paläste kommt noch eine
zweite auffällige Säulenform vor. Auf dem dünnen, einer Metallröhre ähnlichen Stamme sitt
ein Doppelkelch, dessen Teile durch eine Perlenschnur verbunden sind, dann folgt ein hohes geriestes Glied mit aufrechtstehenden Boluten oder Bindungen zur Seite, als Uebergang zum
eigentlichen Kapitäl (Fig. 71b). Das Kätselhafte dieser Form scheint zu schwinden, wenn man
die ägyptischen Ziersäusen mit ihrem reichen Blatt- und Bolutenschmucke ihr zur Seite stellt
(Fig. 72). Alles Leichte, Bewegliche scheint in das Steise und Hart übertragen zu sein. Inbessen ist eine noch viel nähere Anknüpfung in eigentümlichen Kapitälen gegeben, die neuerdings
auf dem Boden der kleinasiatischen Aeolis (Neandreia) gefunden worden sind; sie weisen auf
eine besondere äolische Ausbildung des Kapitäls hin, die wesentlich die gleichen Elemente wie
das persische Kapitäl enthält und diesem wohl zum Muster gedient hat.

So offenbart die persische Kunst eine starke Fähigkeit, fremde Züge aufzunehmen und mannigsach zu verslechten. Sie verliert dadurch aber nicht ihre Lebenskraft, bildet vielmehr für das spätere Weltalter des Orients einen fruchtbaren Boden.

### 4. Phonizien und Kleinafien.

Die Stammesherrschaft war allmählich von Westen nach Osten, von Assprern zu Medern und Persern gewandert. Der Zug der weltgeschichtlichen Bewegung ging aber unverrückt nach Westen, dem Meere entgegen. Dorthin führten die großen Völkerstraßen, auf den Besitz der Küstenlande waren die Absichten der Weltmonarchien gerichtet, dem östlichen Becken des Mittelsmeeres strebten die wichtigsten Karawanen und die gewaltigsten Heeresmassen mit gleichem Siser zu. Hier ist der wahre Schauplatz unserer älteren Weltgeschichte. Der reicheren Vodenssliederung entspricht die größere Zahl von Völkerindividuen, die miteinander in mannigsachem Austausch der Gedanken und der Güter leben und, wenn sie sich auch oft bekämpsen, doch aufseinander angewiesen bleiben. Die ursprüngliche Sigentümlichseit wird allmählich gemilbert und abgeschlissen; zur besonderen Stammesbildung gesellen sich fremde Kultureinslüsse. Wacht und beide ließen hier auch einzelne Spuren, ihrer Kunstthätigkeit zurück.

Bon großer Bedeutung erscheint die vermittelnde Wirkfamkeit der schiffkundigen, handelstreibenden Phönizier. Sie umfaßte den ganzen damaligen Weltkreis, riß die einzelnen Stämme aus ihrer Bereinzelung, brachte überall neue Elemente der materiellen, oft auch der religiösen und künstlerischen Kultur hin. Die Phönizier, bald mit den Juden im Mittelalter, bald mit den modernen Engländern verglichen, den einen verwandt durch den rastlosen, schmiegsamen Handelsgeist, den anderen beinahe ebendürtig durch ansehnlichen Kolonialbesit, waren, was Phantasie betrifft, mäßig begabt. Die Geschichte der großen monumentalen Kunst weiß von ihnen kaum mehr zu rühmen, als ihre wunderbare Geschicklichkeit im Quaderbau. Die von ihnen errichteten Mauerwerke erscheinen wie aus einem Gusse, so trefflich sind sie gesügt. Fundamentmauern, aus riesigen Quadern aufgetürmt (Tempel von Ferusalem? Baalbek), aus dem lebendigen Felsen gehauene Riesensockel, auf denen sich Tabernakel oder kleine Kapellen, die Behälter göttlicher Symbole, erheben, wie z. B. das Tabernakel von Umrith oder Marathos, die über Felsgräbern errichteten Denkmale, wie das kreisrunde, scheindar gewölbte zu Umrith (Fig. 73), reicher gegliedert und mit Zahnschnitten und Zinnen verziert, immerhin aber noch massig und schwer,

beweisen ihre tüchtige technische Rraft. Eigentliche künftlerische Begabung kann aber, soweit unsere Runde reicht, von den Phoniziern nicht behauptet werden. Die Tempelanlagen beschränken sich auf einen geschloffenen Sof mit einem Tabernakel im hintergrunde. Bon dem Beiligtume ju Byblod (Gebal) bietet uns eine römische Denkmunge (Fig. 74) eine beiläufige Anschauung. Der Tempel links ift offenbar eine griechische Schöpfung. Echt phonizisch ift ber geschloffene Hof auf hohem Unterbaue mit bem eingehegten Spigkegel im Innern. Alfo blieb auch die spätefte Entwidelung ber Architektur auf primitivem Standpunkte fteben und führte gu keiner reicheren Entfaltung bes Raumfinnes.

Aehnlich verhalt es fich mit ber Skulptur im Stammlande, wobei freilich gu bebenken bleibt, daß hier ber Boben, burch Bölkerftrömungen immer wieber aufgewühlt, nur noch eine äußerst geringe Ergiebigkeit an Funden besitt. Die wenigen größeren bon den ausgegrabenen



Fig. 73. Grabmal zu Amrith in Phonizien.

Darftellung des Tempels und des Baethis der Aphrodite. (Donaldjon.)

Stulpturreften laffen ben felbständigen Formenfinn vermiffen. Deshalb konnten auch die Phonigier auf die monumentale Runft anderer Boller keinen Ginflug üben. Dagegen wirkten fie auf das Schicksal des alten Runfthandwerkes in hohem Mage bestimmend ein. Sie machten ben Bergbau gewinnreich, entwickelten ben Berkehr in Metallen, führten auf ihren Schiffen neue Mufter aus und ein und erweiterten namhaft ben Umkreis des Kunftsinnes bei den Anwohnern bes Mittelmeeres. Selbst erfahren in einzelnen Zweigen des Kunfthandwerkes, z. B. in der Metallarbeit, berichafften fie ber beimischen Runftthätigkeit neue Absatguellen; ebenso häufig überbrachten fie die Werke älterer Rulturvölker, wie namentlich des ägpptischen und des affprischen, in die dem Berkehre neu gewonnenen Landschaften. So entstand überall, wo die Phonizier verkehrten, ein Mischftil, der das Intereffe des Ethnographen in höherem Grade fesselt, als das des Runfthistorikers, da ihm die Fruchtbarkeit abgeht. Wir machen die Beobachtung, daß gisprische Runftmotive, 3. B. Tierkampfe, Jagben, gern in ägyptische Formen gehult werden, wie 3. B. auf

der Silberschale von Palestrina im Museum Kircherianum in Rom und auf cyprischen Schalen (Fig. 75), während in anderen Fällen die Gestalten in Körperhaltung und Bekleidung altgriechischer Weise solgen (Fig. 76). Die Phönizier erscheinen als empfangender, selten, namentlich in sormaler Beziehung, als gebender Teil; sie schmiegen sich den Landessitten an; sie locken, aber erzwingen nicht die Kundschaft. In Syrien sowohl wie auf Cypern schmücken sie z. B. die Thongesäße mit geometrischen Mustern (Fig. 77), offenbar im Anschluß an eine ältere Kunstweise. Sie suchen aber auch, ungeschickt genug (Fig. 78), assyrische Motive, den heiligen Baum zwischen zwei Tieren, nachzuahmen. Einzelheiten werden verwandelt, neue Theen auf künstlerischem Boden



Fig. 75. Silberne Schale von Curium auf Chpern. (Cesnola.)

nicht geschaffen. Der vielgerühmte phönizische Einfluß auf die Geistesbildung der Rüstenvölker ift jedenfalls auf diesem Gebiete nicht bedeutend.

Reicher als im Stammlande erscheint die phönizische Kunst in den Kolonien, so, absgesehen von Karthago, namentlich auf Chpern. Auf dieser Insel, deren Ureinwohner wahrsicheinlich mit kleinasiatischen Stämmen in Rasse und Sprache zusammenhingen, solgten phönizische Kolonisten und griechische Ansiedler einander. Die Tributpslichtigkeit unter ägyptischer und assyrtischer Hekanntschaft mit der Kunst Aegyptens und Assyrtischen So empfing Chpern eine Reihe von Anregungen, die es in eigentümlicher Kreuzung und Verslechtung auszubilden bemüht war. Dadurch wird aber für den Forscher der Einblick in die Entwicks

lungsgeschichte erschwert. Als phönizisch muß man erachten, was in den Formen mit Funden in anderen phönizischen Kolonien übereinstimmt, wie z. B. die Silberschalen. Als einheimische Werke dagegen dürsen solche Arbeiten gelten, die nur auf cyprischem Boden, sonst aber nicht vorkommen. Zu diesen gehören u. a. eigentümliche Pfeilerkapitäle, wahrscheinlich von Grabbauten



Fig. 76. Phönizische Thonsigur. Paris, Louvre.



Fig. 77. Phönizisches Thongefäß. Paris, Loubre.

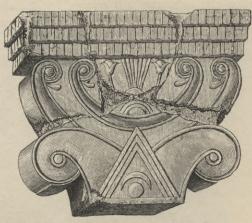


Fig. 79. Cyprisches Kapital. Paris, Louvre.



Fig. 78. Thonfrug aus Chpern. (Cesnola.)

herrührend und rein bekorativer Natur (Fig. 79). Voluten bilben den Hauptschmuck; doch ents beckt man in dem oberen Mittelfelbe Anklänge an die äghptische Lotosblume. Auch die zahle reichen Statuen aus Kalkstein, wahrscheinlich Opfernde oder Betende darstellend, tragen eine bestimmte Lokalfarbe. Sie sind in der Regel grob gearbeitet, wegen ihrer rohen Kückseite mehr Stelen als Rundbilbern vergleichbar, eintönig in der Haltung, zeigen aber in den Köpfen ein besonderes, von anderen Kunstweisen verschiedenes Gepräge. Das Gewand erinnert zuweilen an



Fig. 80. Statue aus Golgoi auf Chpern. Newhork.



Fig. 81. Statue aus Golgoi auf Cypern. (Döll.)

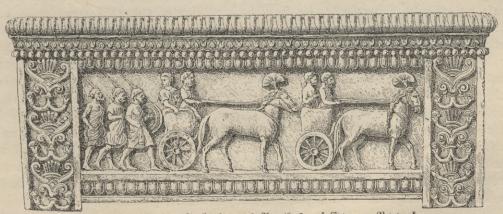


Fig. 82. Marmor=Sarkophag aus Amathus auf Cypern. Newyork.

bie ägyptische Tracht (Fig. 80), ebenso wie die dicht neben einander gestellten Füße; es erscheint aber ebenso häusig der heimischen Kleidung (Tunika und Mantel) nachgebildet (Fig. 81). Ueber das Alter dieser chprischen Werke sind wir nicht genau unterrichtet. Nur vom Sarkophag aus Amathus (Fig. 82) kann man nachweisen, daß er erst gemeißelt wurde, nachdem griechische Kunstsitten auf der Insel sich eingebürgert hatten, was aber den Vildhauer nicht hinderte, an dem krönenden Gesimse dem hellenischen Perlenstade Lotosblumen anzusügen und an der Nebenseite den Wagenzug des Reliesbildes nach assurischem Vordische zu zeichnen, ferner phönizische Figuren, nachte weibliche Gestalten, die mit den Händen die Brüste drücken, zu schildern. So bleibt die chprische Kunst, dem lebendigen Strom hellenischer Entwickelung entrückt, noch in späteren Zeiten alten Ueberlieserungen treu und spielt im Altertume eine ähnliche Rolle, wie die sizilische Kunst im Mittelalter. Auch diese dankte einer mannigsachen Kulturkreuzung Ursprung und Glanz, verwochte aber auf die italienische Kunst ebensowenig nachhaltigen Einsluß u üben, wie die chprischsphönizische auf die hellenischen Kunstsormen.



Während sich die phönizische Kunst ägyptischen Einwirkungen zugänglicher zeigt, dem Nilslande die gestügelte Sonnenscheibe, die Sarkophagsorm, einzelne Gewandstücke u. s. w., selbst Grundsäße der Komposition und Beichnung entlehnt, tritt in Kleinasien der Einsluß der mesopotamischen Kunst stärker in den Vordergrund. Die vollkommene Ausschließung des schlecht zugänglichen Landes, die neuerdings von verschiedenen Seiten mit großem Eiser angegriffen worden ist, wird dem Forscher mit der Zeit überauß reiches Material zusühren. Vorläusig müssen wir uns begnügen, auf die mannigsachen Gegenstände in der Kunstweise der einzelnen Landschaften hinzuweisen und den Fäden nachzugehen, die diese einerseits mit der chaldäischsassischen Kunst, andererseits mit griechischer Kunstsitte verknüpsen. Wir stoßen in Lydien auf zahlreiche, sich auf kreißförmigem gemauerten Unterdaue erhebende Grabhügel (sog. Grab des Tantaluß und die große Nekropole bei Sardes). Die hier und auch sonst angewandte Mauerstonstruktion, Füllwerk mit äußerem Steinbelag, erinnert an haldäische Vorgänge. Anderwärts werden große vieleckige Steine zu "Kyklopenmauern" auseinander geschichtet (Karien). Mannigsach sind auch die auß dem Felsen gehauenen Grabfassan. Bald, wie am sog. Grabe des

Midas in Phrygien, erinnern sie an Teppichmände ober ahmen vielleicht Metallarbeiten nach, bald, wie in Lykien, wird im Steine eine offenbare Holzkonstruktion wiederholt (Fig, 83). Die Uebertragung von Formen, welche einem bestimmten Materiale angehören, in einen fremden Stoff deutet kaum auf ein sehr hohes Alter; primitiv erscheint aber allerdings die Benützung bes lebendigen Felsens als Hintergrund der Kunstwerke.

Der mesopotamischen Kunst stehen am nächsten die Bauten und Stulpturen in Kappadozien. In Boghaz-Köi (Pterion) wurden die Reste eines Palastes ausgegraben, dessen Grundriß mit dem afsprischer Pläste übereinstimmt. Auch die dortigen Felsenreliefs, ebenso jene in Uejüt und Giaur-Kalessi, schreitende Gestalten, vom gewöhnlichen Menschenmaße bis zur Riesengröße sich erhebend, einzelne auf Tieren oder auf den Schultern von Männern stehend (Fig. 84), lassen trot der Verschiedenheit in der Tracht die Abhängigkeit von babylonischen Werken erkennen.

Der Bersuch, alle diese in Kleinasien weitverbreiteten Felsskulpturen dem Volke der Hiten und dem 12. Jahrh. v. Chr. zuzuschreiben, hat vielsachen Widerspruch erfahren. Undesstritten bleibt nur, daß sich einzelne Kulturwellen, namentlich von Phrygien, dis nach Griechensland fortpslanzten. So begegnet man wiederholt über den Eingängen zu phrygischen Gräbern zwei steigenden Löwen zur Seite eines Pfeilers. Es besteht kein Zweisel, daß von hier das Vild nach Mykenae übertragen wurde (f. Seite 56). Sin anderes Beispiel der Langlebigkeit einzelner Darstellungen bietet der doppelköpfige Abler in den Felsenreliefs von Boghaz-Köi (Fig. 84). Durch die Kreuzzüge wurde er im Occident bekannt und hier als Wappenbild verwertet.

In Kleinasien sind wir bereits unmittelbar in den Borhof unserer Kunft getreten. Die uralten Traditionen werden hier niemals vollständig abgeschüttelt, ein Mischstil bleibt in Gelstung, aber gleichzeitig werden auch der jüngeren griechischen Kultur zahlreiche Anregungen zusgesührt.



Fig. 84. Felfenrelief von Boghaz-Röi.

# SYCHESYCSYCSYCSYCSYCSYC

## B. Griechenland.

#### 1. Vorhiftorische Zeit.



eithin offen, alleitig erschlossen lag die griechische Welt; die vorhellenische Aultur stand im engen Zusammenhange mit dem Orient und mit Aegypten, wobei die Inseln eine wichtige vermittelnde Rolle spielten. Es verstand aber das griechische Bolk, wie kein anderes, diese Abhängigkeit zu lösen und sich zu einer freien Selbständigkeit zu erheben. Die Wurzeln seines Daseins erscheinen verdeckt, nur

die herrlichen Blüten und Früchte find sichtbar. Diese Beobachtung macht man auf allen Gebieten des geistigen Lebens. In dem Augenblicke, wo in den Hellenen das Bewußtsein erstarkte, menschliche Schönheit und menschliche Tugend seien ein Geschenk der gnädigen Götter und ihre



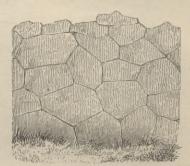


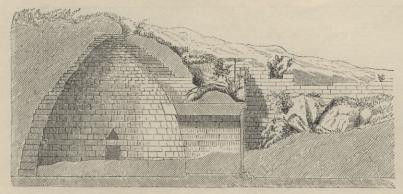
Fig. 85. Knflopische Mauern.

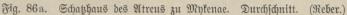
Pflege ein Gottesdienst, als sie den Göttern wesentlich sittliche Züge aufprägten, da schlossen sie mit der Vergangenheit ab und öffneten der Bildung völlig neue Bahnen. Ihr historischer Glauben stand im Gegensatze zu den natürlichen Anfängen ihres Daseins. Sie erzählten von ihrer Vergangenheit wie von einer fremden, selbst seindlichen Welt. Die hellenische Vildung hat ihren Ursprung mit einer viel stärkeren Schichte bedeckt, als dieses allen anderen Völkern möglich war.

Auch die griechische Kunft hat die Spuren des mühseligen Weges, den sie Jahrhunderte lang gegangen war, verwischt und weckt leicht den Eindruck, als wäre sie vollendet der Phantasie eines Künstlers entsprungen. Erst in unseren Tagen sind wir namentlich durch Schliemanns epochemachende Entdeckungen über die Vorgeschichte der griechischen Kunst genauer unterrichtet worden. Sie reicht dis in das zweite Jahrtausend v. Chr. zurück. Enge, vielleicht in verswandter Abstammung wurzelnde Beziehungen walten zwischen den östlichen Landschaften Griechenslands, den Inseln und dem gegenüberliegenden asiatischen Gestade. Die ältesten Werke weisen

noch keine phönizischen Einflüsse auf; als diese dann eindrangen, zerstörten sie keineswegs vollsständig die Keime der heimischen Kunstübung. Diese erstarkte vielmehr allmählich, nachdem sie die fremden Elemente sich organisch angeeignet hatte.

Neben dem gewöhnlichen Lehmziegelbau hatte fich schon früh eine tüchtige Mauertechnik entwickelt. Große vieleckige Blöcke wurden aufeinander geschichtet und die Zwischenräume mit





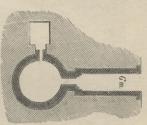


Fig. 86 b. Grundriß vom Schathaus des Atreus.

Lehm und kleineren Steinen ausgefüllt — die sog. kyklopischen Mauern — später auch die Blöcke genau aneinander gefügt (Fig. 85). Der Palast= und der Gräberbau erscheinen vorwiegend gepflegt. Zu dem als Schahhaus des Atreus längst berühmten Grabbau unter der Burg von Mykenae gesellen sich noch andere unterirdische Gräber in Mykenae, Nauplia und beim Herdon

in Argolis, in Menidi und Spata in Attika, Orchomenos in Bootien. Die wichtigfte Form des Grabes ift das Ruppel= grab, wie es uns mit großartiger Wirkung in Mykenae vor Augen tritt. Der Mauerring bes freisförmigen Raumes verengt sich allmählich nach oben, indem die nach innen abge= schrägten Steinreihen immer mehr borfragen, so bag ber Schein eines Ruppelgewölbes hervorgerufen wird (Fig. 86 a. b). Durch gespreizte oder vorkragende Steine wurden in den festen Burgen auch Rammern und Vorratsräume überdeckt, Gingange entlaftet. Von dem architektonischen Schmucke haben sich natürlich nur geringe Refte erhalten. Sie weisen auf die Sitte bin, die Wände durch Metallschmuck (Rosetten?) zu beleben und lehren uns den Ginfluß ber Metalltechnif auf ben ornamentalen Ginn ber ältesten griechischen Runftler fennen. Gin Rapital und andere Fragmente bon Salb= fäulen (Fig. 87), in Mytenae gefunden, Refte bes Faffabenschmuckes am fog. Schathause, zeigen Bickzacklinien und Spiralen als be= liebtes Deforationsmotiv. Mit Rosetten, die gleichfalls der Metall= technik entstammen und nach ägyptischem Muster mit Blattfächern



Fig 87. Restaurierte Säule vom Schathaus zu Mykenae.

verbunden find, treten uns die Spiralen an der Decke der Grabkammer in Orchomenos entgegen. In noch reicherer Entwickelung erscheint dasselbe Dekorationsmotiv im Palaste von Tiryns. Ein Alabafterfries, in dem aufrechtstehende Pfeiler, von Rosetten eingesäumt, mit viereckigen Feldern, ausgefüllt mit aneinanderstoßenden Halbrosetten und im Halbkreis geführten Spiralen, abwechseln, fügt zum plastischen noch malerischen Schmuck. Blaue Glasslüffe sind in die Rosetten

als Augen eingesetzt und beleben auch sonst die Flächen. Die in Tirhns gefundenen Spuren von gemalter Wanddekoration, in blauen, gelben und roten Tönen gehalten, weisen die gleichen Motive von Spiralen, Blattfächern und Rosetten auf.

Faßt man die in den griechischen Burgen und Gräbern gefundenen Proben bekorativer Runst zusammen, insbesondere die Goldgeräte und vergleicht sie mit den in Hissarik (Troja)

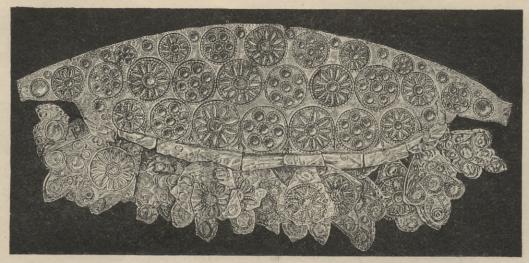


Fig. 88. Stephane aus Mykenae. (Schliemann.)



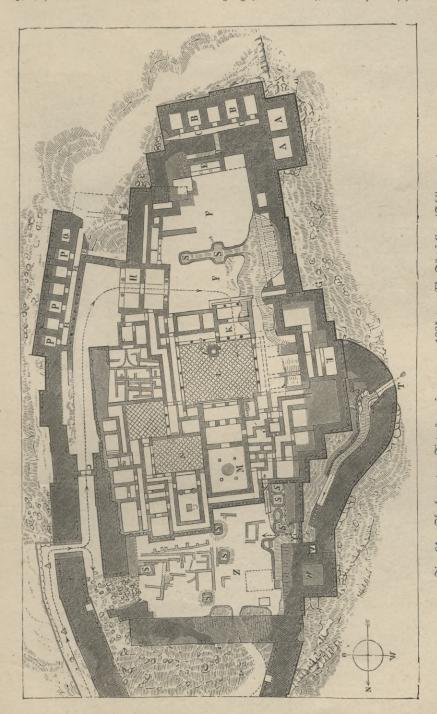
Fig. 89. Goldene Anöpfe aus Mykenae. Natürliche Größe. (Schliemann.)



Fig. 90. Armband aus Troja. (Schliemann.)

ausgegrabenen Geräten und Schätzen, so erkennt man sofort die große Familienähnlichkeit der künstlerischen Bildung (Fig. 88—90), bemerkt aber gleichzeitig die höhere Entwickelungsstuse der Kunst, namentlich in Mykenae und Tirpns. Der Herrscherpalast in Tirpns, der die südeliche Hälfte eines starken Festungswerkes einnimmt, zeigt eine verständige Anordnung der versichiedenen Bauteile und eine klare Gliederung der Näume. In dem großen Hose (L), der dem Männersaale unmittelbar vorangeht, bemerkt man die Spuren einer Säulenhalle; der Männersaal

(Megaron, M) selbst läßt in der vorn offenen Vorhalle und dem mit vier Säulen geschmückten Hauptsaale das Vorbild und den Ausgangspunkt des späteren hellenischen Tempels erkennen.



X. Kleine Treppe. Y. Ein= im Hofe. E. Fundftelle der C. Galerie. D. Korridor mit Treppe. B. Saulenhalle. F. Großer Borhof. G. SW-Ecte bes Ralaftes. H. Großes Saal der Frauen. P. Ueberwölbte Kammern. G. Burgthor. A. Altar im Hofe. U. Rellerräume. V. Cisterne. W. Turm im NW. Oberburg von Tiryns; aufgenommen 1885 von W. Dörpfeld. (Schliemann.) Q. Cifterne. R. Enferie der Oftmaner. S. Schachte, Idra gegruben. 1. zevennungswy. gang zur Wittelburg. Z. Mittelburg oder Hinterhof. F. Aurm im NO. A. Kampe des Hauptaufganges. G. Burgtl Townstatten. Z. Thir aur Galerie R. P., Mauer auf dem runden Vorbau. M. Megaron der Männer. N. Kleiner Hof. O. K. Reines Propylaon. L. Großer Sof. B. Heberwölbte Kammern. Fig. 91. Propyläon. I. Säulenhalle. Turm mit 2 Zimmern.

Die Absonderung des Frauengemaches vom Herrenhause erinnert an orientalische Sitten, die Bauformen des Herrenhauses verraten dagegen einen selbständigen Ursprung.

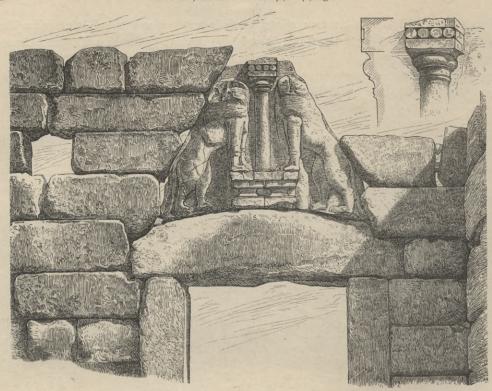
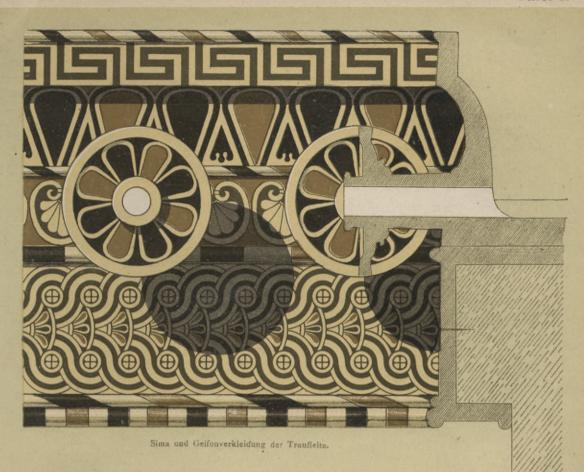


Fig. 92. Löwenthor zu Mufenae. (Durm.)

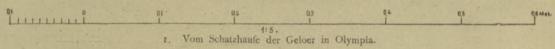


Fig. 93. Teil einer Grabstele aus Mykenae. (Schliemann.)



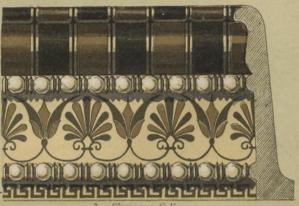


Unteranficht des Verkleidungsstücks,





Vom Schatzhause der Geloer in Olympia. Sima der Giebelfeite.



3. Sima aus Selinus,

BIBLIOTERA POLITECHNICZNA KRAKÓW Stärkere Anklänge an die asiatische (phrygische) Kunst weist das älteste größere Skulpturs werk auf griechischem Boden, das Löwenthor zu Mykenae (Fig. 92) auf. In dem ausgesparten Dreieck über der mächtigen Oberschwelle des Thores erheben sich zwei Löwen, einst mit dem Ropfe gegen den Beschauer gewendet, mit den Vorderfüßen auf dem Unterdau der mittleren Säule aufruhend. Aber schon die Wahl der Säule an Stelle des Regels, Obelisken oder heiligen Baumes, sodann die Gestalt der Säule, ferner die gute Anpassung des Vildwerkes

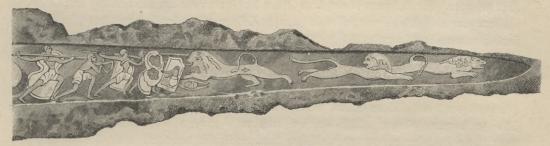


Fig. 94. Dolchklinge aus Mykenac.

an den architektonischen Raum, bas Durchschimmern der Naturbeobachtung in den Tierkörpern legen Zeugnis ab von dem zugleich auf das Lebensvolle und Magvolle gerichteten Sinne des Künftlers.

Die Steinwerke stehen weit zurück gegen die Metallarbeiten. Recht primitiv, getriebene Metallbleche nachahmend, erscheint z. B. die Grabstele zu Mykenae (Fig. 93), während der aus Silber und verschieden gefärbtem Gold eingelegte Schmuck an einigen ebendort ausgegrabenen Dolchklingen (Fig. 94) nicht blos durch die technische Lollendung, sondern auch durch die



Fig. 95. Reliefstud des Bechers von Baphio (Perrot und Chipiez).

frische Naturwahrheit überrascht. Die Bewegungen der Löwen und der sie versolgenden Jäger sind übertrieben, jedoch immer charakteristisch und halten im Gegensate zum tieseren Drient alles Konventionelle fern. Das Gleiche gilt von den sehr kräftig durchgebildeten Reliefs zweier goldenen Becher, die in einem Kuppelgrabe bei Baphio (Amyklae?), südlich von Sparta zum Borschein gekommen sind. In lebendiger Darstellung schildert der eine Becher vier friedlich weidende Rinder mit ihrem Hirten, der andere als Gegenbild das Einfangen wilder Stiere in einem Netz und die damit für die Versolger verbundenen Gefahren; namentlich der im Netz sich überschlagende Stier zeigt ein sehr kühnes, freilich auch nicht ganz gelungenes Motiv (Fig. 95). Von ähnlicher Naivetät der Auffassung zeugen die Reste einer Bandmalerei in Tiryns; sie stellen einen im wilden Kennen begriffenen Stier dar, über dessen Aubezeichnen. Freude an der gestindliche Weise, ihn als im Hintergrund dem Stiere nachsehend zu bezeichnen. Freude an der ges

nauen Wiedergabe des wirklichen Lebens bekunden auch die goldenen in den Gräbern zu Mykenae gefundenen Gesichtsmasken und ein trefflich gearbeiteter Stierkopf von Bronze. Die Zweifel, ob wir von solchen auserlesenen Werken auf die allgemein verbreitete Kunstbildung schließen dürfen, versmindern die sogenannten Inselsteine. Gemmen, Bilder, in weiche oder härtere, am Strande des Meeres aufgelesene kleine Steine eingegraben, die durchbohrt, also bestimmt sind, aneinander gereiht zu werden, werden auf dem Festlande Griechenlands wie auf den Inselsondere auf Kreta in großer Zahl gefunden. Sie entlehnen in einzelnen Fällen die Gegenstände ihrer Darstellung dem Drient, sie schildern aber vielsach auch neue, ossenbar heimische Objekte, wie außer Seetieren das Pferd; sie verssinnlichen, wenn auch in grober Weise, hellenische Mythen, z. B. die Fesselung des Prometheus, und zeigen, was das wichtigste ist, in der Technik, sowie in der Anordnung und Zeichnung eine Verswandtschaft mit den Goldbildern von Mykenae und mit dem Schmuck auf den ältesten Thongefäßen.

Die Inselsteine fallen in den Bereich der volkstümlichen Kunst und beweisen die langdauernde Herrschaft eines einheitlichen Stiles, den wir nach seinen hervorragendsten Proben den mykenischen Stil zu nennen pslegen. Daß daneben auch noch ganz primitive Werke entstanden und mannigsache Beziehungen zur orientalischen Kunst, teilweise vermittelt durch die Verpslanzung orientalischer (semitischer) Mythen, unterhalten wurden, raubt der Wahrnehmung frühester selbständiger Kunstkeime nichts am Werte. Offenbar haben wir es mit einer Kulturstuse zu thun, auf welcher die Individualität des griechischen Volkes noch schlummerte. Darin liegt aber der weltgeschichtliche Beruf der griechischen Kunst, daß sie, sobald das hellenische Bewußtsein erwacht ist, schöpferisch auch die aus der Fremde entnommenen Formen und Motive so umgestaltet, daß sie erst jetzt das wahre Leben gewinnen. Einmal von der hellenischen Phantasie angehaucht, verlieren sie bald die Spuren ihres äußeren Ursprunges.

## 2. Architeftur.

## a. Die Entwickelung der hellenischen Baufunft.

Das Herrenhaus ber griechischen Vorzeit, in Vorhalle und Saal gegliedert, mit Säulen gefchmudt, die fich an ber Borberseite ber Borhalle gwischen ben vorspringenden Seitenmauern erheben, ift die Burgel des hellenischen Tempels. Indem die Griechen das Gotteshaus aus bem Wohnhaus ber Menschen hervorgeben ließen, vollführten sie eine That von großer sittlich= religiöser und fünftlerischer Bedeutung. Der Naturdienst finft in Dunkel gurud. Der Gintritt in die menichliche Wohnung bringt die Götter bem menichlichen Befen näher, ihr Charafter und ihr Rultus empfangen menichlich anheimelnbe Büge. Die Richtung ber fünftlerischen Bhantafie murbe baburch bauernd beftimmt. Wie bie Götter im fconften und prächtigften menichlichen Saufe thronen, fo hullen fie auch ihren Rorper in Die ichonften, fraftvollen menich= lichen Formen. Aber auch auf bem engeren Gebiete ber Architektur übt die Bahl bes Sauses als Ausgangspunkt auf die Entwickelung bes Tempels einen entscheidenden Ginfluß. Er gewinnt im Gegensate namentlich zum äghptischen Tempel eine geschloffene, einheitliche Gestalt. Gelbft nachbem er auf die höchste Stufe ber Bollendung gehoben worden war, behielt er noch bas Gepräge eines allerdings idealen, ohne Rudficht auf zufällige, gewöhnliche Bedurfniffe geschaffenen Saufes. Gleich einem Weihgeschenke murben die Tempel ben hohen Göttern bargebracht. Die Cella wird ringsum bon Saulen umichloffen, Die bas wie Ablerflügel fich ausbreitende Giebel= bach tragen.

Ehe aber die hellenischen Tempel diese vollkommene Gestalt erreichten, vergingen viele Jahrhunderte. Das Ornament der in Mykenae ausgegrabenen Steinfäulen erinnert an Metall=

arbeit, läßt darauf schließen, daß ursprünglich die Säulen mit Metallplatten belegt waren, offenbar nicht allein zum Schmucke, sondern auch zum Schutze. Eines solchen Schirmes bedürfen nur hölzerne Säulen. An dem von der sizilischen Stadt Gela in Olympia gestisteten Schatz-hause, an sizilischen und großgriechischen Tempeln waren die obersten vorspringenden Gebälkteile mit farbigen Terrakotten verkleidet (siehe den Farbendruck Taf. I). Die Thonplatten erscheinen hier an Steinbalken angenagelt. Das war aber nicht der ursprüngliche Vorgang. Die Steinbalken waren vielmehr an die Stelle von Holzbalken getreten, die, da sie eines Schutzes und einer größeren Sicherung gegen die Unbilden des Wetters bedurften, mit Thonplatten verkleidet wurden. Gewohnheitmäßig behielt man die bemalten Thonplatten auch dann noch eine Zeitzlang bei, als der Steindau sich bereits eingebürgert hatte.



Für einzelne Lands
schaften, für den dorischen
Stil ist die Ableitung vom
Holzbaue und dem Berstleidungssysteme unbestreits
bar; wie sich die Tempelsarchitektur auf ionischem
Boden entwickelt hat, darüber geben uns die

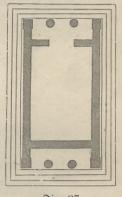


Fig. 96. Borderansicht eines Antentempels. (Sog. Themistempel zu Rhamnus.) Templum in antis.

Funde bisher keine sichere Auskunft. Auch in Bezug auf die Tempelform walten zeitliche Unterschiede. Ursprünglich traten gewiß wie am Wohnhause die Seitenmauern der Cella vor und wurden die Säulen zwischen die Stirnen der Mauern eingespannt: templum in antis (Fig. 96, 97). Später ruhte der Giebel, bald der Vordergiebel allein (Prosthlos), bald beide Giebel (Amphiprosthlos) ausschließlich auf Säulen und diese nahmen die ganze Fassade ein (Fig. 98). Die vollendete, für uns geradezu die ideale Form gewann der Tempel, als die Cella allseitig von Säulen umschlossen wurde (Peripteros), ein Säulenumgang sich um sie zog (Fig. 99). Die Verdoppelung der Säulenreihen (Dipteros), die im ionischen Stil schon sehr früh (Samos, Ephesos), im dorischen erst viel später vorkommt (Fig. 100), reizt bereits den kritischen Sinn, da hierdurch die Maßverhältnisse etwas gestört, Cella und Säulenbau stärker getrennt werden, während namentlich dem Peripteraltempel gegenüber das Urteil unwillkürlich in die Empfindung rückhaltloser Bewunderung übergeht und ein

liebevolles Eingehen in bas Wesen der vollendeten Schöpfung zur wichtigsten, zugleich lohnendsten Aufgabe des Forschers macht.

Der hellenische Bauftil, am reinsten in Tempelbauten verkörpert, ist keine vereinzelte historische Erscheinung, er starb auch nicht, als Staat und Religion des alten Griechenvolkes aus dem Dasein schwanden; er lebte vielmehr als Ideal-in-der späteren Kunftwelt weiter und

hat eine ewige Mustergiltigkeit bewahrt. Auf der Höhe der Entwickelung angelangt, verwischt

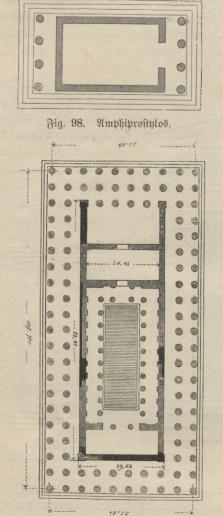


Fig. 100. Dipteros (Tempel des Apollon Didymäos zu Milet).

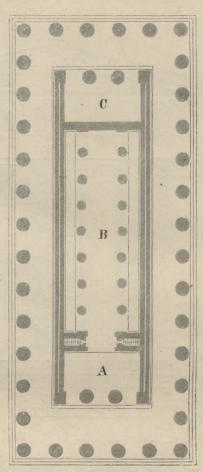


Fig 99. Peripteros (Poseidontempel zu Paestum).

er die Spuren seines Ursprunges und langsamen Wachstums; er macht den Eindruck einer persönlichen Schöpfung. Die Vildung der einzelnen Glieder trägt ein streng logisches, notwens diges Gepräge. Darin gleicht er dem gotischen Baustile; er überragt ihn aber durch edles Gleichmaß, Harmonie und innigere Verkettung der konstruktiven und dekorativen Formen. Wir lesen aus ihm die Gesehe der architektonischen Phantasie herauß. Auß diesem Grunde legen wir auch auf das System ein so großes Gewicht und stellen es wegen seiner universellen Beseutung an die Spise der historischen Erzählung.

Dorischer Stil (Fig. 101). Auf ber oberen Fläche (Stylobat) eines mächtigen aus Duadern gefugten Stufenbaues (Krepidoma) erhebt sich die Säulenreihe. Keine Basis vermittelt den einzelnen Säulenstamm mit dem Stylobat, sondern alle steigen unmittelbar aus dem gemeins samen Säulenboden in die Höhe. Der Säulenstamm ist kanneliert, d. h. mit flachen Furchen, die scharfkantig aneinander stoßen (Fig. 102 u. 103) versehen; er verjüngt sich nach oben und erhält in der Mitte eine leichte Schwellung ober Anspannung (Entasis). Am oberen Ende des meistens aus Trommeln zusammengesetzen Schaftes ist ein Einschnitt (Fig. 102, e) angebracht,



Fig. 101. Aufbau der Nordostecke des Parthenon. (Niemann in den Biener Borlegeblättern.)

ber zum Schuße der obersten Trommel dient. Ueber dem Einschnitte beginnt der Hals, mit dem Napitäl aus einem Stein gehauen und durch mehrere Riemchen (Fig. 102, d), in denen noch einmal die zusammengehaltene Kraft des Säulenstammes zum Ausdrucke kommt, oder durch eine den Kapitälschmuck andeutende Blattreihe (Fig. 105) charakterisiert. Es folgt sodann das Kapitäl, aus dem weit ausladenden, oben leise eingezogenen Echinus (Fig. 102, b) und der Deckplatte (Plinthe) bestehend (Fig. 106). In der Form, in der der Echinus uns meistens entgegenstritt, kesselattig, einfach rundlich geglättet, erscheint er für unsere Phantasie stumm. Erst die aufsmerksame Betrachtung aufgemalter Ornamentreste, die hier und da an demselben gesunden wurden (wenn der Fund auch nicht ohne Widerspruch blieb), und die Bergleichung des plastischen

Schmuckes an ähnlich geformten und profilierten Baugliedern lehrte das Wesen und die Bedeutung bes dorischen Kapitäls verstehen. Denkt man sich um einen chlindrischen Kern einen Kranz aufgerichteter Blätter gelegt und diese belastet, so werden die Blattspißen nach unten sich neigen, und zwar um so stärker, je größer der Druck, bis sie schließlich die Wurzel wieder berühren. Sine solche Belastung durch das Gebälk, der Druck des setzteren auf die gegenstrebende Säule

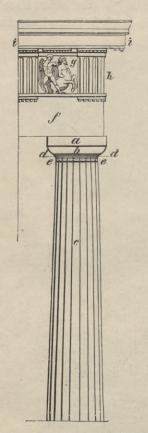


Fig. 102. Aufriß der dorischen Säule mit Gebalt.

a. Plinthus od. Abacus. b. Edinus. c. Kannelierter Säulenschaft. d. Anuli od. Riemchen. e. Einschnitt. Zwischen d. u. e. Hypotrachelion od. Hals. f. Epistylion od. Architrav. g. Metope. h. Triglyphe. i. Geison (Kranzgesims.)

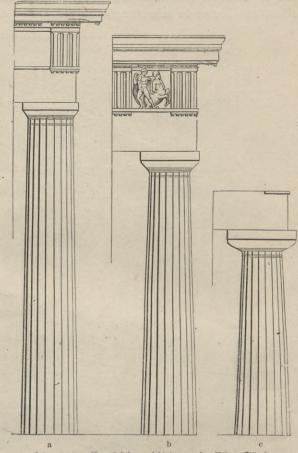


Fig. 104. Vergleich verschiedener dorischer Säulen, a. von einem Tempel zu Delos aus späterer Zeit (Höße = fast 6 untere Durchmesser). d. vom Parthenon, um 440 (Höße = 5,50 untere Durchmesser). c. von einem Tempel zu Korinth aus früherer Zeit (Höße = reichlich 4 untere Durchmesser).



Fig. 103. Durchschnitt der dorischen Säule.

wird im dorischen Kapitäl wahrnehmbar und scheint eine sinnbildliche Andeutung zu verlangen. Sie wird durch den Kranz der überfallenden Blätter gegeben, der gleichzeitig auch das Profil des Kapitäls bestimmt (Farbendruck Taf. II).

Last und Gegendruck, der Konflikt zweier entgegenwirkender Kräfte, wiederholt sich noch öfter an dem Tempelbaue. Ueberall, wo dieses Verhältnis für das Auge anschaulich gemacht werden soll,

wird ein ähnliches Ornament und ein verwandtes Profil angewendet. Die Welle ober das Kymation (so wird das geschilderte Bauglied auch genannt, während der Blätterschmuck, gemeißelt und derber gebildet, den Namen Eierstab führt) hat daher eine viel weiter reichende Aufgabe

als das dorische Napitäl; nicht dieses hat zur Schöpfung des Kymation geführt, sondern dies Glied wurde auf das Kapitäl übertragen, weil es galt, auch hier den Druck in der Richtung nach unten sinnbildlich anzudeuten. Daher erklärt sich die weite Ausdreitung der Welle und ihres Schmuckes (Fig. 107 u. 108), sowie die Varianten in der Wahl des Prosiles

und ber Blätter (eiformig mit Echinus= profil, herzförmig mit Rarniesprofil = ionisches und lesbisches Kymation), je nachdem die Aufgabe des Baugliedes stärker oder schwächer betont werden foll. Jedenfalls gehört ber Blätter= schmuck mit seiner ausdrucksvollen Rraft nicht bem Gebiete ber Architektur aus= schließlich an, er konnte hier gar nicht zuerft erfunden werden. Aus der Runft der Weberei und Töpferei wurde er auf den monumentalen Steinbau übertragen. Es finden fich daher die Blattornamente der Architektur auch auf Gefäßen identisch in Bildung und Bedeutung (Fig. 109 b. c.). Auch das Bandornament (Mäander) ift von ber textilen Runft auf die Baufunft übertragen worden (Fig. 109a). Es schmückt hier ebenfalls solche Glieder, welche einer Gürtung, einer Umfaffung mit einem Bande fähig ober bedürftig erscheinen, fo 3. B. wie es scheint die vier= ectige Plinthe (Abacus) über dem Echi= nus. (Siehe den Farbendruck Taf. II).

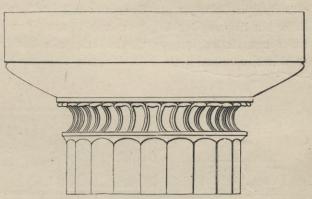


Fig. 105. Dorisches Kapitäl (vom fl. Tempel zu Paestum).

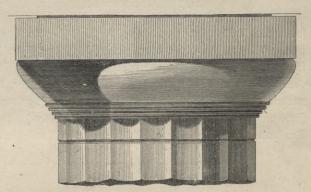


Fig. 106. Dorifches Rapital vom fog, Theseion zu Athen.

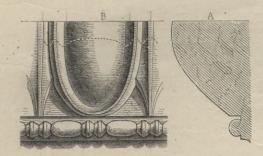


Fig. 107. Jonisches Kymation (Gierstab).

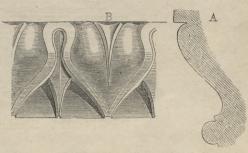


Fig. 108. Lesbisches Kymation (Bafferlaub).

Auch die Stirnseiten der Mauern oder Anten (Fig. 110) endigen mit der Deckplatte über dem Kapitäl, nur daß beides hier eine einfachere Ausbildung (dorisches Kymation) empfängt. Die Anten sind übrigens ursprünglich aus den hölzernen Bohlen hervorgegangen, mit denen die Enden der Lehmmauern in den alten Häusern und Tempeln bekleidet und besestigt wurden.

Das Gebälk beginnt mit dem Epistylion (Fig. 102, f, modern Architrav), dem Steinbalken, der horizontal auf den Säulen ruht und die feste, einheitliche Grundlage der Decke und des

Daches vorstellt. Das Episthlion (Fig. 101) schließt mit einer kleinen vorspringenden (mäandersgeschmückten) Platte ab. Das nächstfolgende Gebälkeglied zeigt pfeilerartige Stützen, an der Bordersseite mit prismatisch vertieften Kanälen oder nach anderer Deutung mit abgefasten Stegen verssehen, gleichsam geschlitzt — Triglyphen oder Dreischlitze (Fig. 102, h) — und zwischen ihnen viereckige, zur Aufnahme von Skulpturen besähigte Felder, Metopen, (Fig. 102, g; Fig. 112). Ueber den Ursprung der Triglyphen und Metopen sind wir auf das Raten angewiesen. Entsweder war die Triglyphe zuerst eine ausgezackte Vordüre, die Balkenköpse der inneren Decke verhüllend, oder nach einer wohl richtigeren Annahme der nach Analogie der Säule kannelierte,



Fig. 109. Griechische Mäander und Blattornamente (Balmetten).

somit als Deckenträger bezeichnete Valkentopf. An den Monumenten finden sich die Metopen stets geschlossen, die Decke aber höher gelegt, eine Folge der Umbildung des ursprünglichen dorischen Stiles. — Die Furchen der Triglyphe nehmen nicht deren ganze Höhe ein, sondern schließen oben rundlich ab und lassen Raum für einen Streisen, der als Kapitäl der Triglyphe aufgefaßt werden kann, jedenfalls sie überdeckt, während die sogenannten Tropfen unter dem Architravbande (sechs an einer schmalen Leiste (Regula d. h. Lineal) hängende bommelartige Körperchen) auf die Triglyphe vorbereiten (Fig. 112). Andere erklären die Tropfen als Nagelköpfe.

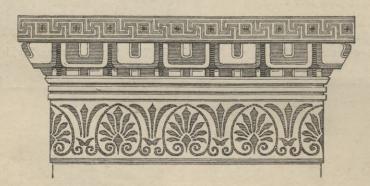
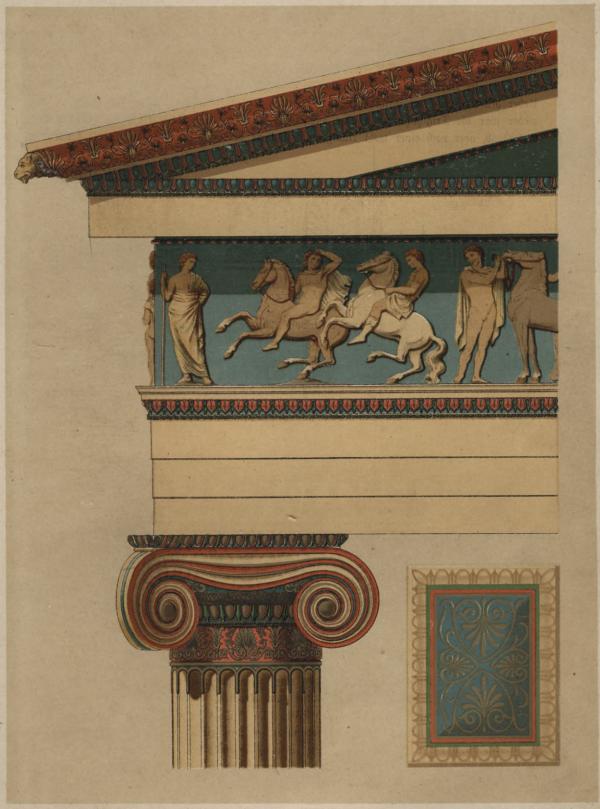


Fig. 110. Bemaltes dorisches Antenkapitäl.

Ueber den Triglyphen und Metopen springt das Kranzgesims (Geison, Fig. 102, i) mächtig vor. Seine unterschnittene und nach vorn etwas geneigte untere Fläche trägt an viereckigen Platten (Biae, Dielenköpsen) drei Reihen von Tropsen, wodurch das Ueberhängende und Schwebende des Geison angedeutet wird (Fig. 112). Das Kranzgesims wird durch eine sein prositierte Welle gesäumt, der ganze Bau sodann an den Langseiten vielsach, namentlich dei kleineren Tempeln, durch die aufgebogene Rinnleiste (Sima) abgeschlossen. Als Symbol des Abschlusses und freien Endigens ist der Sima meistens ein Kranz aufgerichteter Blätter aufgemalt (vgl. Fig. 109 b, c), an dessen Stelle seit dem vierten Jahrhundert plastisch gebildetes Kankenwerk tritt.



Springer, Kunstgeschichte.

E. A. Seemann, Leipzig.

BIBLIOTEKA POLITEGHNICZNA KRAKÓW Das Giebelselb (Tympanon) an der Vorder= und Rückenseite des Tempels rahmen ein niedriges Geison (mit dorischem oder lesbischem Kymation als Saum, ohne Dielenköpse) und darüber eine Sima ein. Firstziegel (Akroterien) schmücken die Spize und die Ecken des Giebels, Stirnziegel, meistens in der Form einer Palmette, erheben sich an den Langseiten über dem Dachrande (Fig. 113 u. 114). Nicht der Zierde allein, sondern auch einem praktischen Zwecke dienen die wasserspeienden Löwenköpse an der Rinnleiste der Langseiten (Fig. 111 e).

Jonischer Stil. (Bergl. den Farbendruck Taf. III und Fig. 120). Im Gegensatze zu dem borischen Stile, wo der Zusammenhang der einzelnen Glieder fester bewahrt und ihre enge Wechselsbeziehung auf das deutlichste vor die Augen gestellt wird, offenbart die ionische Architektur, deren ältere Geschichte wir fast gar nicht kennen, eine größere Ungebundenheit und Freiheit. Die Säule ist

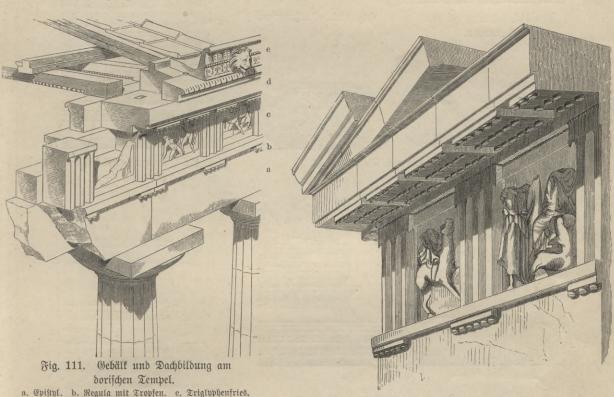


Fig. 112. Dorifcher Trigliphenfries mit Kranggefims (Geison).

durch eine selbständige Basis (Spira) mit dem Stufenbaue verbunden. Das Hauptglied der Basis ist eine nach unten und oben ausgeschweifte, in der Mitte eingezogene, als Hohlkehle prositierte Scheibe (Trochilus), disweilen gefurcht und so an den kannelierten Säulenstamm anklingend, bald einsach und dann besonders hoch (Fig. 115), bald doppelt (Fig. 116), wo dann die beiden Kehlen durch Rundplättchen (Astragale) getrennt werden. Mit dem Säulenschafte verknüpft den Trochilus ein Pfühl (Torus) von halbkreissörmigem Prosit, gesurcht, (Fig. 115) oder mit einem tauförmigen Drnament umslochten (Fig. 117) oder mit einem Laubstrange umzogen. Nach unten schließt die Basis mit einer viereckigen Platte (Plinthe) ab. Neben dieser älteren Form der ionischen Säulenbasis tritt insbesondere an den Denkmälern Athens eine andere auf, wo die Hohlkehle unten und oben von einem Pfühle (ohne Plinthe) begrenzt wird (Fig. 118). Unter dem Namen attische Basis hat sich diese weit über die Zeitgrenzen der hellenischen Kunst bis in

d. Geifon. e. Sima (Rinnleifte.)



Parthenon.

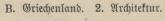




Fig. 114. Ecfafroterion.

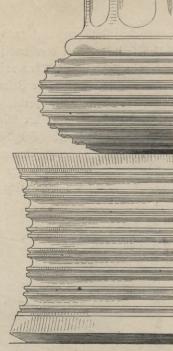


Fig. 115. Aeltere ionische Basis (Samos.)



Fig. 117. Torus mit Riemengeflecht.

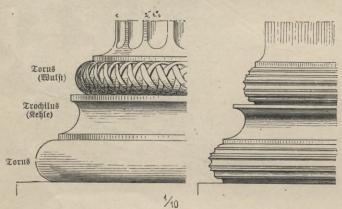


Fig. 118. Attisch=ionische Basen (Erechtheion, Nordhalle). Säulenbafis. Antenbafis.

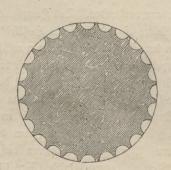


Fig. 119. Durchschnitt des ionischen Säulenschaftes.

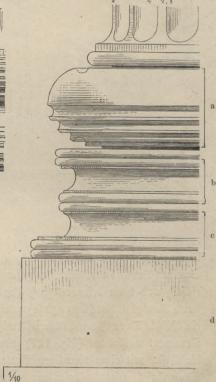


Fig. 116. Jüngere ionische Basis (Priene.)

a. Torus. b. u. c. Trochilus. d. Plinthus.

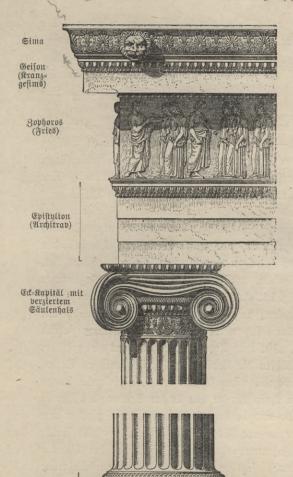


Fig. 120. Attisch=ionische Ordnung. (Nordhalle des Erechtheion.)

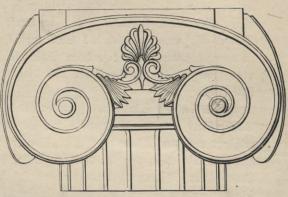


Fig. 121. Jonisches Kapitäl. Westlicher Tupus (Bassae). Borderansicht im Aufriß.

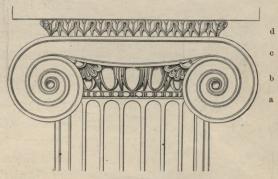
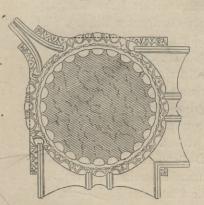


Fig. 122 a. Jonisches Kapitäl. Borderansicht im Aufriß.

a. Astragal. b. Echinus mit Ahmation. c. Fascia mit Boluten. d. Plinthus (Abacus) mit Khma.



Bafis (Spira)

Stylobat (Stufe)

Fig. 124. Jonisches Eckkapitäl. Grundriß.

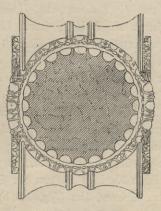


Fig. 123. Jonisches Kapitäl. Grundriß.



Fig. 122 b. Jonisches Kapitäl (Priene). Seitenansicht im Aufriß.

unsere Tage als die nahezu alleingistige Form des Säulensußes in Geltung erhalten. Die Berhältnisse der Basisglieder haben im Laufe der Entwickelung gleichfalls einen sehr großen Wechsel erfahren, allmählich das Steile und Hohe eingebüßt und eine niedrigere, weichere Gestalt angenommen. Bon besonderer Schönheit ist das Prosis der Hohlschle, deren Durchmesser oben geringer als unten erscheint und die in seiner Schweifung sowohl oben wie unten Abslauf zeigt.

Die ionische Säule, viel schlanker als die dorische, erreicht eine Höhe von 8—9 unteren Durchmessern, während die dorische nur dis zu 5—6 Durchmessern emporsteigt; sie ist weniger verjüngt und mit halbrund gehöhlten Furchen oder Kaneluren versehen, die durch schmale Stege getrennt sind, nicht, wie im dorischen Stile, scharstantig aneinander stoßen (Fig. 119). Gine Perlenschnur (Astragal) verknüpft den Schaft der Säule mit dem Kapitäl. Dieses zeigt sehr verschiedene Bildung. Entweder beschränkt es sich auf ein in krastvoller Linie geschwungenes, in Boluten sich zusammenrollendes Band (Bassae, [Fig. 121] "westlicher" Typus). Oder es besteht, um die auf der Säule ruhende Last anzudeuten, aus einer Welle mit überfallenden Blättern, deren durch die Skulptur derb gebildete Form zu dem Namen Gierstad geführt hat, also aus einem dem dorischen Echinus ähnlichen Gliede, worüber sich das gewöhnlich sogenannte



Fig. 125. Attisch-ionisches Ecksapitäl (Erechtheion), innere Ansicht.

Polster legt (Fig. 122a). Man kann sich dieses an beiden Enden aufgewickelt denken, weit über den Schaft ausladend, mit den Enden sodann sich wieder spiralförmig zusammenziehend (Halikarnassos, "öftlicher" Typus). Den Eindruck viel größerer Elastizität gewähren die Kapitäle des attischeionischen Stiles, die in ihrer ausgebildetsten Gestalt am Erechtheion auftreten (Fig. 120); an ihnen können wir in der Senkung der Kurden gegen die Mitte und in der Vermehrung der Spiralen eine Steigerung der inneren Federkraft ahnen. Jedenfalls spricht sich in diesem Zusammenrollen und Herabhängen der Voluten eine schmiegsame, jeht nachgebende, dann zurückkehrende Widerstandskraft aus.

Kein Bauglied hat übrigens unter ben Händen ber griechischen Künftler eine so burchgreifende Aenderung erfahren

wie das ionische Kapitäl Sein Ursprung muß auf den Drient zurückgeführt werden. Die assprischen Bildwerke, die den heiligen Baum darstellen (vgl. Fig. 64), zeigen uns bereits Spiralen als Schmuck des Baumstammes und die Palmette, das spätere Symbol der freien Endigung. Als krönendes Glied erscheint ferner die Spirale, jedoch in sehr abweichender Bildung, nicht horizontal, sondern aufsteigend, an Sinzelsäulen oder "Stelen" auf cyprischen (Fig. 79) und altsgriechischen Denkmälern, sowie an den äolischen Kapitälen (S. 45). Die Spiralen oder Voluten wurden sodann im ganzen Oriente als Abschluß der Säule, also als Knauf verwendet (vgl. Fig. 47). Da dieses aber meistens bei Felsfassaben geschah, so trat der Widerspruch, daß ein krönendes Glied als belastetes behandelt wird, nicht offen zu Tage. Erst am griechischen Tempel erscheint die ionische Säule wirklich als Träger. Dieser Funktion entsprechend wurde auch die Form umgeswandelt, durch die Verknüpfung mit der Welle die Velastung angedeutet. Wie die der ionischen Kapitälsorm ankledende Gebundenheit überwunden wurde, hat stels Vewunderung erregt.

Die Vorderansicht bes ionischen Kapitäls ist von der Seitenansicht wesentlich verschieden. Dort sehen wir die Bewegung der Voluten, hier (Fig. 122b) die Binde oder Flechtschnur, die das Polster gleichsam zusammenhält. Das Kapitäl einer Ecksäule am Peripteraltempel kann daher nicht auf dem gesesmäßigen Wege gebildet werden. Es müssen, während an dem gewöhns

lichen Rapitäl (Fig. 123) die Fronten einander gegenüberstehen, am Eckfapitäl (Fig. 124, 125) bie Fronten wie die Seitenansichten aneinanderstoßen, weshalb die gegen die äußere Ede gestellten Boluten fich in ber Diagonale verschieben, in ber inneren Ede aber ein einspringender Binkel entsteht. — Eine kleine Welle schließt bas Rapital oben ab. An Wandpfeilern (Fig. 126 a u. b) erhält diese eine modifizierte, aus der auffteigenden Spirale entwickelte Geftalt. Die Boluten rahmen dort eine mit Ranken ober figurlichem Ornament geschmuckte Fläche ein.

Das Gebalf beginnt mit bem Architrab (Epiftylion), ber in ber Unterficht zuweilen burch einen Ginichnitt als in zwei nebeneinander rubende Balfen geteilt, bon born als aus brei übereinander gelagerten, nach oben leicht vortretenden Streifen gebildet ericheint (vergl. Fig. 120). Der Architrab fchließt mit einer Belle ab, Die bermittelft einer Berlenschnur mit jenem verknüpft und mit einer blättergeschmudten Rarniesplatte gefront ift (Fig. 127). Co reiht fich bas Shmbol ber Belaftung an bas Symbol ber freien Endigung unmittelbar an, charafteriftisch für ben ionischen Stil, ber einerseits jedes Glied feine besondere Aufgabe erfullen und fo bem Bangen bienen läßt, auf ber anderen Seite aber gern jedem Gliede eine gemiffe Selbständigkeit Da wo im borifchen Stile Triglyphen und Metopen miteinander abwechseln, erblicken

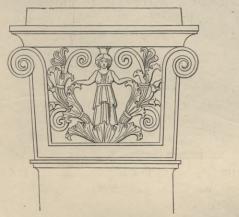




Fig. 126a. Pilafterkapital in Priene.

wir am ionischen Tempel einen ungegliederten, als glattes Berkleidungsftud gedachten Fries (Bophoros), ben Sintergrund für plaftischen Schmud. Wie alle belafteten Glieber wirb auch ber Fries mit einer fraftig geschwungenen Belle gefront. Un ber unteren Salfte bes Geison ift häufig ein Teil ber Steinmaffe gur Berminberung des Druckes weggenommen, fo daß nur einzelne Musichnitte (Bahnichnitte, Beifipobes) übrig bleiben. Die obere Salfte bes Beifon ragt stark heraus und stütt die Sima, die im geschwungenen Karniesprofil gesormt und mit einer Reihe aufgerichteter Blätter (Anthemienkrang) ober mit Pflanzenranten plaftisch geziert wurde. Un ben attifch-ionischen Denkmälern fehlt ber Bahnichnitt bes Beison (Fig. 128) und bieses beschränkt sich, den mäßigen Berhaltnissen der Bauten entsprechend, auf die vorspringende, etwas unterschnittene Sangeplatte. Das zur Aufnahme von Statuen bestimmte Giebelbreieck wird von Beison (ohne Bahnschnitt) und Sima umfauut und auf bem Scheitel wie an ben Eden mit Stirnziegeln geschmückt.

Rorinthische Ordnung. Uralt ift das bezeichnenofte und augenfälligste Glied der forinthijden Saule, ber als Rorb ober Reld gebachte, bon einem Blätterkranze umichloffene Knauf; die Anekdote, erst der Bilbhauer Kallimachos (in Athen gegen 400 v. Chr. thätig) habe das Motiv einem von Afanthusblättern umwachsenen Korbe auf bem Grabe eines korinthischen Mädchens

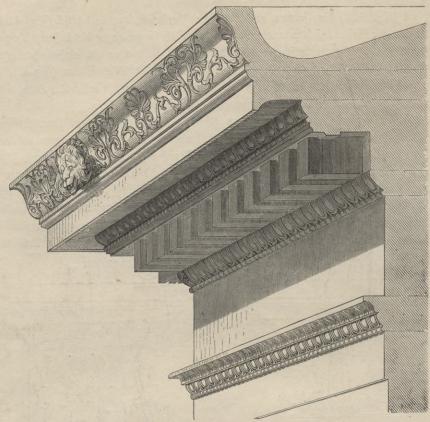


Fig. 127. Jonisches Gebalt (Athenetempel gu Priene).



Fig. 128. Attisch=ionisches Gebält.

abgelauscht, ift also hiftorisch nicht begründet. Allerdings wurde aber bas Blätterkapitäl erft in ber Beit bes peloponnesischen Rrieges verwertet, und erft in ber helleniftischen Periode und besonders bei ben Römern gelangte der forinthische Stil zu voller Herrschaft. An erhaltenen griechischen Werken kommt er selten bor. Das interessantefte Beispiel ift bas choregische Denkmal bes Lyfikrates in Athen (334 v. Chr.), woran nicht allein ber Rundbau bon korinthischen

Halbfäulen umgeben ift (Fig. 129, 130), fondern auch ber Auffat über ber Ruppel, ber ben Dreifuß trug, die Formen

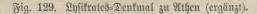




Fig. 130. Säule bom Denfmal des Lysifrates zu Athen.

eines reich entwickelten forinthischen Rapitäls zeigt. Seiner Natur nach bekorativ, gestattet bas forinthische Rapital, im ftrengen Gegensate zum dorischen Echinus, einen mannigfachen Bechsel des Blattschmuckes. Bald umschließt ben Rern nur ein einfacher, lofe gereihter Rranz bes groß= blättrigen, hartrippigen und reichgezackten Afanthus (Barenklau), der prächtigsten Dekorations= pflanze des Occidents, über dem fich ein Kranz leichterer Blätter erhebt. Bei reicherer, gleichfalls ichon im vierten Sahrhundert nachgewiesener Ausbildung verdoppelt man den Atan= thuskrang und fügt ihm an ben Eden als Uebergang jum Abacus Bolutenranken bingu. Diefe entsteigen als Stengel dem Relche, bilben in der Mitte Blumen, an den Eden aber winden sie sich schneckenförmig und stüßen die Vorsprünge der Deckplatte (Fig. 131).

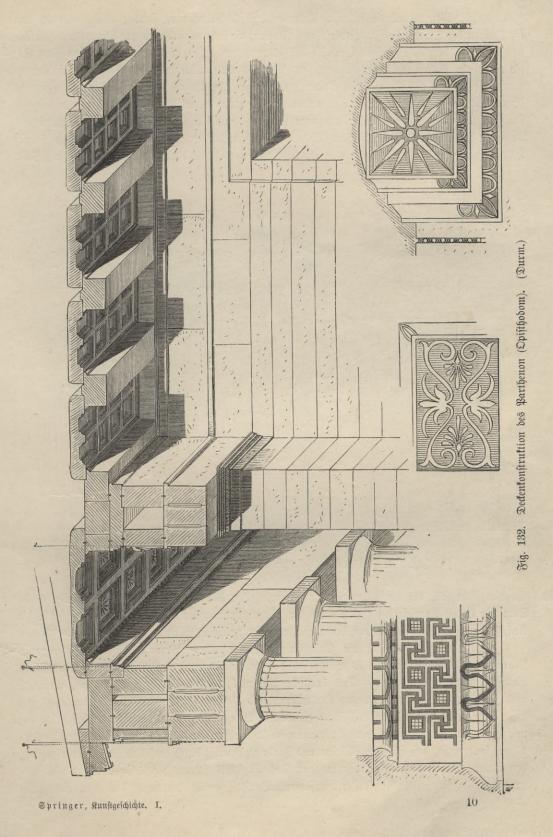
Das Blätterkapitäl ist das hervorragendste, aber nicht das einzige Merkmal des korinsthischen Stiles. Die Basis der Säule entlehnt ihre Gliederung dem ionischen oder attischsionischen Stile, die Kannelierung des schlanken Schaftes ist gleichfalls der der ionischen Säule verwandt, der Architrav erscheint dreigeteilt, der Fries ist bald dem ionischen Zophoros gleich, bald wird er aber auch belebter gebildet, indem er als seingeschwungene Welle, zuweilen mit leicht übersfallenden Blättern emporsteigt oder das rundliche Prosil eines Torus zeigt.

Innere Decke. Nach bem Außenbaue bestimmt man gewöhnlich ben Stil bes hellenischen Tempels. Vom Außenbaue haben auch die späteren Runftperioden das Meiste entlehnt. Doch



Fig. 131. Rapital vom Tempel des Apollon Didhmacos bei Milet.

ist die Konstruktion der Tempeldecke für das Verständnis der hellenischen Architektur von gleich großer Bedeutung. Steinerne Deckplatten (Kalymmatien), an ihrer unteren sichtbaren Fläche mit symmetrisch verteilten, vertieften Feldern (den Keimen der modernen Kassettendecke) versehen, ruhen auf Balken und bilden so eine Art leicht schwebenden, horizontal gespannten Teppichs (Fig. 132, 133). Goldene Sterne auf blauem Grunde schwicken die Mitte der Felder und symbolisieren das freie Schweben. Von Mäandersäumen sind die Felder umschlossen, mit Perlenschnüren an die Kalymmatien gleichsam angeheftet. Die die Deckplatten tragenden Balken zeigen an ihrem oberen Ende eine Welle, an ihrer unteren Seite bisweilen gemaltes oder gemeißeltes Flechtwerk, das sie als Gurte charakterisiert. Die Kalymmatien= oder Lacunariendecke ist im dorischen und ionischen Tempel dieselbe, wenn schon die Balkenlage wenigstens ursprüngslich nicht die gleiche war: im dorischen Stil durch die Stellung der Triglyphen bedingt und beengt, im ionischen viel freier und ungebundener. Nur bei einfacher Cellabildung und mäßigen



Raumverhältnissen konnte die steinerne Kalymmatiendecke Anwendung sinden; doch scheint es, daß im Innern der Tempel Holzdecken die Regel bildeten, die steinernen Decken auf Borhallen, Säulenumgänge und dergleichen offene Bauteile beschränkt waren. Jedenfalls trat bei großen Tempeln, wo monolithe Balken zur Ueberspannung des Raumes nicht ausreichten, an Stelle der steinernen eine Kasseichtendecke aus Holz. Auf Grund zweideutiger Nachrichten — die Denkmäler bleiben in diesem Punkte stumm oder reden eine undeutliche Sprache — wird außer den Tempeln mit geschlossenen Decken, die das Licht nur vom Eingange erhielten, auch noch das Borkommen von Tempeln mit einer Dessenung in der Decke (Opaion) behauptet. Ueber die Einrichtung solcher Hypäthraltempel ist viel gestritten worden; doch wird selbst ihr Dasein stark in Frage gestellt.

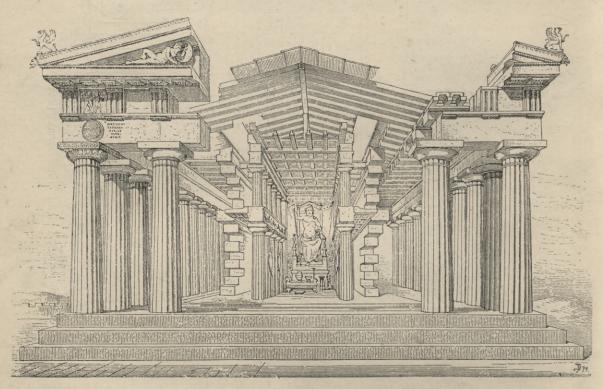


Fig. 133. Aufbau des dorifchen Tempels. (Durm nach Chipiez.)

So viel steht fest, daß im allgemeinen im sonnenhellen Süden das von der Thür einströmende Licht die Cella hinreichend erhellte und die Doppelstellung der Säulen im Innern, sowie die Anlage einer oberen Galerie von der Hypäthralsorm unabhängig ist (vgl. Fig. 133).

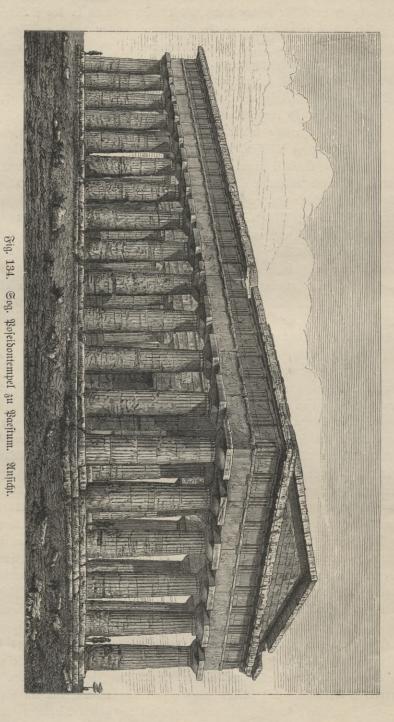
Polychromie. Hätten die Griechen gleich von allem Anfange über den glänzenden Marmor als Bauftoff verfügt, so würde sich das Bedürfnis fardigen Schmuckes an den Tempeln vielleicht kaum geregt haben. Das ärmliche Material, grober Stein, Holz, Thon, verlangte auch schon der Beständigkeit wegen Verkleidung und Neberzug. Dadurch wurde der Weg zur Bemalung geednet. Bei den aus Thon gebrannten Belagstücken am Gebälke konnte die Zeichnung nur durch die Farbe deutlich gemacht werden, nicht durch nachträglichen Auftrag auf den fertigen Thon, sondern so, daß Härtung, Glasur und Farbe gleichzeitig durch denselben technischen Vorgang, den Brand, hergestellt wurden (Farbendruck Taf. I). Als sodann die Tempel aus zenem vorsnehmeren, an sich schon künstlerisch wirksameren Baustoffe errichtet wurden, hielt man aus Vietät

an ber überlieferten Schmuchweise fest. Aber nicht allein aus biefem Grunde. Jebe mabre Bolkskunft liebt die Farbe, da diese allein den Eindruck vollen Lebens wiedergibt, das Bolk aber nur das mahrhaft Lebendige in der Runft schätt. So vollends in den füdlichen Ländern, wo alles farbig ift. Auch rein fünftlerische Empfindungen sprachen ber alten Sitte bas Wort. Die Farbe hebt die einzelnen Bauglieder schärfer voneinander ab, läßt das Ornament deut= licher erscheinen. Selbft die forgfältigfte plaftische Ausführung macht bas Ornament auf die Ferne nicht so wirkungsvoll wie die Farbe. Farbenspuren haben sich auch in der That an den älteren Tempeln in Sicilien, Attita, insbesondere bei ben olympischen Bauten fo gablreich erhalten, daß über bie weite Berbreitung und lange Dauer ber Bolychromie fein Zweifel befteht. Nur über bas Mag ber Bemalung herrichte früher heftiger Streit. Aufgemalt waren vielleicht, nach wenigen gefundenen Spuren ju ichliegen, Die überfallenden Blätter bes borifchen Schinus, ficher bas Ryma am ionischen Rapitäl, ferner bie Ornamente ber kleineren Bauglieber, Maanber, Anmatien, ber Blattschmuck ber Sima u. f. w. Blaue Farbung erhielten gewöhnlich bie Trigluphen, vielleicht hoben fich bie Figuren ber Metopen und bes Giebels von einem roten Grunde ab (Farbenbruck Tafel II u. III). Selbstverständlich entbehrten bie Bände und bie Decke ber Cella nicht ber fatten Farbung, und wenn bie Gebälfteile ber Saulenhalle reichen Farben= glang zeigten, fo konnten bie Säulen ichwerlich in ichroffem Gegensage zu ihnen beharren, mußte auch bier, wenn nicht eine Farbung, boch eine milbernde Abtonung versucht werben. Co möchte man wenigftens aus allgemeinen funftlerischen Grunden schließen. Doch find biefe bei ber Beurteilung einer uralten Sitte nicht maggebend. Erft als in ber Zeit nach Alexander bem Großen buntfarbiger Marmor und koftbare Steinplatten gur Berkleidung benutt wurden, berlor die ächte Polychromie ihre Beltung.

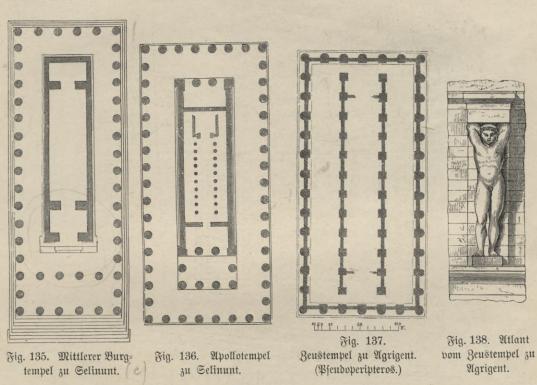
## b. Befchichtlicher Ueberblid über die Baudentmäler.

Die Entwickelungsgeschichte ber griechischen Architektur, namentlich bie Geschichte ber ein= zelnen Monumente, harrt noch ber erfolgreichen Durchforschung, die erft neuerdings energischer angegriffen wird. Die Architektur ift bekanntlich bie intolerantefte Runft; die späteren Berke treten nicht ben alteren gur Geite, sondern fegen fich an ihre Stelle, gewinnen erft burch Berftörung ber älteren Raum. Daber bleiben bie Borftufen ber vollendeten Steinarchitektur leicht in Dunkel gehüllt. Die Bergleichung ber Magverhältniffe (vergl. Fig. 104), um baburch bas Alter ber Monumente zu bestimmen, erschöpft burchaus nicht die eigentliche Stilentwickelung. Erst bas Studium ber Grundriffe, ber einzelnen Glieber und bes Ornamentes in ihrer allmählichen Ausbildung gewährt einen tieferen Einblid in die hiftorische Entwidelung. Auch der Runftcharakter ber einzelnen Landichaften, die Lokaltrabition griffen in bas Schickfal ber Architektur mächtig ein, je nach ihrer Natur Neuerungen zugänglich ober an bem Bergebrachten hangenb. Das Biel ber Forschung liegt klar vor Augen. Der Gruppierung der einzelnen Bauten nach Landschaften und ihrer Einordnung nach ber Beit ihrer Entstehung foll die Schilberung ber Thätigkeit ber einzelnen hervorragenden Kunftler folgen. Namen von Baumeistern haben fich in ziemlicher Bahl erhalten, bon ben wenigften find wir aber im ftande, ein flares Bilb ihres Wirkens ju ent= werfen. Cherfiphron und Metagenes haben ben alteren, bon Deinokrates fpater neu erbauten großen Tempel zu Ephefos geschaffen; mit dem Barthenon, dem großen Beihetempel zu Cleufis und bem phigalischen Apollotempel ift ber Name des Itinos, mit ben Prophlaen ber bes Mnefittes verknüpft. Erft in ber fpateren Beit fliegen bie Nachrichten über bie Ber= fönlichkeit der Runftler, wie g. B. über Deinokrates, ben Architekten Alexanders des Großen, etwas reichlicher. Go flar bas Biel, fo schwer ift bei ber relativen Durftigfeit ber erhaltenen Monumente feine Erreichung.

Styl. Rosejdomon m Pestimin 6x 14



Von den altionischen Bauten des 7. und 6. Jahrhunderts (Tempel auf Samos, in Ephesos, bei Milet) bieten die vorhandenen Trümmer bisher keine genügende Anschauung. In uralte Zeiten, als noch der Holz- und Lehmziegelbau herrschte, führt uns der dorische Heratempel in dem heiligen Bezirke von Olympia, der Altis, zurück. Die Säulen des Peripteros zeigen große Verschiedensheit in den Maßen, in der Zahl der Kanneluren und in der Form der Kapitäle. Offendar sind ursprüngliche Holzsäulen nach und nach gegen Steinsäulen ausgetauscht worden. Auch das Gesbält muß noch aus Holzs hergestellt worden sein. Auf hohes Alter macht auch das Schaßshaus der Geloer in Olympia mit der Thonverkleidung seines Steinsimses (Farbendruck Taf. I) Anspruch. Dies Bauwerk leitet uns naturgemäß in das Heimatland der Stifter. Die griechischen Kolonien auf Sicilien, zu denen auch Gela gehörte, hielten an den Ueberlieferungen länger fest, als die vom Kulturstrome rascher bewegten Städte des Heimatlandes. Ihre Tempel tragen,



obschon sie zum Teil erst in das 5. Jahrhundert fallen, altertümlichen Charakter. Der mittlere Burgtempel von Selinunt (Fig. 135), der älteste in dieser Stadt (vor 600 v. Chr.), hat eine auffallend tiese Borhalle und bei großer Gesamtanlage eine sehr schmale Cella, die sich von dem Säulengehäuse noch scharf abtrennt. Bedeutend jünger ist der Apollotempel (Fig. 136), der nördslichste von den drei Stadttempeln — man zählt drei Tempel auf dem westlichen Hügel oder der Burg und drei Tempel auf dem östlichen Hügel oder der Stadt —; er weist ebenfalls eine tiese Vorhalle, aber eine breitere Cella auf, läßt die inneren Säulen weit von der Cellamauer abstehen, verleiht der Säulenhalle eine größere Weite (Pseudodipteros). Er läßt durch stake Stilunterschiede auf eine lange Bauzeit schließen und war 409 v. Chr. noch nicht vollendet. In verhältnismäßig schweren Formen ist auch der berühmte Poseibontempel in Paestum (Fig. 134) gehalten. Hier stehen noch zum Teil die Säulenreihen in der Cella mit kleineren, gleichfalls dorischen Säulen darüber (Fig. 141). Abweichend von der üblichen Anlage weist die vermutlich

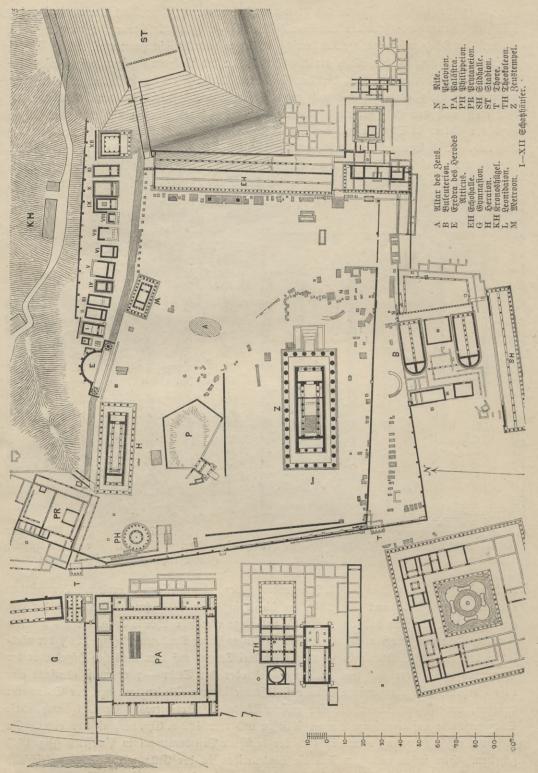


Fig. 139. Altis von Olympia. Grundriß. (Bohn).



ältere sog. Basilika oder Stoa in Pästum eine mittlere Säulenreihe in der Cella auf. Ebenso unterscheidet sich der Zeustempel in Agrigent (Fig. 137) durch die Halbstallen außen und durch die Atlanten, die vermutlich in der Cella über Wandpseilern die Decke stützten (Fig. 138), von dem herrschenden Tempeltypus; die ungewöhnliche Größe und das schlechte Material können zur Erklärung dieser und anderer Abnormitäten dienen. Die Erbauung dieses Tempels fällt wahrscheinlich in das 5. Jahrhundert v. Chr.

Die Hauptentwickelung der Architektur vollzieht sich auf rein hellenischem Boben. Im heiligen Bezirke von Dlympia (Fig. 139, 140) hatte die Baubewegung schon in frühester Zeit begonnen. Noch vor den Perserkriegen entstanden die meisten Schaphäuser und das Buleusterion (Fig. 139, B), im Grundrisse ganz abweichend von der üblichen Bausitte — ein quadrastischer Mittelbau mit zwei länglichen Nebenbauten, die an der einen Seite abgerundet und,

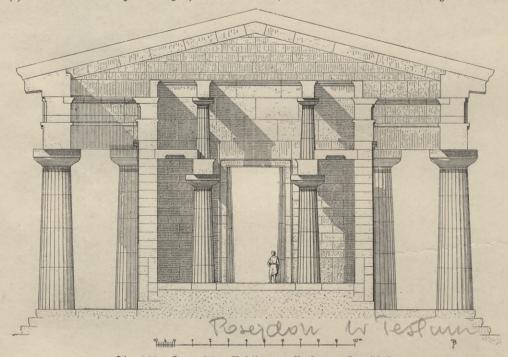


Fig. 141. Tempel des Poseidon zu Baeftum. Querschnitt.

wie die Basilika in Pästum, durch eine mittlere Säulenreihe geteilt sind. Die Thätigkeit setzt sich durch die spätere Periode dis in die Zeit Philipps von Macedonien (ionischer Rundbau Fig. 139, PH), ja dis in die römische Zeit fort. Erst als die olympischen Spiele aufshörten (394 n. Chr.), schwand auch rasch die Herrlichkeit der Altis. Zum Zerkörungstriebe der in Barbarei versunkenen Anwohner gesellten sich Naturereignisse, um die Bauwerke unter mächtigem Schutte zu begraben, aus dem sie erst deutscher Forschungseiser in unseren Tagen wieder hervorgeholt hat. Die Krone aller Bauten bildete der Zeustempel, im 5. Jahrhundert aus Duadern von hartem Muschelkalk errichtet und um das Jahr 456 v. Chr. vollendet (Fig. 142). Als Baumeister wird ein heimischer Künstler, Libon, genannt. Der Zeustempel ist ein dorischer Peripteros, dessen sieh durch zwei gleichfalls dorische Säulenreisen in drei Schiffe gegliedert war (vgl. Fig. 133). Spuren einer dreifachen Duerteilung des Mittelschiffes haben sich noch deutlich erhalten; desgleichen im Pronaos Keste eines Bodenbelags von Mosaik aus späterer Zeit (Fig. 143). Der Tempel ist ein Muster des kräftig strengen Dorismus.

Doch erst auf attischem Boben reift seit Kimon (um 470 v. Chr.) die hellenische Architektur ihrer höchsten Bollendung entgegen. Der attische Stil hat die Einseitigkeiten des alten dorischen und des alten ionischen Stiles abgeschliffen und beide dadurch auf eine höhere Stufe gehoben, daß in der dorischen Architektur die Zierglieder vermehrt, das Herbe und Starre, die vorwiegende Nichtung der Einzelglieder auf den Zweck des Ganzen gemildert, in der ionischen Architektur dagegen der Ungebundenheit der einzelnen Teile Schranken gesetzt und sie mehr als organische Glieder, zusammenhängend und auseinander bezüglich, ausgesaßt wurden. Außer den mäßig großen Tempeln zu Rhamnus (Fig. 144, vgl. Fig. 96), von denen aber der sog. Themistempel wohl in eine frühere Zeit fallen dürfte, der größere Nemesistempel unvollendet blieb, und dem sog. Theseustempel in Athen, mit großer Wahrscheinlichkeit als Hephästostempel gedeutet, liefern

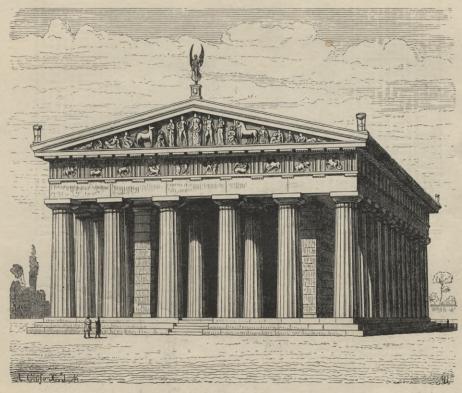


Fig. 142. Zeustempel zu Olympia. Restaurierte Unsicht.

die Bauten auf der Afropolis (Fig. 145, 146) die großartigsten Muster der attischen Kunst. Wenn man von der Westseite zu der alten, nunmehr in einen weiten Tempelbezirk umgewandelten Burg emporstieg, gelangte man zuerst an die Propyläen (Fig. 147, 148), eine dreischiffige Thorhalle, der nach außen und innen ein von dorischen Säulen getragener Giebelbau vortrat. Für die Säulenreihe im Innern der Halle war mit Nücksicht auf die höher liegende Decke die schlankere ionische Ordnung gewählt worden, eine Verbindung beider Ordnungen die zuerst in den periskleischen Bauten Athens nachweisbar ist. Plastischer Schmuck sehlte ihrer Bestimmung gemäß den Propyläen; um so reicher war damit der auf einem Mauervorsprunge vor dem südlichen Seitenslügel der Propyläen gelegene zierlich kleine ionische Tempel der Siegesgöttin, der Athena Nike (Fig. 149, 150), bedacht. Mächtig ragte über alle Bauten der Burg der Parthenon empor, das herrlichste Denkmal der perikleischen Zeit (447 dis 432 v. Chr.), der Athena

als Parthenos (Jungfrau) geweiht; er war mit der Eingangsseite nach Often gerichtet, allseitig von einer Säulenhalle umschlossen, die an den Giebelseiten je acht, an den Langseiten je siedzehn Säulen dorischer Ordnung von schönsten Berhältnissen und vollendeter Technik zeigt (vgl. Fig. 104).



Fig. 143. Späterer Mofaiffußboden im Pronaos bes Tempels zu Olympia.

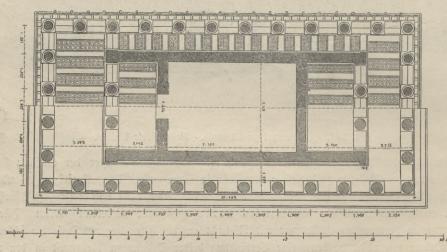


Fig. 144. Nemefistempel zu Rhamnus. (Untere hälfte den Grundriß, obere hälfte die Einteilung der Decke darstellend.)

Schon Peisiftratos hatte der Schutzgöttin der Stadt einen dorischen Tempel (6:12 Säulen) errichtet, dessen Fundamente die jüngsten Nachgrabungen süblich von Erechtheion zu Tage gebracht haben (Fig. 146 bei 19). Nach seiner Zerstörung durch die Perser (480) begann Kimon, der Vorgänger

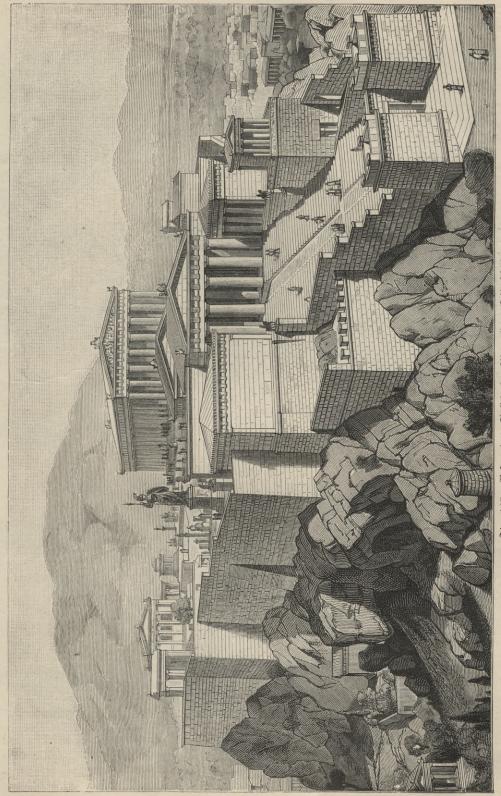


Fig. 145. Restaurierte Ansicht der Altropolis. (Thiersch.)

des Perifles, auf der höchsten Stelle der Afropolis einen neuen Tempel, ohne ihn zu vollenden. Auf den Grundmauern dieses Kimonischen Werkes erhebt sich die großartige Schöpfung des Perifles.

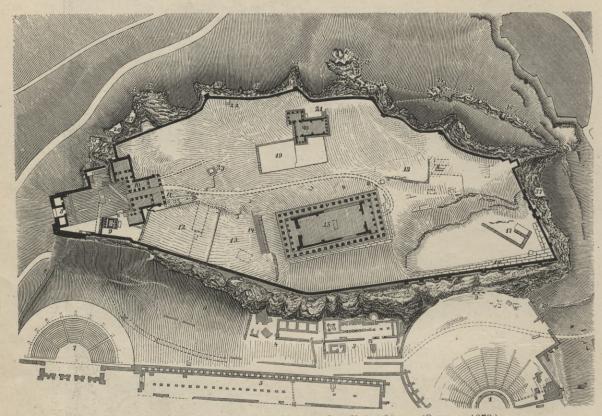


Fig. 146. Plan der Afropolis vor der neuesten Ausgrabung. (Raupert, 1879.)

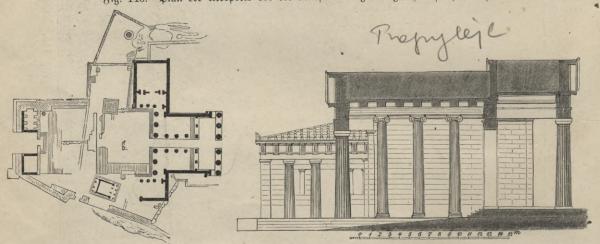


Fig. 147. Grundriß der Prophlaeen.

Fig. 148. Durchschnitt der Prophlacen. Athen. Restauriert. (Bühlmann.)

Der ganz aus pentelischem Marmor errichtete Tempel ist 30,89 m breit und 69,54 m lang, zeigt also das mustergiltige Verhältnis von 4 zu 9 (Fig. 151, 152, vergl. Fig. 101). Die Höhe der Säulen beträgt nahezu 11 untere Säulenhalbmesser oder moduli; die Säulen sind enger



Fig. 149. Nifetempel auf der Afropolis von Athen. Borderanficht.

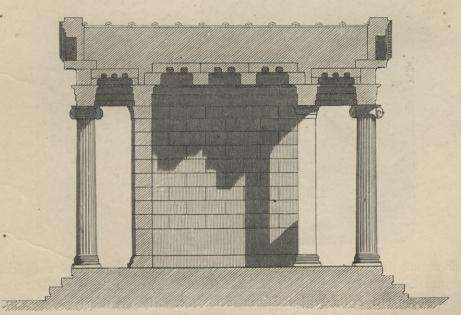
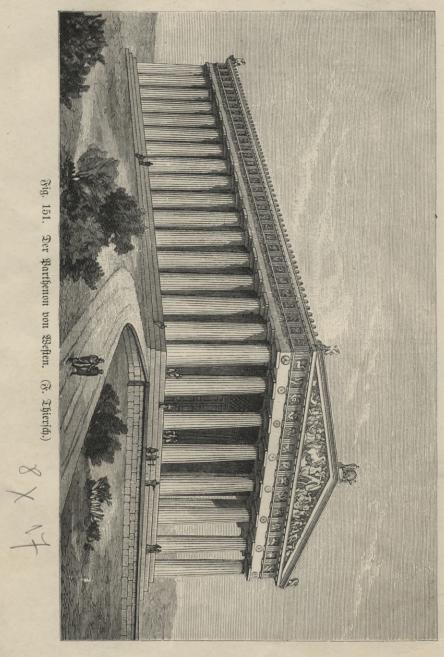


Fig. 150. Nifetempel zu Athen. Längendurchschnitt.

Wike

geschart und fürzer als die Säulen am ungefähr gleichzeitigen Theseustempel. Das Tempelhaus, bestimmt, kostbare Weihgeschenke zu bewahren, bestand gegen Osten aus dem Pronaos, einer sechssäuligen Vorhalle, und dem etwa 29 m langen Hauptraume (Hekatompedos), gegen Westen



aus einem durch eine Mauer vom Hekatompedos geschiedenen, beinahe quadraten Raume (Parthenon im engeren Sinne), der nur durch die Rückhalle (Opisthodom) zugänglich war. In der großen Cella liefen auf drei Seiten dorische Säulen in doppelter Reihe übereinander, den Mittelraum mit dem Kolossalbilde der Athena Parthenos wirksam abschließend. Gine hölzerne Kassettendecke,

nach der gewöhnlichen, aber kaum begründeten Annahme mit einer Lichtöffnung in der Mitte, begrenzte nach oben den Hekatompedoß, während der westliche Raum vielleicht eine Kassettendecke auß Stein hatte; sie ward von vier ionischen Säulen getragen. Also auch hier waren beide Ordnungen verbunden.

Nahe am Nordrande der Afropolis erhob fich das ältefte Beiligtum ber Burggöttin, bas

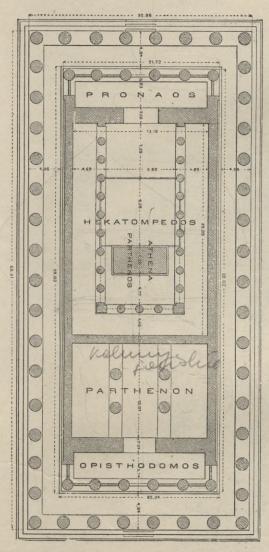


Fig 152. Grundriß des Parthenon. (Dörpfelb.)

fog. Erechtheion, der im Berlaufe des pelo= ponnesischen Rrieges in zierlich edlen ionischen Formen erneute kleine Doppeltempel der Athena Polias und des Poseidon Erechtheus (Fig. 153 bis 155). Es galt hier nicht allein, mehrere Rultusstätten harmonisch zu umschließen, son= bern auch die ungleiche Sohe des Bodens (3 m) geschickt zu benuten. Der höher gelegenen Cella der Athena (Fig. 153 A), von der die des Poseidon, B, durch eine Wand getrennt war, legt fich öftlich eine sechsfäulige Borhalle bor. Gine zweite Borhalle (E) mit vier Säulen in ber Fronte, beren Thure (Fig. 156) mit Recht als Muster gepriesen wird, befindet sich an der tiefer gelegenen Nordseite. Die Westfronte wird burch Halbfäulen, zwischen benen (fpater ein= gefügte?) Fenfter liegen, gegliebert. Un ber Subseite tritt ein Treppenhaus (D) vor, beffen

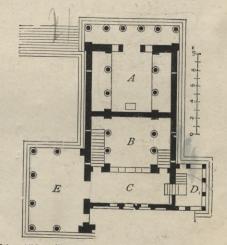


Fig. 153. Grechtheion. Reftaur. Grundriß.

flaches Dach von sechs "Mädchen" (sog. Karhatiben) auf hohem Mauersockel getragen wird (Fig. 155). Alle diese Abweichungen von der Regel werden durch die besondere Bestimmung dieses Baues erklärt. Bedeutsamer war eine andere Neuerung, als Stopas im Athenetempel zu Tegea alle drei Stile verseinigte und außen dorische, in den beiden Vorhallen korinthische, im Innern der Tella ionische Säulen anordnete.

Im vierten Sahrhundert hob fich wieder die Architektur auf ionischem Boben. Bereits im Altertum wurden der Tempel des didymäischen Apollo bei Milet, der Tempel der Artemis

zu Ephesos, der Athenetempel zu Priene (vgl. Fig. 116, 120, 122, 126, 127) als Wunderwerke gepriesen. In der Zeichnung einzelner Glieder klingt noch die altionische Tradition an, doch wird für die seinste, fast raffinierte Durchbildung der Glieder Sorge getragen. Ein bewußter Gegensat zum dorischen Stile, der hier durch den Tempel zu Association (6. Jahrh.), einen übrigens vom reinen



dorischen Thous mehrfach abweichenden Bau, vertreten wird (Fig. 157), macht sich geltend, wie auch erfolgreiche Bersuche, an den Maßen zu ändern (größere Weite der Säulenstellungen von= einander und von der Cellawand) oder neue Ordnungen einzusühren, mehr und mehr auftauchen.

Unter den namhaften Künftlern ragt außer Hermogenes, der als hauptfächlicher Neuerer galt, der auch als Theoretifer gerühmte Pythios hervor, der Erbauer des Tempels in Priene;

ihm gebührt auch an dem Mausoleum zu Halikarnaß, nach dem Tode des Königs Mausolos (um 350) errichtet, der Hauptanteil. Auf einem riefigen Unterbaue, der die Grabkammer entshielt, erhob sich eine ionische Säulenhalle und darüber eine Stusenpyramide, von einem Viersgespann mit der kolossalen Porträtstatue des Mausolos gekrönt. Die Anklänge an die altorienstalischen Grabbenkmäler sind augenscheinlich und entsprechen der Zeitrichtung, in der sich griechische und orientalische Kultur enger berühren und so manche Elemente austauschen, ein weltgeschichtliches Ereignis, das am Ende der römischen Kaiserzeit in noch größartigerer Weise

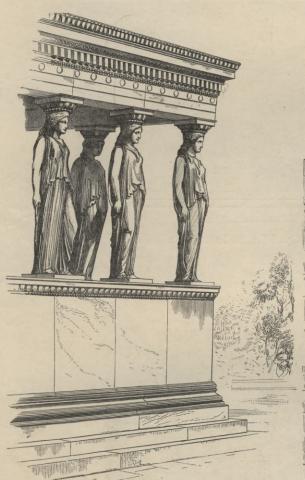


Fig. 155. Südöftliche Ede der Karnatidenhalle des Erechtheions.

wiederkehrt. Und auch da, wo eine formale Abhängigkeit nicht nachweisbar ist, erkennt man eine Annäherung an orienstalische Kunstsitten. So in dem von Arsinoe, der Gemahlin Ptolemäus II. im Anfange des dritten Jahrhunderts errichsteten Kunddau auf Samothrake (Fig. 158) und in dem Altarbaue auf der Burg zu

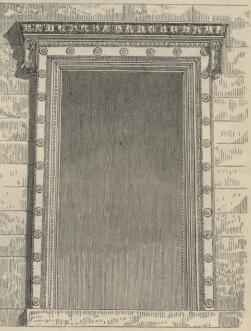


Fig. 156. Thür in der Nordhalle des Crechtheion.

Pergamon aus dem zweiten Jahrhundert (Fig. 159), der in den Altarbauten des Praziteles (Ephesos) und seiner Söhne (Piräeus, Theben) Borläuser hatte. Auf einer teilweise dem Felsen abgewonnenen Terrasse erhob sich ein mächtiger viereckiger reliefgeschmückter Unterbau mit einsspringender breiter Treppe an der Borderseite. Die Plattform war ringsum mit einer ionischen Säulenhalle gekrönt, in deren Hose sich der Opferaltar besand.

Die griechisch=orientalische Architektur der alexandrinischen Periode hat überhaupt eine große geschichtliche Bedeutung. Wurden durch sie einerseits die einfach klassischen Typen gelockert,

so hat sie andererseits durch Bermehrung der Bauaufgaben, durch Erweiterung der konftruktiven Renntnisse, durch Steigerung der bekorativen Pracht die hellenischen Bauformen fähig gemacht,

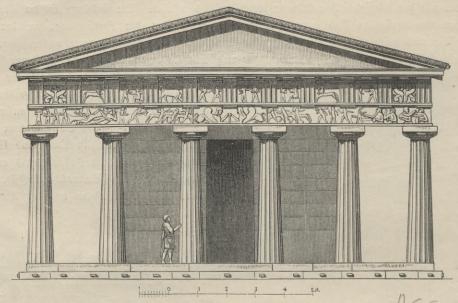
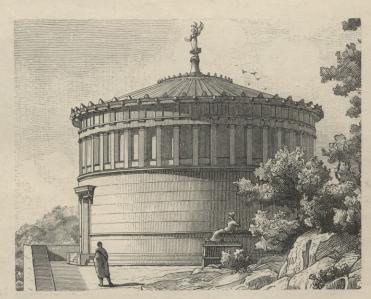


Fig. 157. Tempel zu Affos, wiederhergestellt.





Arsimol

Fig. 158. Rundbau ber Arfinoe auf Samothrafe. Restauriert von Riemann.

auf einem weiteren Schauplate und in einem späteren Beltalter zu herrschen. Die römische Archi= tektur holte sich hier vorzugsweise ihre Muster.

## 3. Sfulptur.

## a) Frühzeit, archaische Werke.

Die Borzeit der hellenischen Plaftik weist auf mannigfache Ginflusse einer älteren orienstalischen Runft hin, deren Bedeutung die Ausgrabungen der jüngsten Jahre in immer helleres Licht

fegen; fie zeigt ferner bie Runft wesentlich nur als schmückenbes Handwerk. Auf die beffere Bearbeitung des Materials, auf die Ausbildung der technischen Prozesse ist die Aufmerksamkeit vor= zugsweise gelenkt. In einer fehr frühen Zeit zeigen sich aber auch ichon die erften Regungen eines felbständigen Phantafielebens und die Reime nationaler, vom Driente unabhängiger Empfindungen. Wie der Hellene das menschliche Haus den Göttern als Weihgeschenk bar= brachte, so bot er ihnen auch, um fich ihre Gunft zu sichern, Abbilder feiner felbst und ber Saustiere als Opfergabe.

Durch die feinfinnige Be= schränfung auf das rein Menschliche wird nicht allein jedem Aus= schweifen in das Phantaftische, Symbolische eine feste Grenze gefett, sondern auch schon ahnungs= voll das spätere Wefen der helle= nischen Runft angebeutet. In ber finnlichen Vorstellung von den mal= tenden Göttern lag nicht ber erfte Antrieb zu raschem Fortschritt in der Richtung auf formale Schon= heit. Die Götterbilber behielten ihr puppenhaftes Ansehen noch zu einer Zeit, wo auf profanem Be= biete und in ber Gerätbildnerei bereits eine höhere Stufe formaler Vollkommenheit erreicht war. Die Gründe und Urfachen, aus benen, freilich erst nach vielhundertjähriger Arbeit, aus dürftigen Anfängen fich eine vollendete und durchaus eigentümliche Runft entwickelte, find



teils allgemeiner Art, teils mussen sie in der besonderen Weise griechischer Kunstübung gesucht werden. Himmel und Erde, die Naturanlage, der Charakter der Landschaft, vielgegliedert, nach außen offen, auf die Seefahrt hinweisend, zu weitem Verkehr einladend, die mäßige Größe der Einzelstaaten, die Teilnahme aller Bürger am politischen Leben weckend, die übersichtliche harmo-nische Vildung fördernd, die Menschlichkeit der Götter — alles trug zur Entfaltung und Vertiefung des Kunstsinnes bei.

Die Entwickelung der griechischen Plastik hält mit der der Sprache, der Poesie und der Philossophie gleichen Schritt; nichts erklärt daher auch die Schickfale der ersteren so treffend wie die Prüfung des Ganges, den die Sprache, der Staat, die Poesie und die Wissenschaft in Hellas genommen haben. Von den besonderen Umständen, die der Phantasie und der Hand der Künstler die Gabe verliehen, mit vollendeter Wahrheit die Formen einer hohen idealen Schönheit unlöss



Fig. 160. Statuen von einer Brozeffionsftrage bei Milet. Britisches Museum.

bar zu einigen, sind folgende hervorzuheben. Die griechische Plastik hat nicht wie die ägyptische dem Herrscherkultus sich widmen müssen, nicht zuerst in der Darstellung von Königsbildern ihre Kraft versucht. Die ägyptische Plastik begann mit Porträtstatuen, aus denen sich aber im Laufe der Zeiten der lebendige und individuelle Zug verlor, so daß das Zeremonielle, Steise, Leblose, Symbolische immer mehr überwog. Die griechische Kunst schlug einen anderen Weg ein. Sie hob, sobald die selbständige nationale Bildung sich regte, damit an, daß sie die einsach natürslichen und allgemein menschlichen Züge klar in das Auge faßte und zunächst Gattungstypen schuf: nackte Männer, bald ruhig stehend mit vorgesetztem linken Fuße und hängenden Armen, bald mächtig ausschreitend mit sehhaft bewegten Armen; sitzende Frauen in enganliegendem Gewande, mit karg angedeuteten Armen, oder stehende mit vorgestreckten Armen, die einen Gegenstand oder einen Gewandzipsel halten. Allmählich verlieh sie ihnen immer seineres Leben und die scharfe Persönlichkeit.

So wurde das Verständnis der reinen Körperformen, der schönen plastischen Bewegungen erworben. Ferner: nicht das Studium der Anatomie, wie in den neueren Zeiten, sondern die lebendige Anschauung der gymnastischen Uebungen lehrte den menschlichen Leid kennen und die Gesetz seiner Thätigkeit begreisen. Daher stammt die unmittelbare, naiv scheinende Wahrheit der griechischen Werke. Endlich muß noch hervorgehoben werden, daß die griechischen Künstler die seine Durchbildung und das langsame Ausreisenlassen einer mäßigen Zahl von Typen deren raschem Wechsel und stetiger Vermehrung vorzogen und daß sie an dem vollendeten Typus nicht willskürlich änderten, sondern sich mit leichten Umwandlungen begnügten. Selbst hervorragende Meister hielten an bestimmten Maßen, Verhältnissen und Stellungen mit Vorliebe sest und verschafften ihnen in ihren Schulen ein gesetzliches Ansehen. So allein wurden die absoluten Ideale erreicht, die in der plastischen Kunst der Griechen bewundert werden.

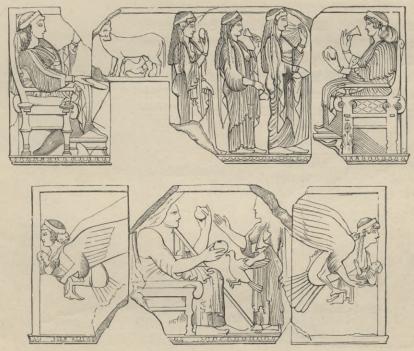


Fig. 161. Relief vom harppien-Denkmal zu Kanthos. Britisches Museum.

Vom 6. Jahrh. ab kann man die stetige Entwickelung der hellenischen Plastik genauer verfolgen. Die blühenden ionischen Küstenstädte und Inseln boten bereits den Künstlern reiche Beschäftigung. Die zu dem berühmten Apollotempel bei Milet führende Straße war auf beiden Seiten mit liegenden Löwen und sitsenden Statuen (Mitgliedern der herrschenden Familien, die das eigene Abbild dem Gotte weihten) begrenzt (Fig. 160). Die acht erhaltenen Marmorstatuen erinnern in der Haltung an chaldäische Stulpturen, ihre Aufstellung bringt die ägyptischen Sphinzalleen in Erinnerung. Doch spricht bei einzelnen aus der seinen Fältelung des Untergewandes, dem Burse der Mäntel ein zarterer Sinn für weiche, sast zierliche Formen.

Auch die Reliefs am Architrave des Tempels von Affos (Fig. 157) offenbaren in dem Fischgotte, den Löwenbildern, Sphinzen eine Abhängigkeit vom orientalischen Bilderkreise; ein neues Element taucht aber in der lebensfrischen Zeichnung der einzelnen Gestalten und in der besseren, gleichmäßigen Aussüllung des Naumes auf. Vollkommen griechischer Art erscheinen dagegen schon die Reliefs an dem sog. Harpsiendenkmal in Xanthos (Fig. 161), obschon sie nicht rein griechischem (lykischem) Boden entstammen. Die Reliefs ziehen sich als Band oben um einen viereckigen Grabturm hin und führen und sitzende Männer und Frauen (die verklärten Toten), die Gaben in Empfang nehmen, und gestügelte Todesdämonen (Harpsien?), die Kinder in den Armen davontragen, vor die Augen. Die Deutung der Borgänge unterliegt manchen Zweiseln; mit vollkommener Klarheit schauen wir die Grundzüge des altionischen Stiles, die Zierlichkeit in der Anordnung der Gewänder, die saft weichliche Behandlung der Körper, neben den

gedrungenen Körpern der Männer die zeremoniöse Anmut in Haltung und Bewegung der Weiber, Vorzüge, die die einzelnen Zeichensehler für den Betrachter zurückbrängen.

Welch schroffer Gegensatz zu den Schöpfungen an der Westgrenze der griechischen Kulturwelt, zu den altdorischen Stulpturen in Sizilien! Von dem mittleren Burgtempel in Selinunt (Fig. 134, gegen 600 v. Chr.) haben sich mehrere Metopenreliefs erhalten (Fig. 162). Das eine Relief stellt Herakles dar, der die diebischen Kerkopen angebunden an einem Tragholze über den Schultern davonträgt; das andere schilbert die Tötung der Medusa im Beisein Athenes und die Geburt







Fig. 162. Metopen von Selinunt. Palermo.

Fig. 163. Fliegende Nife aus Delos.

bes (aus bem Blute ber Medusa entsprungenen) Pegasus. Der Reliesstil ist noch wenig entswickelt, die Figuren heben sich scharf und hoch vom Grunde ab, erscheinen aber von vorn ziemlich flach. Sie sind kurz, untersetzt in den Verhältnissen, ähnlich wie in der Plastik des frühen Mittelalters. Prosils und en facesStellung wechselt (S. 23), wie in der ägyptischen Kunst, bei den einzelnen Gliedern, um die Handlung jedes Körperteiles möglichst deutlich zu machen.

Außer besonderen Stammeseigenschaften hat gewiß in Aleinasien die Nachdarschaft uralter Aultur, in Sizilien das abgeschlossene Leben der jungen Kolonie Sinsluß auf die so ganz versichiedene Gestalt der plastischen Werke geübt. Dort wird die dekorative Richtung angestrebt, hier drücken die plumpen, beinahe hölzernen Figuren wesentlich nur lebendige Kraft aus. Auf den Inseln und dem hellenischen Festlande erscheinen diese schrossen Gegensäße von Menschensalter zu Menschenalter immer mehr gemildert, dis sie endlich in Attika ihre harmonische Ausscheichung sinden.

Im Seiligtum des Apollo auf Delos sammelten fich fruhzeitig plaftische Werke an. Doch find ihre Schöpfer nicht bier, fondern auf den marmorreichen Infeln Baros und Nagos, sowie auf Chios und Samos zu fuchen. Auf Mikkiades und feinen Sohn Archermos bon Chios (erfte Salfte bes fechften Sahrhunderts) geht anscheinend die in Delos gefundene geflügelte Rife, bie erfte ihrer Art, gurud (Fig. 163). Die unter Lebensgröße ausgeführte Marmorfigur ift

zwar nur verftummelt auf uns gekommen, doch ge= ftatten Anfage ber Flügel am Ruden, Spuren ber



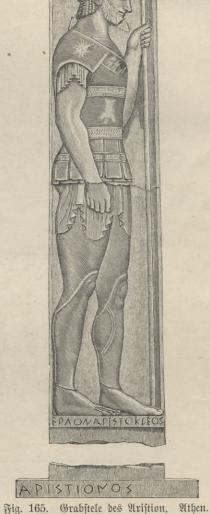


Fig. 164. Grabstele von Orchomenos. Athen.

Arm= und Handstellung den Rudschluß auf das ursprüngliche Aussehen. Nike war in heftiger Bewegung gebacht — bie halb fnieende Stellung, ohne bag bie Fuge ben Boben berührten, follte den Flug verfinnlichen -; ben einen Urm ftutte fie auf die Sufte, den andern hob fie empor. Das haar bes in voller Borberanficht gezeichneten Kopfes ift über ber Stirn gefräufelt, fällt in Böpfen auf Bruft und Naden herab und wird von einem Reifen umichlossen. Eng schmiegt fich bas Gewand an ben Oberkörper an, während es nach unten hin flache, parallel gezogene Falten bilbet. Die zierlichen Werke ber Sohne bes Archermos, Bupalos und Athenis, wurden fogar noch im faiferlichen Rom geschätt.

Ein Künstler von Nagos, Alxenor, schuf eine in Orchomenos (Böotien) gefundene Grabstele (Fig. 164). Die poetische Erfindung zeigt sich hier reicher entwickelt als die technische Ausführung. Auf den Knotenstock gestützt hält ein bärtiger Mann dem aufspringenden Hunde eine Heuschrecke entgegen. Die Wiedergabe der übereinander geschlagenen Beine ist ungeschickt, die Zeichnung des Auges versehlt, der Faltenwurf des Gewandes steif. Es spricht aber aus dem flachen Reliesbilde nicht allein ein lebensvoller Sinn, der selbst für die kleinen Vorgänge in der Natur ein offenes Auge hat, sondern auch bereits die echt griechische, mild heitere Auffassung der menschlichen Dinge.



Fig. 166. Relief aus der Nahe von Sparta. Berlin, Mufeum.

Wie sich ein Volk zum Tobe stellt, entscheibet mit über seinen religiösen Glauben und übt großen Einfluß auf die künftlerische Phantasie. In den Grabreliefs, die glücklicherweise so zahlseich erhalten sind, daß man an ihrer Hand die ganze Entwickelung der griechischen Plastik versolgen könnte, spiegelt sich die hellenische, insbesondere die attische Empfindungsweise in reinster Gestalt wieder. Der Tod birgt keine sinsteren Schrecknisse; keine schroffe Rlust trennt den Verstorbenen von den Lebenden. In treuem Abbilde, so wie er auf der Erde weilte, in dem bezeichnenden Gebahren, an welchem ihn die Freunde wiederkannten, schildert ihn der Künstler auf der Gradstele. Dem strammen, sest einhertretenden Soldaten begegnen wir auf dem bemalten Gradstelief des Aristion, einem Werke des Aristokles (Fig. 165). Ihm reihen sich der Athlet mit

Grabreliefs. 97

emporgehaltenem Diskus, der (nur gemalte) Lyseas mit Becher und Zweigen in den Händen an. Eine andere Gruppe von Grabreliefs zeigt, wie das Harpyiendenkmal, die Abgeschiedenen als Verklärte. Mann und Frau sigen z. B. auf dem Relief von Sparta (Fig. 166) auf einem Throne, hinter dessen Rücklehne sich eine Schlange windet, und halten einen Kantharos und einen Granatapfel. Zwei kleine Gestalten stehen vor ihnen und bringen ihnen einen Hahn, ein Si, einen Granatapfel, eine Blume dar. Wenn hier noch religiöse Symbole anklingen, den Verstordenen Attribute der Unterweltsgötter gegeben werden, so bringt das berühmte Relief in der Villa Albani, offenbar ionischen Ursprunges, den Grundgedanken menschlicher Empfindung



Fig. 167. Archaisches Grabrelief in der Billa Albani, Rom.

näher. Auch hier (Fig. 167) wird der Verstorbenen von den Angehörigen Ehrerbietung erwiesen, sie gleichsam schon verklärt gedacht. Das Kind aber, das sie mit beiden Händen zärtlich umfaßt, versetzt die Scene auf den Boden des Familienlebens und verleiht ihr einen innigen Zug.

Solche Schilberungen ruhigen Stilllebens im Schoße der Familie kehren in den späteren Grabreliefs regelmäßig wieder. Wir erblicken die Verstorbene, wie sie sich von einer Magd die Sandalen binden oder ein Schmuckfästchen überreichen (Fig. 168) läßt; sie wechselt mit dem Gatten einen Händedruck, umarmt ihr Kind, versammelt die Familie und die Freunde um sich. Mag auch nicht selten nur der Kreis der gewöhnlichen Beschäftigungen vorgeführt werden, so

weist doch die würdig ernste Haltung der Hauptperson, die Geberde der Umstehenden, z. B. das Stügen des Kopfes mit der Hand, auf den ernsteren Hintergrund des Vorganges hin. Und man schiebt den Hellenen keine modernen sentimentalen Empfindungen unter, wenn man behauptet, daß seit dem 4. Jahrhundert namentlich die attische Kunst in der Erfindung von Scenen unerschöpfslich war, die bald die wehmütige Trennung von den Geliebten und den Gütern des Lebens ans deuten, bald das Glück und den Frieden des Familiendaseins vor die Augen stellen und auf diese Weise die Vitterkeit der Todesgedanken milde lösen.



Fig. 168. Grabftein der Begefo, Athen.



Fig. 169. Sog. Apollon von Tenea. München, Gluptothek.

An der Schöpfung der Grabreliefs haben viele aufeinanderfolgende Zeitalter und mannigfache Landschaften teilgenommen. Aber nicht an diesen allein; es haben überhaupt zu der vollendeten Gestalt, in der wir die hellenische Plastik zusammensassen, die einzelnen Stämme und Landschaften wirksam beigetragen. Ohne Zweifel waren in den älteren Zeiten die verschiedenen Richtungen schärfer abgegrenzt als später unter dem Einslusse maßgebender großer Künstler. Den ionischen Stil, mit seiner weichen Wiedergabe des Fleisches, seiner Vorliebe für das Zierliche in der Gewandung, haben wir bereits kennen gelernt. Ihm steht vielsach entgegengesetzt die härtere, eckigere Kunstweise des Peloponnes gegenüber. Die Duelle des Gegensages ist bald in der vers

schiebenen Tradition (Kreta), bald in dem formbestimmenden Wesen des ältesten Materiales (Holz, Metall) gesucht worden, doch hat ohne Zweisel auch verschiedene Naturanlage mitgewirkt. Jedensfalls steht der Gegensatz zum ionischen Stile fest, und außerdem die Thatsache reicher, zum Teil an das Heiligtum von Olympia geknüpster Kunstpssege. Ein gutes Beispiel des dorischen Stiles bietet der sog. Apollon von Tenea bei Korinth, vermutlich nur eine Grabsigur (Fig. 169), eine aus einer langen Reihe ähnlicher Gestalten. Das Marmorwerk stellt einsach einen nachten Mann dar, mit eng an den Leib geschlossenen Armen, mit lang auf die Schultern herabsallendem, zierslich gelegtem, welligem Haar und einem blöben Lächeln des Gesichtes, bewirkt durch die heraufgezogenen Mundwinkel. Die Füße sind beide fest auf den Boden gestellt, aber das linke Bein dem anderen vorangestellt, die Muskeln besonders vom Knie abwärts scharf gesondert. Strenge, teilweise nach äußeren Regeln geschaffene Formen treten uns entgegen, dennoch spricht aus ihnen



Fig. 170. Dreileibiger Tophon aus Porosffein, von einem Giebelfelbe. Athen, Afropolis.

Leben und sorgsame Beobachtung der Natur. Das Gleichmaß sehlt noch und die feineren Uebersgänge, die das Herbe mildern, das Harte erweichen. Wie alle archaischen Statuen ist auch diese ganz auf die Vorderansicht berechnet, symmetrisch angeordnet (Gesetz der Frontalität). Daß schon um diese Zeit (um die Mitte des 6. Jahrhunderts) der Sinn für das Harmonische sich regte, bekunden die leider arg verstümmelten Reliefs von herbem Stil, die den Giebel des Schathauses der Megareer in Olympia schmückten. Gegenstand der Schilberung waren Kämpfe von Göttern und Giganten, so geordnet, daß die Gruppen zu beiden Seiten der mittleren Zeussgruppe übereinstimmen, symmetrisch einander entsprechen.

Ausgrabungen auf der Akropolis haben uns neuerdings genauer über die alkaktische Kunst aus der Zeit vor den Perserkriegen unterrichtet. Eine ältere, etwa der solonischen Zeit angehörige Kunstrichtung schuf in einheimischem Kalkstein (Poros) oder in hymettischem Marmor Giebelselder (Fig. 170) und Einzelsiguren, welche mit großer technischer Sauberkeit und wachsens dem Sinn für die räumlichen Bedingungen des Giebelseldes eine derb anschauliche Erzählungs-

weise und eine naive Farbenfreudigkeit verbinden. Der Lieblingsheld ist Herakles, das vollendetste Stück die Gruppe eines von Löwen zerrissenen Stieres, das bekannteste die Statue des Kombos, der ein Kalb seiner Herde auf den Schultern trägt. Unter der Herschaft des Peisistratos hält die ionische Marmorkunst von den Inseln her ihren Sinzug in Athen. Sine große Anzahl stehender Frauensgestalten, einst sämtlich reich bemalt, zeigt uns die zierliche und gebundene Art dieser Richtung in zahlreichen Abstulungen und Bariationen; einzelne Werke anderer Art kommen hinzu. Den

eingewanderten Joniern von den Inseln und Aleinasien gesellen sich bald attische Künstler, die bei ihnen in die Schule gegangen waren. So ist eine der vorzüglichsten jener Frauengestalten ein Werk des Atheners Antenor (Fig. 172 a, b), eines Sohnes des Malers Eumares, während auf den Jonier Endoios wahrscheinlich die sitzende Athenasigur zurückgeht, die schon vor längerer Zeit unterhalb der Akropolis gefunden wurde und den alten Thpus der sitzenden



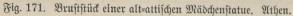




Fig. 172a. Frauenstatue von Antenor. Athen.

Frau in lebendigerer Ausbildung zeigt. Die letzte Stufe dieser ionisch-attischen Kunst führt uns das Bruchstück einer anmutig herben Mädchenstatue (Fig. 171) vor. Um den ursprünglichen Eindruck dieser Marmorbilder richtig zu würdigen, darf man nicht vergessen, daß überall die Farbe mitwirkend hinzutrat. Denn die archaischen Stulpturen müssen wir uns alle polychrom denken; nur zeigen die Funde, daß eine Bemalung einzelner Teile (Haare, Augen, Lippen, Gewandstümme u. s. w.) dem Geschmacke jener Zeit genügte und keineswegs auf eine vollständige Bemalung schließen läßt. Der künstlerische Fortschritt vollzieht sich übrigens fast noch rascher im Kreise der

Reliefbilder. Die Wagenlenkerin z. B. (Fig. 173), die im Begriff steht, den Wagen zu besteigen (nach anderen ein jugendlicher Wagenlenker), giebt den verschiedenen Stoff des Untersgewandes und Mantels deutlich wieder und zeigt das Nackte sein und zierlich behandelt.

Um die Wende des 6. und 5. Jahrhunderts gewannen peloponnesische Künstler (Argos) großen Einfluß auf die attische Plastik; Erz statt des Marmors, die nackte Männergestalt statt der ionischen Roccocofran wurden herrschend. Hierher gehören die Statuen der beiden Thrannen-



Fig. 172 b. Restaurationsversuch zu Fig. 172 a.

mörber Harmodios und Aristogeiton (Fig. 174, 175) in Neapel, wenn wir auch nicht mit voller Sicherheit wissen, ob als das Borbild die bald nach 510 v. Chr. von Antenor geschaffene, von Xerres geraubte Gruppe oder die um mehr als dreißig Jahre jüngere der Künstler Kritios und Nesiotes zu bestrachten sei. Wir mutmaßen das letztere; sicher steht die durch Münzen, Reließ und Basenbilder bezeugte Thatsache, daß die beiden Freunde nebeneinander vorwärts stürmen, der jüngere zum Angrisse ausholend, der ältere den Genossen durch den vorgehaltenen Mantel deckend. (Die beiden einzelnen Figuren unserer Abbildung hat man sich so wie in der beigesügten kleinen Stizze eines Marmorreließ vereinigt zu denken.) Die heftige Bewegung erscheint mit Kraft und Freiheit wiedergegeben, nur



Fig. 173. Bagenbesteigende Frau. Relief von Athen.

in Einzelheiten ist noch eine gewisse Harte erkennbar. Bortrefflich gelungen ist die schwierige Aufgabe, zwei Personen in gemeinsamer Handlung begriffen zu einer von allen Seiten gleich übersichtlichen und wirksamen Gruppe zu verbinden.

Von der neben Athen, Argos, Sikyon im 6. und 5. Jahrhundert hochgerühmten Kunststätte von Aegina hat sich ein glänzendes Denkmal in den Giebelgruppen des Athenetempels von Aegina und in diesen eines der hervorragendsten Werke der archaischen Kunst überhaupt ershalten. Sowohl der Osts wie der Westgiebel des Tempels waren mit Statuen geschmückt, die

in ihrer Gruppierung sich eng an die Linien des Giebels anschlossen, das Dreieckfeld ziemlich ungezwungen füllten und in beiden Giebeln gleichartige Scenen schilderten: homerische Rämpse, oder genauer, einen doppelten Kamps der Griechen gegen Trojaner unter dem Schuße der Pallas Athene. Im Oftgiebel wird der Streit um einen Gefallenen Troer geschildert; die einzelnen Namen sind wenig sicher, doch handelt es sich um den Zug des Herakles und Telamon gegen Troja. Der besser erhaltene, dem Stil nach ältere Westgiebel wird in solgender Weise gedeutet. Zu Füßen der in der Mitte stehenden, die Griechen mit Schild und halbgesenkter Lanze deckenden Athene liegt der tote Achill (Fig. 176, Achill zu weit links). Ein trojanischer Krieger suchte einst



Sig. 174. Ariftogeiton (mit falichem Ropf). Bon der Gruppe der Tyrannenmörder. Reapel.

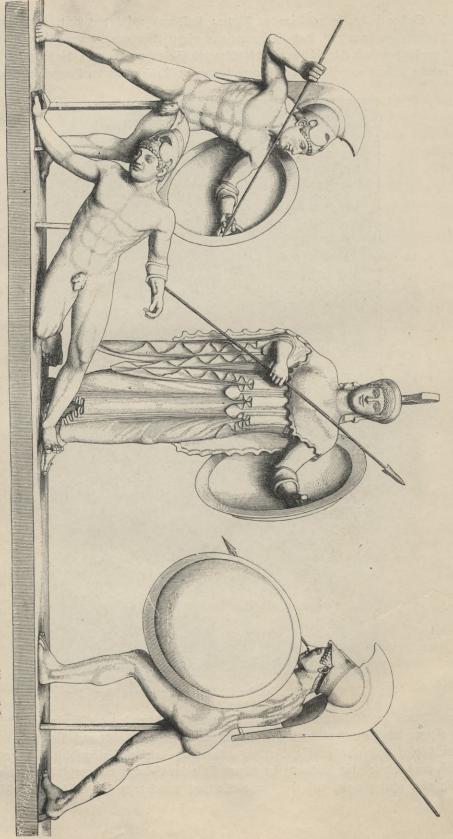
ben Gefallenen herüberzuziehen, eine ähnliche Figur war auf der Griechenseite thätig. Noch wogt der Kampf. Auf der linken Seite sehen wir als Borkämpfer der Griechen den Salamonier Aias, dann einen knieenden Lanzenkämpfer und den Bogenschüßen Teukros. Auf der Seite der Trojaner erscheint als Borkämpfer Aleneas, welchem ebenfalls ein knieender Lanzenkräger und der Bogensichüße Paris folgen. In der Giebelgruppe, wie sie in der Münchener Glyptothek ausgestellt ift,

find die Stellen je der beiben knieenden Figuren links und rechts vertauscht, der Bogenschütze dem Lanzenträger vorgehend, doch ist die entgegengesetzte Anordnung, wonach der Lanzenträger den Bogenschützen deckt, die richtigere. Die Ecken des Giebels werden durch die liegenden Figuren verwundeter Krieger ausgefüllt. Das streng abgewogene Gleichgewicht der Komposition streift noch



Fig. 175. Harmodios. Bon der Gruppe der Tyrannenmörder. Neapel.

an das Schematische; vollkommene Freiheit der Bewegung offenbaren dagegen die einzelnen Gestalten, beren Körper mit genauester Kenntnis der Natur, mehr wahr als schön modelliert sind, während in den Köpsen noch eine gewisse Starrheit und wenig belebte Einförmigkeit sich kundgiebt. Windelmanns Wort: "die Zeichnung im älteren Stile der Griechen war nachdrücklich aber hart, mächtig aber ohne Grazie, und der starke Ausdruck verminderte die Schönheit" drückt das



Sig, 176. Mittelgruppe des Weftgiebels vom Athenetempel zu Negina. Rach der Auffiellung in der Münchener Glyptothet.

Besen bes archaischen Stiles auch heute so gut aus, wie vor hundert Jahren, mag sich auch seitbem ber Denkmälervorrat gerade aus der älteren Griechenzeit außerordentlich vervielsacht haben.

Eine scharfe Grenze, wann der archaische Stil aufhörte, läßt sich kaum ziehen, da die altertümliche Darstellung für die in Tempeln aufgestellten Statuen und für den Schmuck der Tempelgeräte auch in späteren Jahrhunderten vielfach in Nebung blieb. Ferner kehrte der Geschmack und die Geistesrichtung zuweilen, als wären sie erschöpft und übersättigt oder unzus

frieden, zu altertumlichen Muftern zurück, ähnlich wie es auch in un= feren Tagen (Nazarener, Braerafa= eliten) geschah. Eine Probe biefes archaisierenden Stiles bietet bie dreiseitige Bafis in Dresben, beren eine Seite ben Rampf bes Berafles und Apoll um den delphischen Drei= fuß (zwischen ihnen liegt mit Ban= bern behangen ber belphische Ompha= los, der Nabel der Erde) schilbert (Fig. 177). Als ein anderes Bei= spiel gilt meistens die zierliche Ur= temis in Meapel (Fig. 178), die noch Spuren ber ursprünglichen Be= malung aufweist, doch ist in ihr wahrscheinlich die nur etwas moder= nisierte Ropie eines wirklich alter= tümlichen Tempelbilbes von Me= nächmos und Sorbas aus der Perferzeit erhalten.



Fig. 177. Bon der Dreifußbafis zu Dresden.

## b. Die Bluteperiode im 5. Sahrhundert, Phibias und feine Beitgenoffen.

In der ersten Hästste des 5. Jahrhunderts steigt die hellenische Plastik rasch zum Gipfel der Vollendung empor. Der Kampf mit den Persern hatte alle Kräfte angespannt; der glorreiche Sieg erhöhte das Lebensgefühl, sieß das Dasein doppelt wertvoll und des reichsten Schmuckes würdig erscheinen. Die Homerischen Kämpse gewannen eine neue Bedeutung, sie schwebten der Phantasie als das mythische Vorbild des eigenen Schicksals vor. Dieses selbst hatte sich mächtig und gnädig erwiesen. Eine ernste religiöse Weihe durchklang die Empfindung, sieß auch die Kunst noch gern den Göttern dienen. Diese werden in erhabener Schönheit strahlend geschaut, alle Mittel, über welche die Kunst zu gebieten gelernt hatte, auf ihre Bilder übertragen. Der vergleichende Blick auf die gleichzeitig aufblühende dramatische Poesie hilft wesentlich den Charakter der griechischen Plastik in der Zeit Kimons und Perikes' erkennen. Auch der äußere Antrieb zu einem regen Kunstleben, der durch die Pslicht, die während der Perserkriege zersstörten Tempel wieder herzustellen und durch Weihgeschenke für den errungenen Sieg zu danken, gegeben wurde, darf nicht unterschätzt werden. Wie in allen anderen Kreisen des geistigen Lebens, wie in dem Bereiche der politischen Welt, so ist auch für das künstlerische Schaffen Athen der Wittelpunkt.

Doch nimmt Athen keineswegs alle Kräfte für sich in Anspruch. Auch in den anderen Landschaften regt es sich mächtig und treten hervorragende Bildhauer auf. Nach einer allers springer, Kunstgeschichte I.

bings sehr unsicheren und in ihrem ganzen Umfange unhaltbaren Neberlieferung galt ein argisvischer Meister, der durch seine Bronzewerke berühmte Hageladas (etwa 520—460 v. Chr.) als Lehrer des Phidias, Myron, Polyklet, also der drei größten Bildhauer der jüngeren Generation. Sicher ist, daß dem Peloponnes ein bedeutender Einfluß auf die Entwickelung der hellenischen Kunst, auch der attischen, zukommt. Bon Hageladas Schöpfungen ist nichts in sicheren Nachbildern ers



Fig. 178. Artemis, archaisch. Neapel.

halten. Doch besitzen wir einige Proben peloponnesischer Stulptur, so vermut= lich in ber ohne genügenden Grund als Heftia gedeuteten Giuftinianischen Statue (Fig. 179). Strenge Regel= mäßigkeit und große Ginfachheit waltet in ber Zeichnung bes Bewandes, icharf hebt fich die fast glatte Fläche des Bruft= ftudes bon bem engen Gefalte bom Gürtel abwärts ab. Die Strenge bes archaischen Stiles erscheint bier zu wür= digem Ernste gemilbert, bas Künftliche 3. B. in der Haartracht dem Natürlich= Anmutigen genähert; über die ganze Geftalt verbreitet sich der Bug bes Teierlichen und Gemeffenen.

Der reiche plaftische Schmuck bes Beustempels in Olympia vielleicht nicht ausschließlich das Werk heimischer Rräfte, boch bieten die ber= schiedenen Stulpturen im gangen bas Bild einer geschloffenen einheitlichen Zwischen Metopen und Runftweise. Giebelgruppen befteht feine Grundber= schiedenheit des Stils. Die Metopen= reliefs, je fechs über ben innern Saulen ber beiben Schmalseiten, offenbar schon während bes Baues eingefügt, schilbern die Thaten bes Herakles. Gine ber befterhaltenen Metopen (Fig. 180) führt uns den Selben bor, wie er bom Atlas die Aepfel der Hesperiden fich reichen läßt, während er auf dem Saupte felbst bas himmelsgewölbe (fichtbar ift nur das Tragkiffen) trägt. Eine Nymphe ober Besperibe fteht hinter Berafles,

bemüht, ihm die schwere Last zu erleichtern Die Wiedergabe der kräftigen männlichen Körper ist trefflich gelungen, dagegen streift die Behandlung des Nymphengewandes noch an die alterstümliche Strenge an, wie auch die Köpse noch das volle Leben vermissen lassen. Eine eigenstümliche Schwierigkeit hinsichtlich der beiden Giebelgruppen entsteht dadurch, daß uns Pausanias die Namen ihrer angeblichen Schöpfer angiebt. Von Alkamenes, dem Schüler des Phidias,

würde danach der Schmuck des Weftgiebels stammen, die Darstellung des Kampfes zwischen Lapithen und Kentauren; doch stimmt dazu weder die Zeit noch die Kunstart dieses Meisters. Die Mitte des Giebels nimmt eine Kolossassigur, mit Recht als Apollo gedeutet, ein (Fig. 181). Zu beiden Seiten dieser völlig ruhigen Gestalt, die nur die Rechte weit ausstreckt, wogt der heftigste Kampf. Kentauren haben die Braut des Keirithoos und die anderen zur Hochzeit vers

sammelten Frauen ergriffen und eilen, sie als Beute wegzuschleppen. Bersgebens suchen die Frauen die Käuber abzuwehren (Fig. 182). Bereits springen aber die Lapithen zur Hilfe herbei und schwengen die Axt oder senken das Schwert in die Brust des Angreifers oder suchen ihn durch Umklammerung zu erwürgen.

Als Schöpfer des Oftgiebels wird bon Paufanias infolge eines nachweis= lichen Migberftandniffes Baionios aus Mende genannt. Der Giebel schilberte die Vorbereitung auf den Wettkampf bes Pelops mit Denomaos, ben mythischen Ursprung der olympischen Bwischen den beiden Wettfampfern fteht als Richter in der Mitte bes Giebel= felbes der gewaltige Zeus. Denomaos, ber die Rechte ftoly in die Seite ftemmt, und Pelops werden von Frauen be= gleitet, Sterope und Sippodameia. Es folgen ihre Viergespanne mit ben Wagenlenkern und ben Dienern, bie zum Teil forglich auf den Ausgang bes Rampfes harren (Fig. 183). Die Eden bes Giebels füllen zwei liegende Man= ner, angeblich Flußgötter, aus. plaftische Durchbildung einzelner Ge= stalten erscheint nur soweit gefördert als es der dekorative Zweck erheischte. Doch mag die Färbung ber Statuen vielfach nachgeholfen haben. Da auch sonst in der Komposition und Zeich= nung eine gewiffe Ungleichheit zu herr= schen schien, eine fast altertümlich mir=



Fig. 179. Sog. Heftia Giuftiniani. Rom, Torlonia.

kende Steifheit neben einem ungebundenen Naturalismus, so tauchte die Meinung auf, entweder daß heimische, weniger geschulte Kräfte attische Entwürfe ausgeführt hätten oder eine selbständige (nordgriechische, mehr malerisch wirkende?) Richtung hier thätig aufgetreten sei; doch neigen sich heutzutage die Ansichten mehr und mehr dahin, eine selbständige, vermutlich elische Kunstschule anzunehmen. Etwa ein Menschenalter jünger als die Tempelskulpturen ist die (um 420 v. Chr.) von den Messeniern nach Olympia gestistete geslügelte Nike, ein sicheres Werk des Paionios. Ueber



Fig. 180. Utlas-Metope vom Zeustempel zu Olympia.



Fig. 182. Jungfrau vom Westgiebel bes Zeustempels zu Olympia.



Fig. 181. Mittelfigur (Apollo) vom Weftgiebel bes Zeustempels zu Olympia.

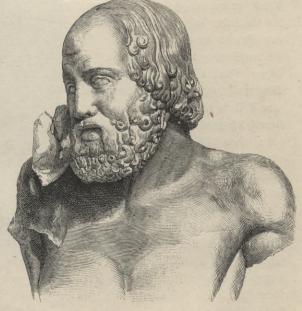


Fig. 183. Sigender Greis vom Oftgiebel des Zeustempels zu Olympia.

einem Abler schwebt sie vom Olymp zur Erde herab, im gesenkten rechten Arm den Sieges= preis haltend und mit der gehobenen Linken den flatternden Mantel sassen (Fig. 184). Durch die Bewegung drückt sich das weite Gewand an den Körper und bauscht sich nach hinten. Zum erstenmale kam hier der kühne Gedanke, eine schwebende Figur in Marmor dazustellen, zu wirtusser Ausführung.

Rlarer blicken wir in die Entwickelung der attischen Stulptur. Um dies von der attischen Kunft überhaupt behaupten zu können, müßten wir die Werke des ersten großen Malers Griechenslands, die Wandgemälbe des Thasiers Polygnot kennen. Schriftquellen belehren uns über den



Fig. 185. Diskuswerfer nach Myron. Rom, Palazzo Lancellotti (Maffimi).

Fig. 184. Torso der Nike des Paionios von Mende. Olympia.

Inhalt der Bilber, über die ausschließliche Schilberung der Heroensagen im breiten historischen Stile; geistwolle, gewiß zutreffende Vermutungen sind über die Anordnung der Gemälde (in auf= und absteigenden Reihen) angestellt worden, auch der Stil läßt sich aus Vasenbildern einigermaßen erschließen. Ueber die eigentlich malerischen Formen bleiben wir aber im Dunkel, daher auch über das Maß ihres Einflusses auf die benachbarten Künste im Zweifel.

Unter ben in Athen noch vor der Mitte des 5. Sahrhunderts thätigen Bilbhauern, Die

zwar nicht alle Spuren des älteren Stiles abgestreift hatten, im ganzen aber schon eine reinere Formenschönheit zur Geltung brachten, ist zuerst Kalamis zu nennen, dessen Frauengestalten auch noch in späteren Zeiten durch ihre zierlich anmutige Bildung gefielen, dessen Pferdesiguren (Biergespanne) als vollkommen gepriesen wurden. Noch reicheren Ruhm gewann der Halbattiker Myron, der deutlich peloponnesische Einflüsse verrät, regelmäßig seine Gestalten in Erz bildet

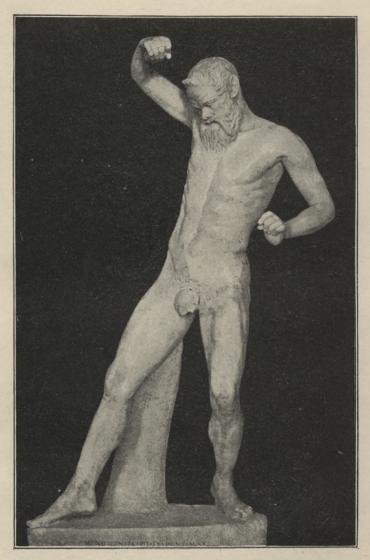


Fig. 186. Marinas, nach Myron. Lateran.

und nach einer Seite bereits ein vollendeter Meister ist. Von seinen Werken offenbaren sich manche als der ideale Wiederschein der gymnastischen Kunst und führen die sebensvolle Naturwahrheit, die Schilderung energischer Kraftäußerungen, augenblicklicher Bewegungen auf die höchste Stufe. Als bestes Beispiel gilt der in mehreren Marmornachbildungen erhaltene Diskuswerfer. Der jugendliche Athlet ist in dem Augenblicke dargestellt, in welchem er, mit der Rechten die Scheibe schwingend, zum Wurfe ausholt. Den Kopf dreht er, der gewaltigen Bewegung des rechten

Armes folgend, zurück, der Körper ist vorgebeugt, der linke Arm stemmt sich auf das Knie des sest auf den Boden aufstoßenden Beines, während das andere etwas nachschleift, als hätte der Jüngling plöglich im Laufe angehalten. Nur eine Sekunde kann diese auf das höchste gespannte Action dauern', und diese Sekunde hat Myron plastisch siziert. Als beste Nachbildung gilt die Statue in dem Pal. Lancellotti, früher Massimi (Fig. 185). Auch die Marmorstatue im Lasteran, früher als "tanzender Satyr" bezeichnet (Fig. 186), bietet die Nachbildung eines besrühmten Myronischen Erzwerkes. Sie stellt den Silen Marspas dar, wie er die von Athene weggeworsenen Flöten sindet und darüber in eine staunende Freude ausbricht, und gehörte zu einer Gruppe, in der Athene und Marspas einander gegenübergestellt waren.

Nicht die eine oder die andere Seite der plastischen Kunft allein beherrschte vollkommen Phidias, des Charmides Sohn; vielmehr stand ihm die umfassendste Schöpferkraft zu Gebote.



Fig. 187. Statuette ber Parthenos. Athen.



Fig. 188. Minerve au collier. Paris, Louvre.

Bur Naturwahrheit und lebendigen Auffassung gesellten sich tief innerlicher Ausdruck und die Richtung auf das Großartige und Ideale. Dieser Harmonie der mannigsachsten Borzüge dankte es Phidias, daß er einen reichen Künstlerkreis um sich sammelte und nicht nur an der Spize der attischen Schule stand, sondern zu allen Zeiten als der erste Bildhauer der Welt gepriesen wurde. Ueber seine Lebensderhältnisse und sein von der Sage vielsach umwodenes Lebensende sehlen genau verdürzte Nachrichten. Seine Geburt dürste wohl in die ersten Jahre des fünsten Jahrhunderts fallen. Als er von Perikles neben Iktinos, dem Leiter des Parthenonbaues, mit der plastischen Ausschmückung des Tempels betraut wurde (ungefähr 447 v. Chr.), hatte er bereits eine reiche künstlerische Thätigkeit hinter sich. Die Aufstellung des von ihm für den Parthenon geschaffenen Tempelbildes der Athene sand im Jahre 438 statt. Neid und



Fig. 189. Marmorstatue der Athena Parthenos. Athen.

Scheelsucht feiner Landsleute, auch wohl politische Parteileidenschaft hatten ihm nach einer bekannten Erzählung die Freude an bem bollendeten Werke berdorben; ftatt bes Dankes traf ihn Berfolgung und Gefängnis. Seine beiben berühmteften Berte, jene Roloffalftatue ber Uthena Barthenos und ber anscheinend fpatere Beus im Tempel gu Olympia, maren aus einem von Alters her hoch geschätten Materiale, aus Elfenbein und Goldblech gearbeitet. Solche Werke, bei benen über einen Solgfern bunne Platten von Elfenbein (fur bie nachten Teile) und fein getriebenes Goldblech gelegt wurden, führten ben Namen Chriffelephantinen. Bon der Geftalt ber jungfräulichen Athena geben uns zwei in Athen ausgegrabene Marmorftatuetten einen bei= läufigen Begriff. Die kleinere, 1859 gefunden und nach ihrem Entdeder Lenormant genannt (Fig. 187), ift nur angelegt, giebt einzelne Teile bes Driginals gang flüchtig, andere, wie bie Reliefs außen am Schilbe, mit Betonung von Ginzelheiten wieder. Die andere über einen Meter hohe Statuette (Fig. 189) wurde 1880 ausgegraben, ftammt zwar aus fpater Beit, hat aber ben Borgug eines gleichmäßigen und allem Anscheine nach auch engeren Anschlusses an bie Barthenos bes Phibias. Spuren ber Bergolbung find fichtbar. Die Göttin fteht aufrecht in ruhig gemeffener feierlicher Saltung. Bahrend bas rechte Bein feft auf bem Boben fteht, ift bas linke leicht gebogen und gang leise guruckgesett. Daburch kommt eine größere Freiheit in bie Bewegung und ein schöner Gegensat in bas Gefalte bes einfach gegurteten Beplos. Sals





Fig. 190. Elifche Müngen mit dem Beus bes Phibias.

und Schultern bedt die ichuppige Megis, ben Ropf ichmudt ein reich vergierter Belm mit brei= fachem Belmbufche. Der linke Urm ruht auf einem großen freisrunden Schilbe, unter bem die große Burgichlange fich emporbäumt; in der vorgestreckten Rechten halt Uthene die geflügelte Rife. 2113 Stuge fur Die Sand mit ber Rife Diente eine ftarte Rundfaule, bei ben riefigen Berhältniffen des Werkes wohl ein unentbehrlicher Notbehelf. Außer diefen, in Einzelheiten doch nur beiläufig treuen Reproduktionen besitzen wir aus späterer Beit mehrere große, offenbar auf ben Typus ber Parthenos gurudgebenbe Marmorstatuen, fo die aus Rom stammende fog. Minerve au collier im Loubre (Fig. 188). Ueber dem langen einfach gefälteten Beplos fällt ein fürzeres, über ben Suften gegurtetes Gewandstud berab, ein reich geschmudter Belm bedt ben Ropf. Benn auch die Nachbildungen uns nur die allgemeine Geftalt ber Statue verraten, so weht felbst aus diesen ein weihevoller religiöser Bug. Bier liegt mehr vor als ein bloges Anbequemen an die durch Ueberlieferung geheiligte Tempelftulptur und eine äußere Rücksicht auf die Bestimmung des Werkes. Es spricht sich auch die personliche Gesinnung des Runftlers aus, in bem eine ehrfürchtige Scheu bor ben alten über Athen fegensvoll waltenben Göttern lebte und eine noch ungebrochene fromme Empfindung lebendig war. Co, mit bem Ausbrucke ruhiger Macht und ernfter Sobeit, hat die hellenische Bilbung gur Beit bes Berifles und bes Aefchylos, bes Bindar und Polygnot die olympischen Götter aufgefaßt.

Ueber die Gestalt des anderen Goldelfenbeinwerkes, des Beus im Tempel zu Olympia, belehren uns nur Beschreibungen und Münzbilder von Elis (Fig. 190). Die Münzbilder zeigen

auch, daß die berühmte Zeusmaske von Otricoli (Fig. 191) keineswegs als ein unmittelbares Nachbild des von Phidias geschaffenen Thous angesehen werden kann. Der spätere Ursprung, etwa in der Periode Alexanders des Großen wird durch die freie Behandlung des Haares und Bartes gekennzeichnet, sowie durch die weniger aus Inspiration als aus Berechnung des Effektes entstandene, scharfe Betonung der von Homer überlieferten Züge des Götterkönigs.

Der Verlust aller Driginalwerke des Phidias, der chernen Athene Promachos und der lemnischen Athene, der Aphrodite Urania, einmal in Gold und Elfenbein, zweimal in Marmor

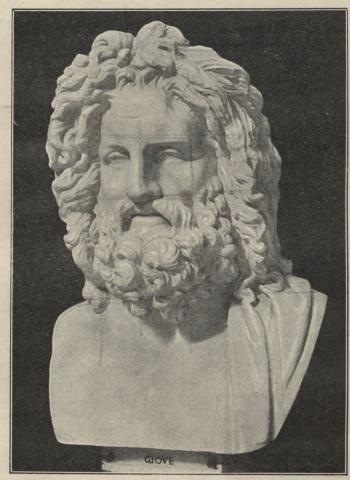


Fig. 191. Zeusmaste von Otricoli. Rom, Batifan.

geschaffen, eines Apollo in Erz und eines Hermes in Marmor u. a., wäre noch schwerer zu tragen, wenn sich nicht die mit den Baugliedern des Parthenon unmittelbar verbundenen Stulpturen wenigstens teilweise erhalten hätten. Sind sie auch nicht eigenhändige Arbeiten des Meisters, so sind sie doch vermutlich unter seiner Leitung entstanden, von ihm komponiert, teilweise vielleicht auch modelliert worden. Die Aussührung übertrug er den zahlreichen Gehilsen, die herbeiströmten und von denen einzelne vielleicht sich auch bei der plastischen Ausschmückung des sog. The seustempels in Athen erprobt hatten, wenn dieser Tempel vor dem Parthenon entstanden ist. Außer achtzehn Metopen des östlichen Endes waren an dem Theseustempel auch die beiden Schmasseiten der Cellawand mit Reliefs ausgestattet. Sie schildern Kampfizenen,

7

in den Metopen die Triumphe des Herakles und Theseus, im westlichen Friese den so oft dargestellten Kamps der Lapithen und Kentauren bei der Hochzeit des Peirithoos (Fig. 192), im östlichen Friese eine nicht näher bezeichnete und daher verschieden gedeutete Schlachtszene, die in Gegenwart sißender Götter ausgesochten wird. Der unmittelbare Anschluß an die Architektur führte zur Gemessenheit des Ausdruckes, gab aber andererseits auch Anlaß zu



Fig. 192. Bom Friese des fog. Theseustempels ju Uthen.

einem lebensvollen Kontrafte der Linien. Gerade durch die in Kampfizenen vorherrschenden schrägen Stellungen heben sich die Reliefs von der vertikalen architektonischen Umgebung wirksam ab.

Der inhaltliche Zusammenhang des mannigfachen plastischen Schmuckes an dem sog. Theseion liegt nicht mehr klar vor Augen. Um so deutlicher und großartiger tritt er uns





Fig. 193. Zwei Metopen von der Gudfeite des Barthenon. London, Brit. Mufcum.

in den Stulpturen des Parthenon entgegen. Neber der vollendeten formellen Schönheit der Einzelleistungen vergißt man nur zu leicht den tiesen poetischen Sinn, womit das Ganze erdacht ist, und der dem Werke erst seine große nationale Bedeutung verlieh. Uthena, ihre Macht, ihr siegreiches Auftreten unter den Göttern und Menschen, die Gnaden, die sie den Griechen und besonders den Athenern erwies, die Huldigung, die die Athener ihr dafür dars bringen, bilden den Gegenstand der plastischen Schilderung. Wie Athene am Gigantenkampfe

teilnahm, wie die Athener unter Theseus Führung die Kentauren und Amazonen besiegten, wie Athene's Schutz sich den Griechen im trojanischen Kriege hilfreich erwieß, erzählten die 92



Metopenreliefs. Beit hat ber Rünftler aus= gegriffen, reich aus bem Sagenschaße ber Bellenen geschöpft. So mannigfach aber auch ber Inhalt sich gestaltet, so ift doch überall die Beziehung balb unmittelbar auf die Göttin, balb auf die ihr zu Ehren geftifteten und in ihrem Beiligtum gefeierten Panathenäen gewahrt und badurch ein festes Band um den gangen Dar= ftellungsfreis geschlungen. Der Grad ber Er= haltung ber einzelnen Metopen ift verschieden, ebenso der Grad der fünstlerischen Durchbildung, daher auf die Mitwirfung zahlreicher Sande geschlossen wird. Berhältnismäßig gut erhalten find die Metopenreliefs der Gudseite mit ben Rentaurenkämpfen, benen die beiden Proben (Fig. 193), der über den Leib des nieder= geworfenen Gegners in wildem Triumphe da= hinsprengende Rentaur und ber ben Rentauren beim Schopfe erfaffende, ben einen Juß auf= setzende und zum Schlage ausholende Jüngling entlehnt find.

Die Biebelgruppen ichildern im Dit= giebel die Erscheinung Athene's unter ben Göttern, im Beftgiebel ihren Gieg über Bofeibon im Bettftreit um die athenische Berrschaft. alle erhaltenen Statuen befinden fich im briti= schen Museum und werben nach bem Namen bes Mannes, ber fie von Athen nach London gebracht, Elgin Marbles, genannt. Aber ihre ursprüngliche Gruppierung mare völlig im Dunkel, wenn nicht ein frangösischer Maler, Jacques Carren, 1674, als noch ber Bau giem= lich unversehrt ftand, wie von allen Sudme= topen und einem großen Teile bes Friefes fo auch von den Giebelffulpturen Zeichnungen ent= worfen hätte (Fig. 194, 195). Ueber die Be= beutung ber einzelnen Statuen gehen noch immer die Ansichten vielfach auseinander. Doch find wir imftande, wenigftens ben Grund= gedanken der mächtigen Gruppen flar festzuftellen. Wir benten uns auf der Oftseite in ber Mitte des Giebels die eben erschienene Athena

und den thronenden Zeus, von mehreren Göttern umgeben, wir sehen ferner, wie Boten die frohe Runde den Bewohnern des Olymps und athenischen Schutzgottheiten eiligst mitteilen, in den Ecken endlich links den Sonnengott mit seinen Rossen aus dem Dzean emporsteigen, rechts Selene mit ihrem Gespann zum Horizont hinabsinken. Die Mitte der viel schlechter erhaltenen, aber aus Carrey's Zeichnung uns vollständiger bekannten westlichen Giebelgruppe nehmen Athene und Poseidon mit ihren Gespannen und Wagenlenkerinnen ein. Zeugen des Streites, Anhänger der beiden Götter füllen bald heftiger bewegt, bald ruhiger theilnehmend den weiteren Raum aus. Wie aber die einzelnen Statuen benannt werden sollen, darüber giebt es, wie dei den Figuren in Raffaels Schule von Athen, keine vollkommene Sicherheit. Zum Glück wird dadurch das künstlerische Urteil nicht berührt. Volle Uebereinstimmung herrscht über den unvergleichlichen Wert der Statuen. Bei den bekleideten Frauengestalten (Fig. 196) erregt es unsere Bewunderung, wie die Gewänder frei und ungezwungen den der Natur selbst abgeslauschten Linien und Bewegungen des Körpers folgen und doch in großen schönen Wassen zusammengehalten werden; in den nackten Leibern aber offendart sich die vollkommenste Beherrschung der Natur. So allein wurde es möglich, von allem Kleinen, Unbedeutenden abzusehen,

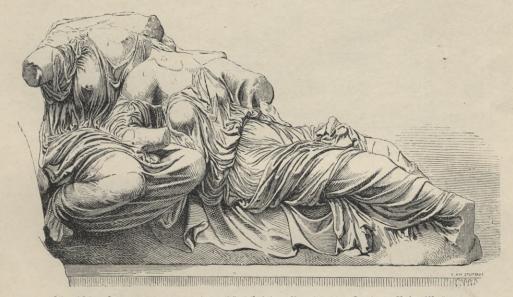


Fig. 196. Frauengruppe aus dem Oftgiebel des Parthenon. London, Brit. Mufeum.

nur das Wesentliche, dieses aber groß und breit wiederzugeben. Es ist alles Natur und doch nicht bloße gewöhnliche Natur.

Außen um die Cellawand zog sich in der Höhe der äußeren Triglyphen ein Fries in ganz flachem Relief hin (die Länge des Frieses beträgt über 500 Fuß), worin der Festzug der Panathenäen, des Hauptsestes der athenischen Schutzgöttin, in idealer Weise geschildert wurde. Die Götter selbst (z. T. Fig. 197, 198) werden bei dem Feste gegenwärtig gedacht. Jünglinge begleiten zu Rosse den Zug (Fig. 199) oder fahren auf Wagen einher, andere bringen Opfersgaben, Jungfrauen tragen Opfergeräte herbei, die Priesterin der Göttin nimmt Mädchen Stühle vom Haupte ab, ein bärtiger Priester in langem gürtellosen Gewande ist mit einem Knaben beschäftigt, das Weigeschenk für die Göttin, den kunstreich gewebten Peplos, zu falten (Fig 200) u. s. w. Daß einzelnes, wie z. B. die Pferdezügel, aus Metall gearbeitet war, steht fest; keine Sicherheit herrscht aber über das Maß der Färbung, deren Mitwirkung schon wegen der schlechten Beleuchtung des Frieses angenommen werden muß. Der Fries ist die eigentümlichste Schöpfung des Phidias, dem doch gewiß die Komposition angehört, mag auch die Ausführung verschiedenen

Händen anvertraut gewesen sein. Die vornehme Einsachheit der Darstellung, die ideale Ruhe bei aller Lebendigkeit und Mannigfaltigkeit der Schilberung macht den hier geschaffenen Stil unnachahmbar und erklärt, daß bald nach Phidias die Wirkung der Relieskunst in anderen Eigenschaften gesucht wurde.

Einen Abglanz ber eblen Ginfachheit und bes würdigen Ernftes bewahrt bas 1859 zu Eleusis bei bem Triptolemostempel gefundene Relief (Fig. 201). Es stellt ben jungen Tripto=



Fig. 197. Aus der Göttergruppe rechts am Oftfries des Parthenon. Athen. (Die zwei lesten Figuren rechts find nur in Zeichnung und Abguß erhalten.)

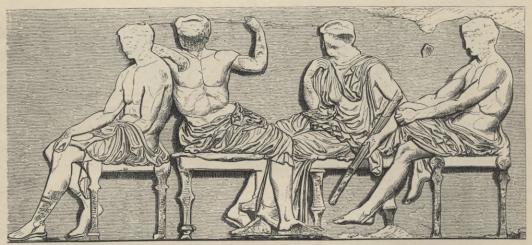


Fig. 198. Mus der Göttergruppe links am Oftfries des Parthenon. Brit. Mufeum.

lemos dar, dem Demeter einen nicht erhaltenen Gegenstand (Kornähren?) reicht, während Kora, von rechts herantretend, ihn bekränzt. Die Haartracht zeigt noch eine Spur des alten Stiles; der Fluß der Gewänder und die Haltung des Jünglings bringen dagegen die Erinnerung an den Stil des Parthenonfrieses vor das Auge. Eine noch engere Verwandtschaft mit der Kunst des Phidias offenbart das berühmte Orpheusrelief im Neapler Museum (auch in der Villa Albani bei Kom) (Fig. 202): Orpheus, der das Verbot, sich umzusehen, übertreten hat und deshalb für immer von seiner Gattin getrennt wird, wirft noch einen legten Blick auf die von Hermes

in die Unterwelt zurückgeforderte Eurydike. Sie legt zum Abschied auf die Schulter des Orpheus ihre Hand, die dieser mit seiner Rechten leise berührt, während Hermes, zum Fortsgehen mahnend, Eurydike's rechte Hand ergreift. Das Relief ist ein Muster für die Fähigkeit der griechischen Kunst, auch das tief Schmerzliche in milde gedämpster Weise und dadurch doppelt ergreisend zu verkörpern.

Aus der Zeit kurz nach Phidias stammen auch die Reliefs am Friese des kleinen Niketempels auf der Akropolis, lebendig und kräftig bewegte Kampsbilder (Fig. 203); etwas später



Sig. 199. Reitergruppe vom Nordfries des Parthenon. Athen und Brit. Mufeum.

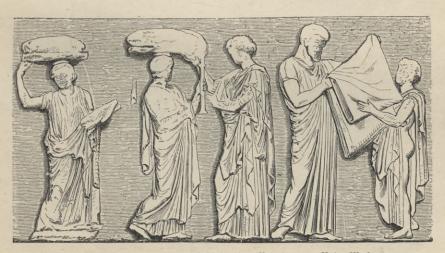


Fig. 200. Mittelgruppe vom Oftfries des Barthenon. Brit. Mufeum.

find die Neliefs von der Brüftung des Niketempels, die Siegesgöttinnen in verschiedenen Thätigkeiten schilbern. Nike errichtet ein Siegeszeichen, bereitet ein Siegesopfer vor, nestelt an den Sandalenbändern (Fig. 204). Auch die sog. Karhatiden vom Erechtheion (vergl. oben S. 89 Fig. 154) als Gebälkträgerinnen verwandt, lösen glücklich ihre Doppelaufgabe, als archietektonische Stützen, Vertreterinnen der Säulen, feste Ruhe zu bewahren und doch als menschliche Gestalten eine ungezwungene anmutige Haltung einzunehmen.

Schwer widerfteht man bei ber funfthiftorifden Betrachtung bem lodenben Gedanken, ftets

das ganze Zeitalter als von dem Hauptmeister abhängig anzusehen, die wichtigeren Kunstwerke als Glieder einer Stusenreihe aufzusassen. Haben nicht die griechischen Künstler, sobald sie die Schöpfungen des Phidias schauten, sofort ihren Stil verändert und dem Besten unter ihren Genossen sich angeschlossen? Die Antwort lautet nur zum Teil bejahend. Ganz abgesehen das von, daß stets neben einer vorwärts treibenden Richtung auch eine konservative ihren Plat behauptet, lag Phidias eine vollständige Umwandlung der bisher herrschenden Kunstsormen sern. Wie seine Anschauungen noch im alten Bolksboden wurzelten, so offenbart sich auch sein Stil wesentlich als die reisste und edelste Frucht der vorangegangenen Kunstweisen. Seiner großartigen



Fig. 201. Relief von Cleufis. Athen.

Begabung gelang es, jeder Gestalt das Gepräge harmonischer Vollendung aufzudrücken; minder reich entwickelte Fachgenossen, wie z. B. Kallimachos, fielen in Einzelheiten noch in das Strenge und Gebundene der älteren Richtung zurück und verstanden es nicht so gut, die überlieferten thpischen Züge mit lebendiger, unmittelbar ergreisender Naturwahrheit zu verbinden.

Erscheinen die olympischen Tempelskulpturen teilweise als das Werk einer zögernden, noch nicht innerlich gefestigten Schule, so zeigen die stark erhobenen Reliefs, die sich im Innern der Tella des Apollontempels in Bassae bei Phigalia (Arkadien) an allen vier Seiten hinzogen, bereits die Reigung zu einem gesteigerten Effekte und zu einem mannigfacheren durch Kontraste wirksamen Ausdruck. Auch die Behandlung der Gewänder, besonders der der Frauen, hat eine

Verfeinerung der Motive erfahren. Den Tempel hatte Iktinos, der Architekt des Parthenon, erbaut, wodurch auch die Zeit für die Entstehung des plastischen Schmuckes ungefähr bestimmt wird. Den Inhalt der Reliefs bilden teils Amazonen-, teils Kentaurenkämpfe (Fig. 205, 206).



Fig. 202. Orpheus und Eurydife. Reapel.



Fig. 203. Bom Friese des Nifetempels. Brit. Museum.

Die beiden Schilberungen wurden durch eine Platte mit Apollo und Artemis, die zur Hilfe gegen die Kentauren herbeieilen, getrennt.



Fig. 204. Relief von der Brüftung des Niketempels. Athen.

Vom Parthenon abgesehen, bemerkt man in der Plaftit diefes Zeitalters, daß die Rom= position an Schönheit und lebendiger Rraft die Ausführung überragt. Offenbar hat die Phan= tafie, bon ber gleichzeitigen ftreng erhabenen Boefie angeregt, fich rascher entwickelt, als die Hand und das Auge. Auf die formale Durch= bildung der Ginzelgeftalten wurde feitdem, um bie Rluft auszugleichen, ein befonderer Rach= bruck gelegt, so daß einige Menschenalter später eine virtuofe, in der Wiedergabe des reigend Anmutigen, wie des fühn und leidenschaftlich Bewegten gleich heimische Richtung zur Berr= schaft gelangen konnte. Auch der Stilwechsel im Rreife ber Malerei, ber bereits gur Beit bes peloponnesischen Rrieges begann, übte gewiß auf die Richtung der Schwesterkunft großen Ginfluß.

Gern wird dem Phidias der in Argos angesiedelte, noch am Ende des 5. Jahr=hunderts thätige Polyklet, der attischen Schule die peloponnesische gegenübergestellt und dieser als Hauptzug ein durch lebendige und schöne Auffassung veredelter Naturalismus, gegen=über der eine idealistische Richtung einschlagen=ben attischen Kunst, zugesprochen. Doch bezieht sich dieser Gegensatz mehr auf die Gegen=stände der Darstellung, als auf die künstlerische Form. Die häufigen Aufträge auf Athleten=



Fig. 205. Bom Friese des Apollontempels zu Phigalia. Britisches Mufeum.



Fig. 206. Bom Friese des Apollontempels zu Phigalia. Britisches Museum.

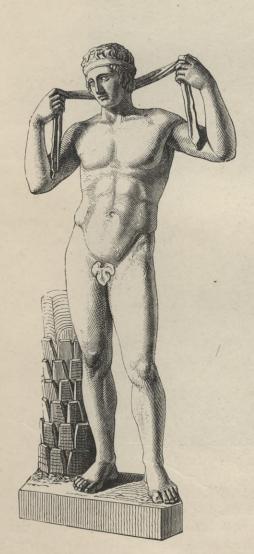


Fig. 207. Diadumenos, mittelbare Nachbildung nach Polyklet. Brit. Museum.



Fig. 208. Dornphoros. Nach Polyklet. Neapel.

ftatuen sockten zur Wiedergabe verwandter Schilderungen. So bilbete Polykset einen Jüngling, der sich eine Binde um das Haupt legt, den Diadumenos, einen speertragenden Jüngling, den Dorpphoros, einen jugendlichen, mit dem Schabeisen sich vom Staube des Ringplates reisnigenden Athleten (Apoxyomenos). Als Nachbildungen der beiden ersteren Werke gesten zwei Statuen, nur mittelbar die eine im britischen Museum (Fig. 207), treuer die andere in



Fig. 209. Farnefische Bera. Reapel.

Neapel (Fig. 208). Die Zurückführung bes Dorpphoros auf Polyklet findet in einem zu Argos ausgegrabenen Relief, das denfelben speertragenden Jüngling neben seinem Rosse darstellt, eine gute Bestätigung. In der Bildung des Körpers erhob sich auch Polyklet weit über die bloße Naturwahrheit; er suchte das Ideal eines jugendlichen Körpers in maßvoll schöner Bewegung im vollkommenen Ginklang der Kräfte darzustellen. Auf einen scharfen Ausdruck innerer Empfindungen legt er seine Gestalten zunächst nicht an; bestimmte Bewegungen, z. B. eine Schreits

Polyflet. 125

stellung, welche die Last auf beide Beine, nur stärker auf das fest antretende, schwächer auf das nachgezogene, verteilt, wiederholt er gern.

Für sein ideales Streben zeugt sein Studium der absolut giltigen Proportionen des menschlichen Leibes (Kanon des Polyklet), sowie der Umstand, daß ein besonderer Kopstypus in den Nachbildungen seiner Werke wiederkehrt, der offenbar einem bestimmten Stilgefühle ent=



Fig. 210. Juno Ludovifi. Rom.

sprang. Man hat ihn in einem fräftigeren quadratischen Umriß, einer breiteren Stirn, einer berben etwas vorspringenden Nase, einem schmäleren Kinne, einer schärferen Betonung der einszelnen Gesichtsteile und Linien, so daß sie sich weniger zu einem seinen Ovale verschmelzen und abrunden, wiedergefunden. Bon einem der berühmtesten Werke Polyklet's, der aus Goldblech und Elsenbein gebildeten Hera in dem nach 423 v. Chr. errichteten Tempel der Göttin unweit Argos, glaubt man ein Abbild in dem (farnesischen) Herakopf im Museum zu Neapel

zu besitzen, der durch seinen herben Ernst, die scharfe Bildung der Augenlider, die stärkeren Backenknochen, die nach den Mundwinkeln herabgezogene Oberlippe und die volle Unterlippe an die leidenschaftliche homerische Hera erinnert (Fig. 209). Die von Winckelmann, Goethe (Italie=nische Neise) und Schiller (Briefe über die ästhetische Erziehung) so sehr gepriesene Juno Ludo=visi (Fig. 210) zeigt die Göttin bereits in viel milderer Auffassung, der Bürde die rein weiß=liche Annut untrennbar zugesellt. Im Wettkampse mit Phidias, Kresilas u. a. soll Polyklet



Fig. 212. Verwundete Amazone. Kapitol. (Ergänzt.)

Fig. 211. Amazone von Polyklet. Berlin.

Fig. 213. Matteische Amazone. Batikan. (Ergänzt.)

eine Amazone für den ephesischen Tempel der Artemis geschaffen und mit ihr den Preis errungen haben. Sind wir im stande, aus dem stattlichen Vorrate der uns erhaltenen, freilich meist verstümmelten Amazonenstatuen die Schöpfungen des Polykset und Phidias herauszusinden? Denn von Kresilas, von dessen berühmter Porträtstatue des Perikses eine Büste im britischen Museum wohl einen Abglanz zeigt, wissen wir zu wenig, als daß wir auch seinen Namen auf den Plan bringen dürsten. Die Amazonenbilder lassen sich ungezwungen in drei Typen

einordnen. Der eine Thyus (Statuen bei Lord Lansdowne in London, Berlin u. a.) zeigt die Amazone mit einem kurzen Chiton bekleidet; sie hat den rechten Arm (ermüdet oder durch Verswundung geschwächt?) auf den seitwärts geneigten Kopf gelegt und stützt sich mit dem anderen gesenkten auf einen Pfeiler. Die breiten Formen des Körpers, der Gesichtstypus, die Stellung der Beine weisen auf ein Original Polyklets hin (Fig. 211). In dem zweiten Typus (Kapitol,

Batikan, Wörlit) erscheint die an der rechten Brust verwundete Amazone, von deren Rücken ein Mantel bis an die Kniee herabfällt, bes müht, mit der linken Hand das Gewand von der verletzten Stelle wegzuziehen, während sie mit der erhobenen Rechten sich auf eine Lanze stützt (Fig. 212). Nicht mit der gleichen Sicherheit wie der erste Typus auf Polykset, aber doch mit einiger Wahrscheinlichkeit wird diese zweite psychologisch wirksamere Auffassung



Fig. 214. Athena Albani. München, Glyptothek.



Fig. 215. Eirene mit dem Plutoskinde. Nach Kephisodot d. ä. München, Glyptothek. (Ergänzt.)

auf Phibias, von anderen freilich auf Kresilas, zurückgeführt. Ueber die Herkunft des dritten Typus (Batikan, früher Billa Mattei, Petworth, Trier u. s. w.), der eine Amazone schildert, wie sie mit einem langen Stabe in den Händen sich zu krastvollem Sprunge auschickt, bleiben wir im Zweisel (Fig. 213); manche Forscher möchten in ihr das Werk des Phibias erkennen. Der schönen Sitte der Griechen, die einmal sestgeskellten Typen, insbesondere die der Götterbilder, nicht hastig mit anderen neuen zu vertauschen, sondern oft noch in später Zeit nachzubilden, und der Liebhaberei der Römer für Kopien altberühmter Statuen danken wir nicht allein bei den Amazonenstatuen, sondern in noch vielen anderen Fällen die Kenntnis älterer Werke, die sonst bei dem Verluste der Originale unserem Blicke für immer entrückt worden wären. So ist z. B. der Athenakopf in der Münchner Glyptothek (Fig. 214) erst in der



Fig. 216. Diskoswerfer. Batikan.

römischen Naiserzeit gearbeitet worden; er liesert uns aber nicht allein nahezu einen der schönsten Athenathpen, sondern geht offenbar auf ein Vorbild des 5. Jahrhunderts zurück. Der Diskos= werfer im Vatikan (Fig. 216), der mit der Scheibe in der Linken, den rechten Fuß vorstellend, noch vor dem Wurfe bedächtig das Ziel prüft, ist gleichfalls eine Nachbildung eines älteren tresslichen Werkes. Das Original muß der attischen Schule zugeschrieben werden, wird aber ohne genügenden Grund vielsach als ein Werk des Alkamenes bezeichnet, dessen berühmtestes Werk



Fig. 217. Vom Fries des Heroon zu Giölbafchi, jett in Wien.

seine "Aphrodite in den Gärten", mit besserem Recht in einer oft wiederholten Statue dieser Göttin mit burchscheinendem Gewande wiedererkannt wird.

Die Griechen verewigten außerdem gar häufig gefeierte plastische Werke auf Münzbildern. Dadurch find wir in den Stand gesetzt, sowohl einzelne Werke richtig zu benennen und auf ihren wahren Ursprung zurückzusühren, wie auch verstämmelt erhaltene Statuen sachgemäß zu



Fig. 218. Apollon Kitharodos. Nach Stopas. Rom, Batifan.

ergänzen. Ein Beispiel für viele möge genügen. Aus einem athenischen Münzbilde wurde die Bedeutung einer in München bewahrten Statuc (Fig. 215) erkannt, diese dem älteren Kephissodot, dem Bater des Praxiteles, zurückgegeben, und bewiesen, daß sie Eirene, die Göttin des Friedens, mit dem kleinen Plutos (Reichtum) auf dem Arme darstelle. Zugleich konnte die falsche moderne Ergänzung berichtigt werden: Eirene hielt in der Rechten den Szepter, Plutos in der

Linken ein Füllhorn. Die feinere psychische Durchbildung, die weiche Empfindung im Berein mit dem einfach großen Wurfe des Gewandes stempeln das Driginal der Statue zu einem der schönsten Werke der attischen Kunft im Uebergange zur jüngeren Schule, deren Thätigkeit den größeren Teil des 4. Jahrhunderts umfaßt.

Der Schilberung dieser jüngeren attischen Schule muß aber noch ein kurzer hinweis auf die Kunstpslege auf ionischem und kleinasiatischem Boden in der zweiten hälfte des 5. Jahrhunsberts vorangehen. Allerdings handelt es sich nur um eine Nebenströmung und um eine Gruppe von Denkmälern, deren Bedeutung erst künstige Entdeckungen und Ausgrabungen völlig auschellen werden. Sie gewähren uns schon jetzt den Einblick in ein viel mannigfacheres Kunstleben, als wir früher, durch den Glanz der großen athenischen Kunstschopfungen geblendet, vermuteten, und bekunden, daß neben der mehr von architektonischen Grundsätzen geleiteten Richtung auch ein malerischer Zug in der Stulptur einzelner Landschaften sich behauptete. Ob er durch vererbte Ueberlieserungen von langer Hand vorbereitet worden, oder erst jetzt auftauchte, werden genauere



Fig. 219. Fig. 220. Bon den tegeatischen Giebelstulpturen des Stopas. 1/3 der natürlichen Größe.

Forschungen sehren. Auf der Insel Delos ausgegrabene Marmorbruchstücke wurden zu zwei Gruppen zusammengestellt und als Riesenakroterien, die die Giebel eines Tempels krönten, gedeutet. Die eine Gruppe schilbert die Entführung der Dreithpia durch Boreas. Der mit mächtigen Flügeln ausgestattete Windgott hält die Tochter des Erechtheus hoch empor, zum Schrecken der beiden, hastig nach beiden Seiten hin entweichenden Begleiterinnen. Ein kleines Roß zu Füßen der Dreithpia dient sowohl zur Charakteristik des Windgottes wie zur Stüße der schwebenden Gestalt. Wenn die letztere an die Nike des Paionios erinnert und dadurch sich einer schon bekannten Stilrichtung anreiht, so stehen außerdem die Anordnung der ganzen Gruppe, die ungebundenen Bewegungen, der wenn auch erst leise Versuch, die Komposition zu vertiesen, in deutlichem Gegensaße namentlich zur attischen Skulptur des hohen Stils.

Altem Kunstboden entstammen die lykischen Denkmäler des 5. und 4. Jahrhunderts. Das Prunkgrab steht auch jet im Vordergrunde und empfängt reichen plastischen Schmuck. Das in unserem Jahrhundert gewissermaßen zweimal entdeckte Hervon von Giölbaschi, dem antiken Trysa,

besteht aus einem Mauerviereck, das einen Hof mit einem aus dem gewachsenen Stein herausgearbeiteten Sarkophage in der einen Ecke einschließt. Sowohl die äußere Eingangsseite, wie
die vier Innenwände sind mit Reließ ausgestattet, die durch Inhalt und Form in gleichem Maße überraschen. Sie führen uns die gewaltigen Kämpse der Heroenzeit vor die Augen: an der Außenwand den Kamps mit Amazonen und Kentauren und den Streit der Sieben vor Theben, an den Innenseiten Bellerophon, den Mord der Freier Penelopes, den Raub der Töchter des



Fig. 221. Aphrodite. Batikan. Nachbildung der knibischen Statue des Praxiteles.

AFRODY

Leukippos und insbesondere (Bestwand) Szenen aus dem trojanischen Rriege. Die Reliefs (jest in Wien) find ftets in zwei Reihen übereinander angeordnet (Fig. 217). Mit gutem Juge hat man an Polygnots Wandgemalde erinnert und bei diesen eine ähnliche Kompositionsweise ver: mutet. Bu ber äußeren Abhängigkeit von Maler= werten gesellen sich noch einzelne stiliftische Büge, die im Berhältnis zu attischen Reliefs eine mehr malerische Auffaffung verraten. Die Reliefs von Giölbaschi gleichen mehr stark gehobenen Umriß= zeichnungen, offenbaren gegenüber ber in ber plastischen Runft sonst üblichen Knappheit einen breiteren Ton der Schilderung, eine reichere Dar= ftellung bes landschaftlichen hintergrundes und geben ber äußeren Wahrheit ftrenger nach. Der gleichen Richtung gehören auch die erheblich trodneren Reliefs bes fogenannten Rereiden= benkmales in Xanthos (im britischen Mufeum) an. Den Namen führt bas Monument - ein ionisches Säulenhaus auf hohem Unterbau bon ben gleichsam in ber Luft schwebenben, nur burch bas Gewand am Boben feftgehaltenen Madchenstatuen zwischen ben Gaulen; allem Unschein nach war es bas Grab bes Infischen Satrapen Periffes (um 360 b. Chr.), und die Ceejungfrauen umschwebten die Grabkapelle gleich ber Infel ber Seligen. Die Relieffriese gogen fich als Bander am Unterbaue bin und ftellen. Schlachtigenen und Belagerungen bar. Erscheinen auch die Gegenstände der Darftellung denen am Nifetempel auf der Afropolis verwandt, so deuten boch die flatternden, beinahe durchsichtigen Be=

wänder, das stärkere Festhalten an der äußeren Wirklichkeit auf einen selbständigen Entwickelungssgang. Spielen nicht auch ältere orientalische Einflüsse mit? Jedenfalls hat diese Auffassung, wenn auch nicht auf die gleichzeitige, so doch auf die spätere antike Kunst, als sich Griechenland und der Drient überhaupt näher rückten, einen starken Einfluß geübt und zur Aenderung des plastischen Stiles beigetragen.

## c. Die jungere attifche Schule, Pragiteles, Stopas.

Die Runft steht seit dem peloponnesischen Kriege (431 bis 404) nicht mehr, wie in der Beriode Kimons und des Peristes, vornehmlich im öffentlichen Dienste; die Kunftliebe reicher

und vornehmer Privatleute tritt bei der Bestellung der Werke stärker in den Vordergrund und übt auf die Wahl der Gegenstände, wie auf die sormelle Behandlung Einfluß. Auch der Umstand, daß Klesnasien öfter der Schauplatz künstlerischer Thätigkeit wird, darf nicht überssehen werden. Die Götterideale erfahren eine wesentliche Wandlung, der alte feste Götterglaube eine bedenkliche Erschütterung. Den ernst



Fig. 222. Knidische Münze mit der Aphrodite des Praxiteles.

erhabenen Gestalten bes Osymps werden die anmutigen, heiteren, empfindungsreichen, bis zur Leidenschaft bewegten sogen. jüngeren Götter, Aphrodite, Eros, Apollo, Dionysos, in der fünstlerischen Darstellung vorgezogen. Diese Borliebe für die Schilderung reichen subjektiven Lebens und das Auge fesselns der Formenreize entsernt notwendig von der architektonischen Gemessen-



Fig. 223. Erostorjo. Batifan. Nach Pragiteles?

heit, welche die Werke der nächstälteren Periode bei affer freien Lebendigkeit der Darstellung noch innehielten. Die Stulptur beginnt sich innerlich von der architektonischen Grundlage loszulösen und in den allmählich bis zur Virtuosität ausgebildeten plastischen Ausdrucksmitteln die Hauptwirkung zu suchen Zum Vergleiche darf das Schicksal der Malerei herangezogen werden, die gleichfalls von der architektonisch bedingten Wandmalerei des Polygnot zur Tafelmalerei des

ERS



Fig. 224. Sathr (nach Pragiteles?). Kapitol.

SATUR

Stopas. 135



Fig. 225. Apollon Sauroftonos von Pragiteles. Batifan.



Fig. 226. Kopf des Hermes von Praxiteles.

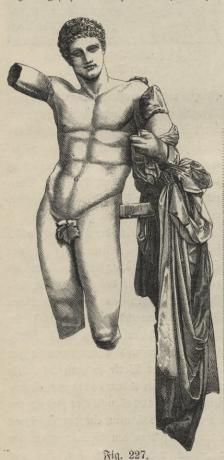
Beuris und Parrafios, dann des Apelles übergeht und auf die vollendete Schönheit der Einzelerscheinung, auf die täuschende Wahrheit, auf die Steigerung des pathestischen Ausdruckes zielt. Die Entwickelung der Poesie, insbesondere der durch Eurispides veränderte Charakter der Tragödie erklären die Wandlung vollkommen.

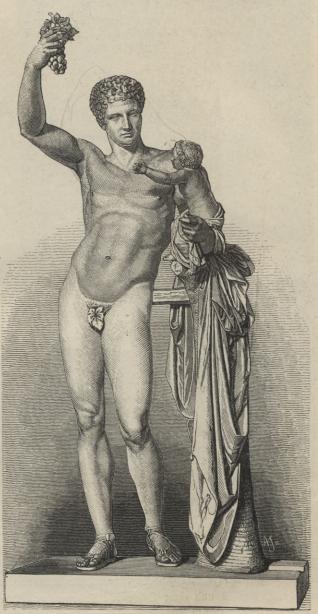
In den Ruhm der Herrschaft teilen sich in diesem Zeitraume vor allen Skopas und Praxiteles. Der beseutend ältere der beiden, Skopas, kein Attiker, sondern aus einer parischen Familie stammend und zunächst im Peloponnes, dann auch in Attika thätig, fand Besteller und Bewunderer in der

ganzen griechischen Welt, baher auch die Verbreitung und die Zahl seiner Werke so groß war. Zu den berühmtesten gehörten: Apollo im langen Gewande, wie er die Saiten der Kithara schlagend einhersschreitet, eine Schöpfung, von der eine effektvolle selbständige Umbildung aus hellenistischer Zeit in der Statue des Vatikan (Fig. 218) vorliegt; eine nackte Aphrodite, eine rasende Vakchantin, ein Zug Poseidons mit Thetis, Achilles und einer Schar von Tritonen und Nereiden u. a. Von den Giebelgruppen am Tempel zu Tegea, den Stopas in seinen jüngeren Jahren gebaut und geschmückt hat, sind nur spärliche Reste zu Tage gekommen. Die Anordnung der Giebelbilder, die kalhdonische Seberjagd und der Kamps des Telephos mit Achill, ist ganz flüchtig von Pausanias beschrieben worden. Das Fragment eines Gberkopses und zwei jugendliche Köpfe, von denen der eine, schmerzvoll aufblickend, mit stark gewölbten Stirnbuckeln, tiessiegenden Augen, kräftigem Kinne (Fig. 219, 220), gut mit den Ansgaben über die Kunstweise des Skopas stimmt, sind alles, was wir davon besitzen; es hat aber genügt, um seinen Stil genauer kennen zu sernen und in einer Reihe anderer Werke wiederzuerkennen.

Der jüngere, Praxiteles aus Athen, der noch die Zeit Alexanders des Großen erlebte, entwickelte gleichfalls eine erstaunliche Fruchtbarkeit und einen unermüdlichen Gifer, die Ibeale Aphrodites, des jugendlichen Apoll und des Eros zu verkörpern. Ein Münzbild (Fig. 222)

belehrt uns über die Gestalt seines berühmtesten Werkes, der Aphrodite von Enidos, welche die Phantasie aller folgenden Geschlechter bannte, wie sie das höchste Entzücken der Zeitzgenossen hervorgerusen hatte. Zahlereiche Benusstatuen (u. a. im vatikanischen Museum, in München), werden auf das Muster der knidischen Aphrodite zurückgeführt. Sie haben auch mit ihr





Torso des Hermes von Pragiteles. Olympia. Fig. 228. Schapers Restauration des Hermes von Pragiteles.

das Grundmotiv gemeinsam, zeigen die Göttin, nachdem sie das (in der vatikanischen Kopie [Fig. 221] besonders schöne) Gewand abgelegt, in das Bad steigend, offenbaren aber in der Behandlung der Körpersormen wenig von den an Praxiteles gerühmten Gigenschaften; nur von dem Kopse haben sich bessere Exemplare erhalten. Dasselbe gilt von dem Eros im Batikan,



Fig. 229. Silen mit dem Bachustinde. Louvre.

ber von vielen Forschern für eine Nachbildung des Thespischen Eros gehalten wird; im Kopfe (Fig. 223) mit dem anmutig träumerischen Zuge prägt sich eine höhere Künstlerkraft aus. Auch der ruhende Sathr im Kapitol (Fig. 224) wird auf ein prazitelisches Original zurückgeführt. Die häufige Wiederholung der Statue, deren schönstes Exemplar (Louvre), aus den palatinischen Ausgrabungen stammend, sich nur als Torso erhalten hat, läßt allerdings auf ein berühmtes und überaus beliebtes Original schließen. Die Grazie, die Praxiteles seinen jugendlichen Gestalten



Fig. 230. Ganhmed, vom Abler emporgetragen. Rach Leochares. Batifan.

vor allen Künstlern einzuhauchen verstand, wird am besten durch den Apollon Sauroktonoß, den Sidechsentöter (Fig. 225), versinnlicht. Der hinter einem Baumstamme halbversteckte Jüngling lauscht auf die schnell vorbeihuschende Sidechse, um sie mit dem in der Nechten bereit gehaltenen Pfeile zu töten. Berwandte Formen zeigt die Statue des Apollino in Florenz, der sich an einen Baumstamm anlehnt, die Nechte über den Kopf gelegt hat und behaglich ausruht.

Wir haben es in allen biefen Werken mit Schilberungen ber geheimnisvollen Reize bes Jünglingsalters zu thun, bas in unbestimmter Sehnsucht hinträumt, ber natürlichen Heiterkeit

Pragiteles. 139

einen Zug füßer Schwermut beimischt. Das unschuldig ahnungsvolle Wesen spricht sich auch in ben weichen, von aller bestimmten Schärfe und Kraft entfernten Formen aus. Mit dieser Wandlung des Formenideales hängt eine Aenderung in der Komposition zusammen. Die Stügen zur Seite der Figuren dienten bisher meistens als Notbehelf. Jeht werden die Pfeiler, Baumstämme



Fig. 231. Niobe. Floreng.

und sonstigen Stützen mit in die Darstellung gezogen. Durch das Anlehnen an den Baumstamm kommt in die Stellung der Figur etwas Schmiegsames, ein weicherer Rhythmus, als treffliche Ergänzung zu den weichen feinen Formen des Körpers.

Während wir uns früher mit zum Teil zweifelhaften Nachbildungen von Originalarbeiten griechischer Bildhauer begnügen mußten, ist durch die Ausgrabungen in Olympia ein bereits von

Bausanias erwähntes Driginalwerk bes Praxiteles zu Tage gekommen (Fig. 226, 227, 228). An einen Baumstamm lehnt der jugendliche nackte Hermes, in sein abgewogener Bewegung der kräftigen Glieder und mit gewinnender Heiterkeit des Ausdruckes. Den einen Arm hat er hoch gehoben und hält, wie eine Restauration mit richtigem Sinne ahnte und ein pompejanisches Gemälde beweist, dem kleinen Dionhsos, den er auf dem anderen Arme trägt, neckend eine Traube vor. Dem Hermes von Olympia reiht sich gegenständlich, nur in den Formen viel realistischer behandelt, der (spätere?) Silen mit dem kleinen Dionhsos an (Fig. 229). Silen stützt sich auf einen mit Reben behangenen Baumstamm und blickt auf seinen Schützling, den er sorgsam in den Armen wiegt, gemütlich herab. Daß Rephisodot und Praxiteles so nahe verwandte Motive



Fig. 232. Fliehende Niobide. Batifan.

liebten (auch Kephisodot hatte einen Hermes mit dem kleinen Dionysos gebildet, vgl. auch Fig. 215), ist gewiß keinem bloßen Zufall zuzuschreiben, gehört vielmehr zu den wenigen noch verfolgbaren Beispielen, zufolge deren der Sohn die Kunstweise des Baters weiter entwickelt.

Neben Stopas und Praxiteles treten die übrigen Künftler der attischen Richtung mehr in den Hintergrund. Doch stammt von einem jüngeren Künftler, der zum Kreise der Stopas gehörte, Leochares, das bronzene Original der vatikanischen Gruppe: Ganhmed, vom Adler emporgetragen (Fig. 230), an der nicht allein die Anmut der Glieder gefällt, sondern auch die Kühnheit, die Bewegung des Schwebens mit plastischen Mitteln wiederzugeden, ähnlich wie in Paionios' Nike, Bewunderung erregt. Neuerdings hat man Leochares nicht ohne Wahrscheinlichkeit auch die Erfindung des Apoll vom Belvedere zugeschrieben.

Bon den Einzelstatuen wendet sich die Bestrachtung zu den Gruppenbildern, teilweise mit architektonischen Werken unmittelbar verbundenen Skulpturen, die als Zeugnisse der attischen oder verwandten Kunst des 4. Jahrhunderts dienen. Ihnen allen steht die Niobegruppe voran, von deren Original man schon im Altertume nicht wußte, ob es Stopas oder ob es Praxiteles zuzuschreiben sei. Die uns erhaltene Gruppe wurde im Jahre 1583 in Kom mit mehreren anderen

Statuen ausgegraben und ist gegenwärtig in Florenz aufgestellt. Bon einzelnen zu ihr gehörigen Statuen giebt es noch mehrere, barunter viel schönere Exemplare. Es ist bis jest weder geslungen, alle zu der Gruppe gehörenden Figuren vollständig aufzusinden, noch die ursprüngliche Aufstellungsweise zu erraten. Gegenstand der Darstellung war die von Apollo und Artemis an Niobe vollzogene Strase dafür, daß sie Leto gegenüber sich ihres größeren Kinderreichtums gerühmt hatte. Apollo und Artemis rächen die Beleidigung der Mutter, indem sie (in dem Kunstwerke gewiß unsichtbar) mit Pseilschüssen die vierzehn Kinder der Riobe töten. Die Gruppe zeigt einzelne Riobiden bereits tot am Boden liegen, andere brechen zusammen, sind

in die Aniee gesunken oder wenden sich zu haftiger Flucht. Ein Bruder ift bemüht, die berwundete Schwefter in feinen Armen aufzufangen und mit feinem Bewande zu beden; einen Anaben fucht ber Sausstlabe, ber Babagog, bor bem Berderben zu retten, indem er ihn an sich zieht und schützend die Rechte auf feine Schulter legt; das jungfte Töchterlein endlich hat sich in den Schoß der Mutter ge= flüchtet (Fig. 231), in deren Ropfe, wie namentlich das beffere Exemplar in ber Sammlung Parborough in England zeigt, ber Rünftler den pathetischen Ausdruck am großartigsten verkörpert hat. Im tiefsten Seelenschmerze ringt die Mutter; innig und fest schmiegt fie bas Rind an fich, zu beffen Schute fie, wie das Gewand zeigt, herbeigeeilt war. Gie weiß, daß keine Rettung möglich, und blickt mit ftummer Unklage ju ben graufamen Göttern empor. Reben ber im Batifan bewahrten fliehenden Niobide (Fig. 232) erscheint Niobe auch fünftlerisch als das hervorragendste Glied der ganzen Gruppe. Die früher überwiegende Meinung, daß bas Werk auf Stopas gurudguführen fei, findet in den Stulpturen bon Tegea feine Stuge. Gin verwandter Urfprung wird bei einem aus Rom ftammenden und in der Münchener Glyptothek bewahrten Relieffries angenommen. Pofeibon mit Um= phitrite, in einem von Tritonen gezogenen Wagen sigend, werden in festlichem Sochzeitszuge von ihrem Gefolge über Die Wellen geleitet. Seekentauren, Nereiden auf Seeroffen reitend, beren Bügel Eroten halten, alle von rauschender Lebensluft erfüllt, schließen das Brautpaar ein (Fig. 233). So phantaftisch wie die Tiergestalten gehalten sind, fo natürlich erscheinen alle Bewegungen, fo rein find die Formen ber Bewänder und ber nachten Körper gezeichnet. Man möchte barin einen Nachklang ber großen Seegruppe bes Stopas finden. Zweifellos der attischen Schule gehört endlich der Fries an, der bas nach einem musischen Wettstreite 334 v. Chr. errichtete Siegesbenkmal bes Lysikrates schmückte (Fig. 234). Tyrrhenische Räuber, Die Dionysos fangen wollten, werben auf fein Beheiß bon Satyrn gezüchtigt, in Delphine verwandelt. Bahrend in ber Mitte bes Frieses der jugendliche Gott, behaglich gurudgelehnt, mit dem Panther (nicht Löwen) tändelt, voll= giehen die Sathrn mit Baumaften und Fackeln die Strafe an den Seeraubern, bon benen einzelne bereits die Berwandlung in Delphine zeigen. Das Relief ift ganz leicht, mit einem Anfluge von Sumor komponiert und ausge= führt. In diesem Falle, wie noch in mehreren anderen, 3. B. bem Reliefschmucke ber borberen Bühnenwand im Dionysostheater zu Athen, einem fauernden Silen und



Fig. 233. Bom Hochzeitszuge des Poseidon und der Amphitrite. München, Glipptothel

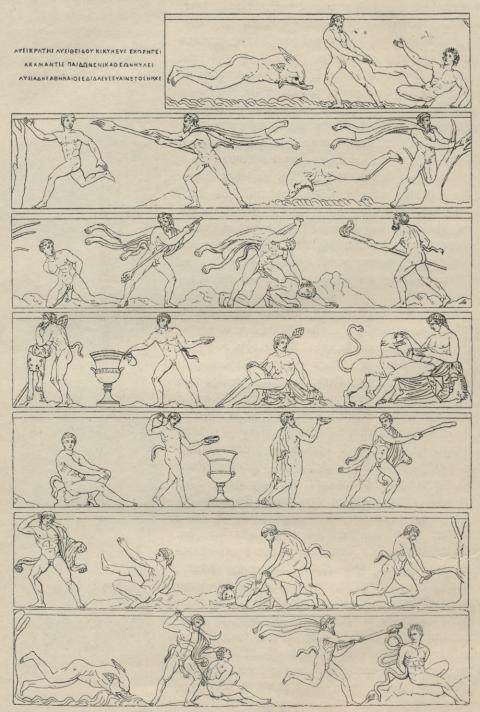


Fig. 234. Relieffries am Lyfitratesbenkmal.

mehreren dem Bakchuskreise angehörigen Gestalten, ferner in den schönen Grabreliefs (Fig. 235 u. 236, s. auch Fig. 168 S. 98) belehrt uns der Standort über den Ursprung. Der attische Stil prägt sich in ihnen auf das deutlichste aus.



Fig. 235. Attisches Grabrelief des Profles und Profleides. Athen.

Attische Künftler waren aber auch in der Fremde thätig. So wanderte Stopas mit drei Genossen nach Halitarnassos, wo Königin Artemisia ihrem Bruder und Gatten Mausolos nach dessen Tode (350 v. Chr.) gemäß orientalischer Sitte ein Prachtbenkmal errichtete. Während die Quadriga, die einsach porträtmäßig aufgefaßte Statue des Mausolos und einige andere der zahlreichen Rundwerke — Menschen und Tiere — vielleicht heimischen Künstlern, wie Pythis, als

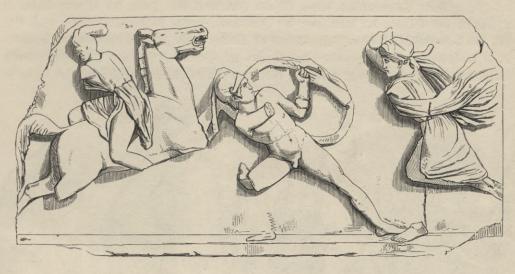
Aufgabe zufielen (besonders bewunderungswürdig ist die Kolossalstatue eines persisch gekleideten Reiters), schusen jene attischen Bildhauer die Reliefs, die als Doppelfries den Unterdau, ähnlich wie am Nereidendenkmal, umspannten. Zahlreiche Reste, vorwiegend Amazonenkämpse darstellend, sind in das britische Museum gekommen. Die Amazonen, einzelne unter ihnen zur Erhöhung des sinnlichen Reizes in geschlitzten Gewändern, kämpsen bald zu Rosse, bald zu Fuße und



Fig. 236. Grabmal des Degileos (geft. 394). Athen.

zeichnen sich wie ihre Gegner durch die größte Mannigfaltigkeit der Bewegungen aus. Sie wenden sich rückwärts auf dem Pferde sigend zur Flucht, greisen an, weichen aus, decken sich mit dem Schilde, stürzen verwundet und besiegt zu Boden. Die Komposition zerfällt in einfache Gruppen von zwei bis drei Personen; die einzelnen Gestalten, in hohem, oft unterschnittenem Nelief gehalten, atmen in Bewegung und Ausdruck ein im höchsten Maße leidenschaftlich erregtes Leben. Untersichiede in Komposition und technischer Behandlung sind wohl vorhanden, doch reichen sie schwerlich

aus, den Anteil der verschiedenen Künftler zu bestimmen; einige der schönsten Platten (Fig. 237) scheint der Fundort dem Stopas zuzuweisen. In der Anlage des Mausoleums klingt die orienstalische Kunstsitte nach, noch deutlicher spricht die alte Tradition aus dem plastischen Schmucke des Artemistempels in Ephesos. Als die Jonier an Stelle des von Herostrat angezündeten Tempels (356 v. Chr.) einen neuen prachtvollen Bau errichteten, umgaben sie den



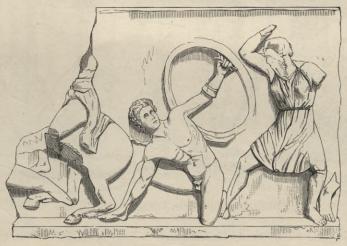


Fig. 237. Bom Friese bes Mausoleums zu halifarnassos.

unteren Teil mancher Säulenschafte mit einem Reliesbande, offenbar in Nachahmung alter Erzsbeschläge, die übrigens schon das Artemision aus der Zeit des Arösos mit Marmorreliess verstauscht hatte. Das am besten erhaltene, im britischen Museum bewahrte Fragment (Fig. 238) wird auf die Admetsage bezogen und Alkestis zwischen dem geslügelten Todesgenius (Thanatos) und Hermes darin erkannt.

## d. Lyfippos und feine Schule, Portrat= und Genreplaftit.

Auch im 4. Jahrhundert herrscht zwischen der attischen und peloponnesischen Kunst ein merklicher Gegensatz, wenn auch die Unterschiede sich abschleisen, die Richtungen sich mischen und das Ziel größerer Naturwahrheit beiden Schulen gemeinsam ist. Haupt der letzteren Schule ist Lysippos aus Sikhon, der Umbildner des Zeustypus, wovon in der Otricolibüste (vgl. Fig. 191) das bekannteste Beispiel vorliegt. Er war als Meister im Erzgusse, als Bollender des Heraklessideals berühmt und von Alexander dem Großen mit Borliede beschäftigt. Zahlreiche Bildnisse sollen er von dem großen Könige geschaffen haben. Außer der inschriftlich beglaubigten Büste im

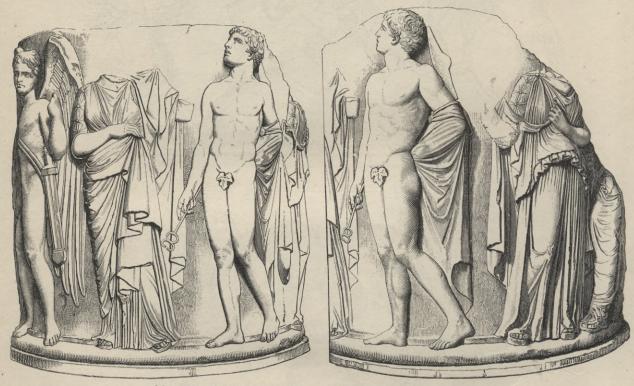


Fig. 238. Relief einer Säule vom Artemifion gu Ephefos. London.

Louvre (Fig. 239), die durch ihre Verwandtschaft mit dem Apogyomenos den größten Anspruch auf lysippischen Ursprung hat, werden ohne hinlänglichen Grund eine Büste im britischen Museum, sicherer eine schöne Statue in der Münchener Glyptothek als Vildnisse Alexanders bezeichnet; letztere führt man mit großer Wahrscheinlichkeit auf Leochares zurück. Sine sichere Kenntnisdes lysippischen Stiles verschafft uns der Apogyomenos im Vatikan (Fig. 240): ein Jüngling reinigt sich mit dem Schabeisen von dem Staube des Ringplates. Die Statue ist eine Kopie des in Erz ausgeführten Originals von Lysipp. Die Gestalt ist individueller gefaßt, als es ältere Meister liebten. Die Kunst, selbst ruhige Stellungen von elastischer Bewegung durchströmen zu lassen des Meisters, ist hier auf das höchste entwickelt. Gegen Polyklet's Kanon gehalten erscheinen am Apogyomenos die Verhältnisse schlänker, der Oberleib kürzer, der Kopf kleiner. Das

Lujippos. 147

Haar ift leichter und freier behandelt, in der Modellierung auf die Mitwirkung von Licht und Schatten Rücksicht genommen. Die Verwandtschaft der Kopf= und Körperform berechtigt zur Annahme, daß auch der sigende Ares mit dem Eros zu seinen Füßen in der Villa Ludovisi (Fig. 241), den manche dem Stopas zuschreiben, aus der Schule Lysipps stamme.

In unserem Statuenvorrate erscheint die von den großen Meistern des 4. Jahrhunderts eingeschlagene Richtung zahlreich und glänzend vertreten. Sie hat auch der einschmeichelnden

Reize eine reichere Fülle als die strengere ältere Weise, und erfreute sich deshalb eines längeren Nachlebens bis in die römischen Zeiten. Nichts ist natürlicher und auch berechtigter, als der Versuch, die einzelnen Werke dem Kreise des einen oder anderen Meisters



Fig. 239. Alexander der Große. Paris, Louvre.

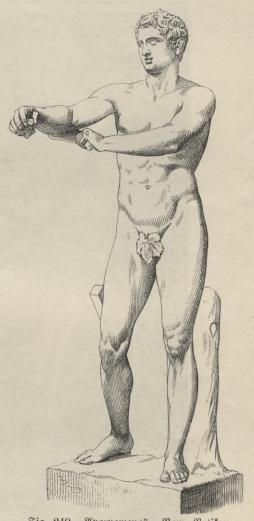


Fig. 240. Apornomenos. Rom, Batifan.

einzuordnen. Er wird auch, je mehr sich die Forschung vertieft und je häufiger sich die glückslichen Funde wiederholen, immer bessere Früchte tragen. Borläufig mahnen zwei Umstände noch zur Vorsicht. Gilt die Voraußsetzung unbedingt, daß jeder hervorragende Künstler und jede Schule an einem bestimmten Thpus der Gestalten, an bestimmten Maßgesetzen unverbrüchlich sesthielt? Darf die Warnung eines unserer seinstinnigsten Altertumskenner, des ehrwürdigen Belder, vergessen werden: Wie unermeßlich reich an Kunst und tresslichen Künstlern Griechensland gewesen, wird bei solchen Vermutungen nicht genug erwogen? Selbst ob ein Thpus im vierten oder dritten Fahrhundert geschaffen wurde, läßt sich nicht immer mit Sicherheit

behaupten, da die Periode Alexanders des Großen keineswegs plöglich mit den künftlerischen Ueberlieferungen brach.

Von einem Schüler Lysipps, der im 3. Jahrhundert wirkte, von Eutychides stammt das bronzene Original der die Stadtgottheit Tyche von Antiochien mit dem Flusse Orontes darstellenden Statuette (Fig 242). Auch bei dem ausruhenden Hermes in Neapel, einer

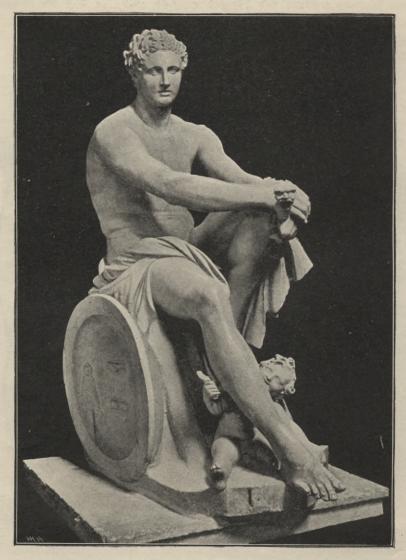


Fig. 241. Ares Ludovifi. Rom.

ber schönsten Erzstatuen bes Altertums (Fig. 243), spricht alles für die Einordnung in den Ihsippischen Kreis. Dagegen erscheint die Ableitung der knidischen Demeter von Praziteles, wenn auch sehr wahrscheinlich, so doch nicht gegen jeden Zweisel geseit. Die Göttin, in faltige Gewänder gehüllt, sit in einem Polsterstuhl und blickt mit leiser Behmut der ihr entrissenen Tochter nach (Fig. 244). Die Andeutung mütterlicher Bürde und einer schmerzlichen Empsindung hebt nur die vollendet reine Formenschönheit. Dem prazitelischen Typus rückt der

Schlafgott (Hunns) nahe, der nackte Jüngling, mit leicht gesenktem Kopfe vorbeihuschend, aus einem Horn Mohnsaft träufelnd, der sich in mehreren Nachbildungen (Brit. Museum, Madrid) erhalten hat. Ihm gesellen sich hinsichtlich der Kunstart der knieende sog. Niobide in München und eine neuerdings in Subiaco zum Borschein gekommene Jünglingsstatue zu. Dagegen

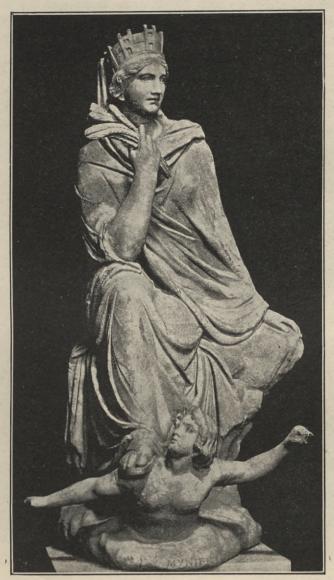


Fig. 242. Tuche von Antiocheia. Nach Eutychides. Batikan.

wird der nackte Bronzeknabe in Berlin, welchem die Haltung der restaurierten Arme den Namen des betenden Anaben verließen hat, mit dem Stile Lyjöpps in Verbindung gebracht.

In dem Entwickelungsgange der griechischen Plastik ist es tief begründet, daß die Porträtskunst erst spat zur Vollendung gelangte. Die plastische Kunft ging von dem Typischen, allgemein Menschlichen aus, und die sorgfältigste Beobachtung der Natur diente wesentlich nur dem Zwecke, die Gesehmäßigkeit und ideale Schönheit der menschlichen Erscheinung zu erfassen und

zu verkörpern. Daher umwehte auch die Porträtdarstellungen, die mit der Zeit, wo die individualisierende Richtung im Staatsleben zur Herrschaft kam, mehr in den Vordergrund des Kunstlebens traten, im ganzen immer noch ein idealer Hauch. Freilich sehlte es nicht an Ausnahmen. Die aufkommende Sitte, Lebenden Statuen zu errichten, führte zu einer realistischeren Darstellungsweise, als deren Hauptvertreter Demetrios und Silanion genannt werden. Von letzterem sind die Vildnisse Klatons und Sappho's noch nachweisdar, die eine treue unmittelbare Lebenswahrheit verraten. Sine größere Ausehnung an die Wirklichkeit der Ers

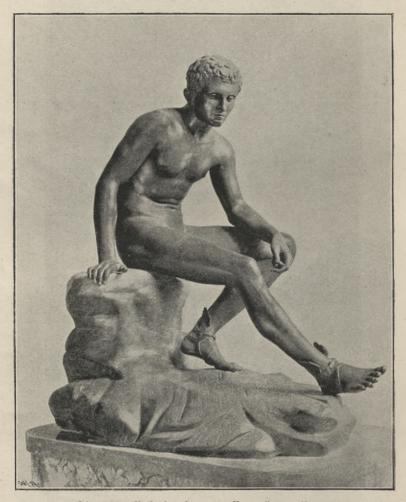


Fig. 243. Ruhenber Bermes. Bronzefigur. Reapel.

scheinung ift auch den Bildnissen mehr idealer Nichtung eigen. Zu den glänzendsten Beispielen griechischer Porträtskulptur gehört die bei Terracina in unserem Jahrhundert gefundene Statue des Sophokles im Lateran (Fig. 245). In fester, ruhiger Haltung, mit eingestemmtem linken Arm, das Haupt leise erhebend, bietet die Gestalt das Bild eines geistig hochstehenden, körperlich schönen, eines vollkommenen Mannes. Das Gewand ist unten in großen Massen vereinigt, über der Brust fein und klar gegliedert.

Db auch ichon dieser Beriode oder erft einer späteren Beit mehrere ber berühmteften Genrefiguren, Darftellungen aus bem Alltagsleben, angehören, bleibt borläufig unentschieden.

Der Dornauszieher aus Bronze im Rapitol, welcher auch im tieferen Mittelalter wiederholt zur Nachbildung reizte, zeichnet sich besonders durch die einsach naive Wahrheit aus. Bon einem Künftler aus der hellenistischen Zeit, Boethos, wurde der oft nachgebildete Knabe mit der Gans gerühmt. Als weiteres Beispiel kann die Knöchelspielerin (Fig. 246) dienen. Daß



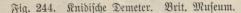




Fig. 245. Sophoffes. Rom, Lateran.

übrigens Genrebilder bereits im vierten Jahrhundert beliebt waren, haben neben anderen Thatsachen die Ausgrabungen in Tanagra bewiesen. Seit dem Jahre 1873 wurde in dieser böotisschen Stadt, der Heimet der Dichterin Korinna, eine Reihe von Gräbern eröffnet, unter deren mannigfachem Inhalte, wie Amuletten und Schmuckgeräte, kleine bemalte, aus Thon gebrannte Figuren und Gruppen die größte Ausmerksamkeit erregten. Die Terracotten von Tanagra



Fig. 249. Pädagogische Scene.



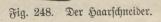


Fig. 247, 248, 249 Terrakotten aus Tanagra.



Fig. 247. Frauenstatuette.

find seitdem vielbegehrte Schätze aller Sammlungen geworden. Sie gehören nicht alle ein und berselben Zeit an und besitzen nicht alle gleichen Wert. Ihre Größe beträgt im Durchschnitt 15—25 Centimeter; sie sind in Hohlformen gepreßt (daher öfter mehrere Exemplare einer Figur vorkommen), mitunter noch nachmodelliert und mit einem seinen Neberzuge versehen. Auf diesen



Fig. 250. Nife von Samothrafe, auf einem Schiffe ftehend. Louvre.

wurden nach dem Brennen die Farben aufgetragen, unter denen ein helles Blau, ein zartes Rosa am beliebtesten scheinen. Wir haben es mit Produkten des Kunsthandwerkes, mit Schöpfungen einer Provinzialkunst zu thun. Um so wichtigere Schlüsse können daraus gezogen werden. Sie kennzeichnen am besten den Charakter der griechischen Volkskunst und belehren uns über das Maß des Einslusses der vornehmen großen Kunst auf die weiteren Kreise. In der Behandlung

ber Gewänder zeigt sich, wie allgemein verbreitet plastischer Sinn war, und in dem Ausdrucke und der Zeichnung, bei aller Flüchtigkeit der Arbeit, eine sichere Beherrschung der Formen. Mit den einsachsten Mitteln ist stetz, was der Künstler wollte, vollkommen deutlich, selbst mit einem Anfluge von zierlicher Anmut oder lustigem Humor wiedergegeben. Außer selten vorkommenden Göttergestalten, für die die altertümlichen Typen festgehalten wurden, fesseln uns besonders die weiblichen Gewandsiguren (Fig. 247) und die aus dem Volksleben herausgegriffenen Gestalten,



Fig. 251. Relief aus Neu-Ilion. Berlin.

wie der Haarkünstler (Fig. 248), die Bäckerin, der Pädagog (Fig. 249), der Straßenjunge, der sich auf einem Felsstück oder einem Altar niedergelassen hat und in seliger Bedürsnislosigkeit das Dasein genießt. Reiche Fundgruben für Terracotten aus späterer Zeit sind auch die Trümmerstätten Kleinasiens, wie Sphesos, Smyrna, Myrina, Magnesia, sowie Sicilien und Großgriechenland.

## e. Die helleniftische Beriode.

Die Wandlungen im griechischen Staatsleben nach Alexanders Tode (323 v. Chr.) schneiden auch in die Kunstthätigkeit scharf ein. Die hellenische Kultur hat ihren Schauplatz riesig erweitert und herrscht in Aegypten wie in Asien an allen Höfen der neuerrichteten Reiche

(Diadochen). Darüber aber mußte fie natürlich ihre ursprüngliche, auf das fleine Sellas berech= nete ideale Hoheit und zugleich, bei dem maffen= haften Verbrauch von Kunstwerken, die frühere Feinheit einbugen. Schon die Aufgaben, die vielfach den griechischen Rünftlern gestellt werden, laffen ben Ginbruch orientalischer Sitten ahnen: Leichenwagen, Staatsschiffe u. f. w. Die Runft dient häufiger als sonst flüchtigen, augenblicklichen Zwecken. Ueberhaupt hemmen die politischen Ereignisse ber Gegenwart die fast feierliche Rube bes Geiftes, welche die alten hellenischen Geschlechter auszeichnete. Die hiftorischen Thaten brauchen nicht mehr in den mythischen Kreis gurudberfett zu werben, um auf biefe Art eine ibeale Verklärung und das Anrecht auf fünft= lerische Berforperung zu erlangen. Gie werben oft unmittelbar bor die Augen gebracht. Mit dem Realismus der Auffaffung geht ein derberer Formenfinn Sand in Sand. Er prägt fich aus in der Borliebe für das Leidenschaftliche, Bathe= tische, für Schilderungen gräßlichen Leibens, ge= waltiger Rraftanftrengungen. Daneben fteigt ber Wert, der auf koftbare Stoffe, auf die Arbeiten in edlen Metallen, auf Die Steinschneibekunft gelegt wird.

Von den zahlreichen statuarischen Werken, die sich aus der hellenistischen Periode erhalten haben, läßt sich bei einzelnen die Zeit ihrer Schöpfung ungefähr bestimmen. Die Nike von Samothrake (Fig. 250) verherrlicht den Seesieg, den Demetrios bei dem chprischen Salamis, 306 v. Chr., über Ptolemäos ersocht. Die schlanke ingendliche Göttin schreitet hastig, den Sieg vers



Fig. 252. Ballas Giuftiniani. Batifan.

fündend, voran, den Gang gleichsam in Flug verwandelnd. Der Wind brückt das Gewand fest an die Glieder, so daß diese durchscheinen und jenes nur vorn zwischen den Beinen sich faltig preßt, hinten aber einen flatternden Bausch bildet. Der Vergleich mit der Nike des Päonios (Fig. 184) zeigt die gesteigerte Leidenschaft der Bewegung, die stärkere Lebhaftigkeit der Empfindung und die raffinierte Behandlung des Gewandes. Helios mit den vier Sonnenrossen, eine von Schliemann in Ilion aufgesundene Metope (Fig. 251), stammt erst aus dem zweiten Jahrshundert. Die Grenzen des strengen Reliefstiles erscheinen nicht mehr genau eingehalten, die Pferde sind so gruppiert, daß die nächste Bendung sie dem Beschauer gegenüber stellen muß. Können wir bei anderen Berken die Zeit ihrer Schöpfung nicht bestimmen, so rechtsertigt doch der Stil ihre Sinordnung in die hellenistische Periode, die übrigens dis in die Jahre der römisschen Herrschaft über Griechenland hineinragt. Wie die Zeusdüste von Otricoli, so dürste auch die Minerva Giustiniani (Fig. 252) ein Beispiel bieten, in welcher Beise ältere Götterideale verzüngt werden. Dort ist es der enge Anschluß an das Dichterwort, hier die Behandlung des Gewandes, die Gegensäße in der Faltensührung, die die Entstehung der Vilder in jüngerer



Fig. 253. Schlafende Ariadne. Batifan.

Zeit bekunden. Auch der sog, barberinische Faun in München, der nach reichlichem Trunke friedlich schläft und behaglich alle Glieder streckt, ein griechisches Originalwerk, muß wegen der derberen Naturwahrheit in das dritte Jahrhundert versett werden. Welcher Gegensatz zwischen diesem Schläfer und der schlummernden Ariadne (Fig. 253), deren Seele auch jett noch von leiser Sehnsucht erregt wird, nach Dionhsos, der sich bereits naht. Sie ruht mit übersgeschlagenen Beinen auf einem Felsen, und stützt mit der linken Hand den Kopf, während sie den rechten Arm über den Kopf gelegt hat. Das Kleid hat sich etwas verschoben und ist zum Teil vom Oberkörper herabgeglitten.

Während Ariadne uns in mythische Kreise führt, das Eindringen eines stärkeren sinnlichen Reizes auch in diese Darstellungen lehrt, lenkt eine andere sitzende Frau unseren Blick in die reale Welt. Je seltener griechische Frauenporträte sind, desto dankbarer müssen wir dem Schicksfale sein, daß sich gerade dieses Muster vornehmer Frauenschönheit (Fig. 254) erhalten hat. Die

Statue (ber Kopf vortrefflich von Launit ergänzt) wurde 1824 in Rom aufgefunden und dem Museum Torlonia einverleibt. In einem Lehnstuhle, unter dem ein gewaltiger Molosserhund Wache hält, sitt die Dame mit lässig gekreuzten Füßen, den einen Arm auf die Lehne stügend, während die andere Hand auf dem Schoße ruht. Sie ist in ein Doppelgewand mit leicht fließenden Falten gehült. Welche Persönlichkeit durch diese majestätische Gestalt verherrlicht wurde, wissen wir nicht. Zedenfalls fällt die Schöpfung des Werkes, in dem die Römer das natürliche Muster sür die Schilderungen ihrer Kaiserinnen begrüßten, in die alexandrinische Periode. So bietet auch diese Statue ein Beispiel des allmählichen Ueberganges aus der helles nistischen in die griechisch-römische Kunstwelt.



Fig. 254. Sigende Griechin. Museum Torlonia in Rom.

An die Kämpfe mit den Kelten im 3. Jahrhundert, die den Griechen so viele künftlerische Anregungen boten, erinnert, wenn eine oft gebilligte Bermutung das Richtige trifft, eine der berühmtesten Statuen des Altertums: der Apollo vom Belvedere (Fig. 255). Als die Gallier unter Brennus' Anführung 279 v. Chr. sich anschieden, Delphi zu plündern, soll ihnen Apollo selbst entgegengetreten sein. Zum Andenken an diese Rettung des Heiligtums wurde die Statue des Gottes aufgestellt, mit den von Homer entlehnten Zügen, wie Apollo durch die vorgehaltene Aegis die Achäer vom Kampfe gegen Troja zurückschreckt. Eine Bronzestatuette, dem vatikanischen Apoll ähnlich, im Besitze Stroganoss in Petersburg, zeigt dieses Motiv und führte auf den Gedanken, auch im Apoll vom Belvedere den aegisschüttelnden Gott zu erblicken. In dieser Weise hätten wir den an der Statue abgebrochenen und neu hergestellten linken Arm zu



Fig. 255. Apollo vom Belvedere. Batifan.



Fig. 256. Diana von Berfailles. Loubre.

ergänzen. Es soll allerdings nicht verschwiegen werden, daß diese Auffassung neuerdings vielen Widerspruch erfahren hat; man möchte den Apollo höher hinauf, etwa in die Nähe des Leoschares, versetzen. Als Gegenstück zu ihm wollen manche die Diana von Versailles, Artemis als Jägerin (Fig. 256), gelten sassen, die auch in der That in den schlanken Verhältnissen, in der Modellierung der Beine eine große Verwandtschaft mit dem Apollo vom Velvedere hat. Sind beide Werke gleichzeitig? Gewiß sind beide keine Originale. In einem 1866 zu Kom aufgessundenen Kopse (in Basel) glaubt man das Mittelglied zwischen dem Apollo vom Velvedere und



Fig. 257. Aphrodite von Melos. Bruftftud. Louvre.

seinem Originale zu besitzen. Er zeigt eine größere Einfachheit, einen individuelleren Charakter. Aus großer Unsicherheit, sowohl in Bezug auf die künstlerische Ableitung, wie hinsichtlich ihrer ursprünglichen Stellung konnte eine zweite gleich berühmte Schöpfung, die Benus von Melos (Fig. 257 u. 258), bisher noch immer nicht gehoben werden. Seit der Auffindung der Statue, 1820, in einer Höhle auf der Insel Melos, ist der Thatbestand in einzelnen Punkten (Zugehörigkeit der Basis mit dem Künstlernamen u. a.) verdunkelt geblieben und dadurch die Deutung erschwert worden. Bar Benus mit Ares ursprünglich zu einer Gruppe verdunden? hielt sie einen Apfel in der

Hand? faßte sie mit beiden Händen einen Schild? oder stand dieser als Trophäe auf einem Pfeiler neben ihr? Unansechtbar erscheint nur die stolze Schönheit der Göttin, die vollendete Wiedergabe des weichen, schwellenden Fleisches im nackten Oberkörper. Auch über die Zeit, in welcher die Statue geschaffen wurde, kann kaum noch ein Zweisel herrschen, nachdem aus klein-

asiatischem Boden einzelne einen ähnlichen Typus wiedergebende Köpfe (Kopf von Pergamon im Berliner Museum, Kopf von Tralles im Wiener Museum) aussgegraben wurden. Sie ist eine Schöpfung der hellenistischen Periode. Damit ist freilich über das Alter der Originalersindung noch nicht abgesprochen.

Aus Athen werden uns mehrere Rünftlernamen berichtet und auch an Werken, die athenischen Ursprung verraten, wie g. B. Porträtftatuen und Porträt= föpfen, fehlt es nicht. Doch ift die Runft= thätigkeit im großen Stile mit ber poli= tischen Bebeutung ber Stadt erloschen. Dagegen entfaltet fich ein reiches Runft= leben in Alexandrien, am Sofe ber Ptolemäer. Die Kräfte werden hier freilich vielfach zur Schöpfung flüchtiger Deto: rationen verschwendet. Der Malerei, die in der Zeit nach dem peloponnesischen Kriege und noch später in Jonien große Triumphe feierte und in Zeuris und Parrhafios, Apelles und Protogenes ihre berühmteften Bertreter befaß, scheint die Gunft der Beitgenoffen fich in reicherem Mage zuzuneigen. Doch ging auch die Plastik nicht leer aus. Man geht gewiß nicht irre, wenn man bas in mehrfachen größeren und kleineren Wiederholungen erhaltene Original der Rilgruppe (Fig. 259) nach Alexandrien bersett. Sechzehn muntere Kinder (Ber= treter ber 16 Ellen, um die ber Strom anschwillt) benüten den Leib des alten Baters Nil als Tummelplat ihrer Luft. Sie klettern an ihm empor, figen ihm



Fig. 258. Aphrodite von Melos. Louvre.

auf Schulter und Beinen, umkreisen ihn spielend, ohne daß er sich in seiner behaglichen Ruhe stören läßt. In dieser Weise hätte das ältere Künftlergeschlecht den mächtigen Flußgott nicht dargestellt. Es klingt jett offenbar ein neuer Ton an. Das Behagliche, Fröhliche, was dem Auge Freude bereitet, die Phantasie nicht aus dem Gleichgewicht bringt und die Seele nicht tief erschüttert, spricht am meisten an. Der Schmuck des privaten Daseins wird wie immer in Zeiten gesunkener Volkskraft von der Kunst am heißesten begehrt. Dann

ist aber auch der Schritt zur Schilberung des privaten Lebens selbst rasch gemacht und liegt dessen künftlerische Berklärung durch liebevolle Ausmalung aller Einzelheiten nahe. Genrehafte Büge, eine idhillische Auffassung, wie sie schon im Nil hervortritt, tauchen auf. Das in der altägyptischen Kunft reich vertretene idhillische Element konnte in der griechisch-ägyptischem Welt

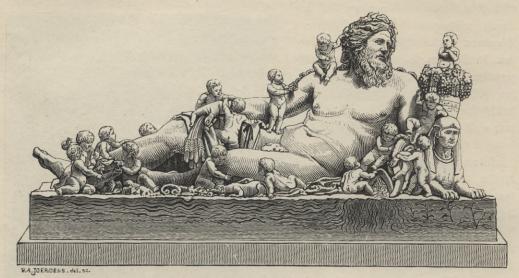


Fig. 259. Gruppe bes Nil. Batifan.



Fig. 260. Reliefbild: Landmann gur Stadt ziehend. München, Gliptothet.

am leichtesten wiederbelebt werden. So entstanden auf alexandrinischen Boden die offenbar als Schmuck der privaten Behausung dienenden Reliefbilder, die Tierszenen, Hirten, Jäger, Bauern (Fig. 260) bei ihrer Beschäftigung u. s. w. schildern und auch schon, der malerischen Richtung der Zeit entsprechend, den Hintergrund durch Bäume und Architekturen landschaftlich beleben. Gine

andere Seite des alexandrinischen Besens zeigt sich in bronzenen Genrefiguren, dem Leben der Weltstadt entlehnt, die eine ebenso scharfe Beobachtungsgabe wie eine starke Neigung zur Karikatur offenbaren.

Aehnliche Züge werden auch aus der Malerei der ägyptischen Griechen berichtet (vergl. oben bei Aegypten S. 23). Ihre scharfe Beobachtung und treue Wiedergabe der Wirklichkeit tritt, wenn auch in sehr verschiedenen Abstufungen des künstlerischen Könnens, in den zahlreichen auf Holz gemalten Bildnissen hervor, die neuerdings im Fajum zum Vorschein gekommen sind. Die dünnen Bretchen waren bestimmt, über dem Gesicht der Mumien in deren Umhüllung einsgelassen zu werden und so die Züge der Verstordenen sestzuhalten. Teils mit Wachsfarben (enkaustisch), teils in Temperafarben, teils in gemischer Technik ausgeführt bieten sie überaus





Fig. 261. Griechisch = ägyptische Mumienporträts.

lebensvolle Darftellungen von Männern und Frauen, von höchft individuellem Gepräge (Fig. 261); die besten unter ihnen können es an Schärfe der Charakteristik mit modernen Bildnissen aufnehmen.

Außer Aegypten hat namentlich Kleinasien das Erbe des attischen Ruhmes angetreten. So stand die künstlerische Thätigkeit der Insel Rhodos im zweiten und ersten Jahrhundert v. Chr. in hohem Ansehen. Zwei gewaltige Werke, die auf das Kolossale, Pathetische zielende Richtung der Schule bezeichnend, haben sich erhalten. Der sog. farnesische Stier schilbert die Strase, welche die Söhne der Antiope, Zethos und Amphion, an Dirke, der Duälerin ihrer Mutter, vollziehen. Der Schauplat des Ereignisses auf dem Kithaeron in Böotien wird durch den kleinen Berggott und einen Hund und andere Tiere am Fuße des Felsens angedeutet. Die Gruppe ist nicht richtig restauriert, doch das Motiv, worauf die Wirkung beruht, der Gegensatz der hilstosen, vergebens um Inade flehenden Dirke zu den erbarmungslosen Kächern ihrer gekränkten Mutter, ist deutlich zu erkennen. Ein zweites viel erörtertes Werk der rhodischen

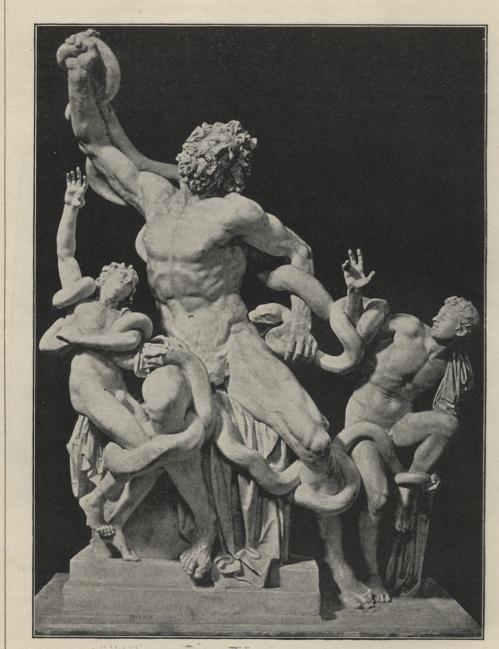


Fig. 262. Gruppe bes Laofoon. Batifan.



Fig. 263. Menelaos mit der Leiche des Patroflos. Florenz, Loggia dei Lanzi.

Schule, bessen Ursprung von manchen Forschern erst in die Zeit des Kaisers Titus versetzt, richtiger etwa dem 2. Jahrhundert v. Chr. zugeschrieben wird, ist die Laokoongruppe im Batikan (Fig. 262). Sie wurde 1506 in Kom aufgefunden und übte auf die Renaissancekunst großen Einsluß. Zwei von Apoll gesendete Schlangen haben den Priester Poseidons und seine beiden jugendlichen Söhne umstrickt und bereits den Bater und den jüngern Sohn mit tötlichem Bisse verletzt, während der ältere Sohn noch bemüht ist, sich aus der Umwindung zu reißen. Wie der farnesische Stier, so geht auch der Laokoon wahrscheinlich auf Anregungen der tragischen Poesie zurück. Das offenbar Berechnete der (pyramidalen) Komposition, die scharfe Zeichnung jedes einzelnen Muskels, die grelle Berechnete der (pyramidalen) Komposition, die scharfe Zeichnung jedes einzelnen Muskels, die grelle Be-



Fig. 264. Schlafende Erinns, fog. Meduja Ludovifi. Rom.

tonung des körperlichen Leidens sind Mängel, die bei dem Ueberblick der Entwickelung der griechischen Kunst stärker in das Auge sallen, als wenn man das Werk sür sich betrachtet, an dem namentlich die Berbindung der drei Gestalten zu einer geschlossenen Gruppe und die Kontraste des Ausdruckes große Bewunderung verdienen. Wahrscheinlich gehört dieser Kunstrichtung, vielleicht schon dem 3. Jahrschundert, das Original der sog. Pasquinogruppe an, Menelaos wie er die Leiche des Patroklos aus dem Schlachtgetümmel rettet (gewöhnlich Aias und Achill genannt). Wir besigen von ihr Ginzelköpfe und mehrere verstümmelte Nachbildungen, wie den Pasquino in Kom, die Gruppe in der Loggia dei Lanzi in Florenz (Fig. 263) u. a. Auch die sog. Medusa Ludovisi, richtiger als schlasende Erinds gesaßt, mag hier ihren Platz sinden (Fig 264); mit dem Medusentypus, dessen veredelte Form wir in der Medusa Kondanini (München, Glyptothek) begrüßen, hat sie nichts gemein.

Hochgeschätzt waren die Künstler von Pergamon und auch vielbeschäftigt von den Königen Attalos und Eumenes, die ihre Siege über die in Kleinasien eingebrochenen Gallier durch aussgebehnte Kunstschöpfungen seierten. König Attalos I. stiftete auf der Burg von Pergamon an dem von Doppelhallen umgebenen Tempelhose der Athena Polias als Weihgeschenk an die Götter Statuen und Statuengruppen, welche Szenen aus dem Kriege gegen die Galater schilberten. Die Ramen einzelner Künstler haben sich auf den allein übrig gebliebenen Sockeln erhalten; ein Ehrenplatz unter ihnen scheint dem Epigonos zu gebühren. In welcher Weise die einzelnen Bildwerke gedacht oder geordnet waren, um schließlich einen einheitlichen Eindruck zu wecken, wissen wir nicht. Wir müssen es schon als Glück preisen, daß uns vereinzelte plastische Schöpfungen, offendar Arbeiten der pergamenischen Schule, einen Ginblick in die Ausstassung und Kompositionsweise, die bei der Schöpfung des Weihgeschenkes waltete, gewähren. Im sog.

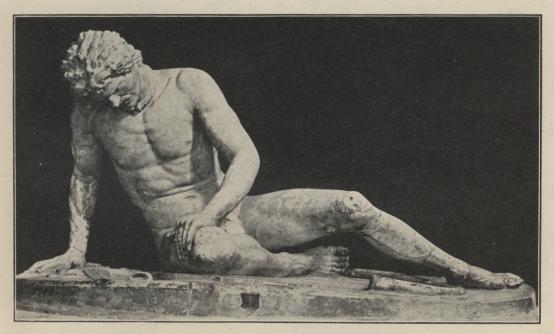


Fig. 265. Sterbender Gallier (jog. fterbender Fechter). Rapitol.

sterbenden Fechter im kapitolinischen Museum (Fig. 265) erblicken wir einen sterbenden auf den Schild niedergesunkenen Gallier; als solchen bezeichnen ihn die Wassen, das Halsband, die im Kopfthpus, in Haar= und Barttracht, im Körperbaue deutlich ausgesprochene Rasse. Bewunderungswürdig sind die unverhüllte Wahrheit, die packende Krast der Schilderung. Der gleichen Quelle entstammt die früher Arria und Paetus getauste Gruppe in der Villa Ludovisi (Fig. 266). Sin Gallier hat, um sich und sein Weib der schimpslichen Gesangensschaft zu entziehen, diese getötet und stößt dann in wildem Troze sich selbst das kurze Schwert in die Brust. Auch die sog. Thusnelda in der Loggia dei Lanzi in Florenz (Fig. 267), die schöne, in tiesen Schwerz versunkene Barbarin, mag diesem Kunstkreise angereiht werden.

Aus gleichem Anlasse, in ähnlicher Form stiftete König Attalos ein Weihgeschenk auf ber Akropolis zu Athen. Bier umfangreiche Gruppen von halblebensgroßen Statuen verherrslichten die siegreichen Kämpse der Götter gegen die Giganten, der Athener gegen die Amazonen und Perser, der Pergamener gegen die Gallier. Mythische und historische Kämpse rücken dicht ans

einander, ein Zeichen der veränderten Anschauungen, die auch auf dem Gebiete der Kunst Ginssewannen. Von diesem athenischen Weihgeschenke des Attalos haben sich gleichfalls, in den Musen zerstreut, mannigfache Kopien erhalten. So erblicken wir im Museum zu Benedig



Fig. 266. Gallier sein Weib tötend (jog. Arria u. Pactus). Billa Ludovisi.

Fig. 267. Barbarin (jog. Thusnelba). Florenz, Loggia dei Lanzi.

einen vollbärtigen Gallier in kurzem Gewande, der hart bedrängt auf das linke Knie gesunken ist und dem Angreiser das Schwert entgegenhält (Fig. 268); ebendort einen andern Gallier, der, bereits zum Tode getroffen, auf seinem Schilde liegt (Fig. 269). Andere Statuen getöteter

Amazonen, Giganten, kampfender und gefallener Perfer bewahren die Sammlungen in Neapel, in Nix, im Batikan.

Den erften Plat im Rreise ber Weihgeschenke nimmt ber Riefenaltar auf ber Burg von



Fig. 268. Gallischer Krieger. Bom Beihgeschent bes Attalos. Benedig.



Fig. 269. Toter Gallierhäuptling. Bom Beihgeschent des Attalos. Benedig,

Pergamon ein, von König Eumenes II. (197—159 v. Chr.) als Siegestrophäe errichtet. Die von Humann und Bohn seit 1878 ausgegrabenen Reste bilden den Hauptschmuck des Berliner Museums. An dem Unterbaue, in den die zur Plattform führende Treppe einspringt (Fig. 158), zog sich ein mächtiger Fries, die Gigantomachie darstellend, hin; ein kleinerer Fries Springer, Kunsigeschichte. I.

mit der Telephossage schmückte den Mittelraum der Plattform, auf dem sich der große Altar besand. Daß man zur Verherrlichung eines historischen, kaum vergangenen Ereignisses auf eine mythologische Szene zurückging, den Sieg über die Barbaren in dem vorbiblichen Siege der Götter über die Giganten seierte, erinnert an die Kunstsitte des älteren, auch des perikleischen Zeitalters. Und nicht dieses allein bringt die glänzendste Periode der hellenischen Kunst in Erinnerung. Sie klingt auch in der begeisterten Hingabe an die Arbeit, die sich nie genug thun kann, alles gleichmäßig liebevoll vollendet, in dem energischen Zusammensassen der naturaslistischen Züge zu geschlossenen Charaktertypen, in der breiten Behandlung des Nackten an. Auf der andern Seite sührt uns die Gigantomachie von Pergamon in eine neue, ungeahnte Welt. Wir waren gesaßt, auf Schilderungen voll wuchtiger Kraft, packender Naturwahrheit und leidenschaftlich dramatischen Ausdruckes zu stoßen. Ueberrascht hat uns gleichwohl diese so völlig



Fig. 270. Sefategruppe bes großen Friefes von Bergamon. Berlin.

überströmende, rauschende Lebensstülle, vollends unerwartet war der Einblick in die fast unbegrenzte ersinderische Begabung, die einen bisher unerhörten Kreis göttlicher Wesen ausbietet und ebenso aus den Gigantensiguren spricht. Bis zum Phantastischen hat sich diese gesteigert. Wie kühn ist die Bildung der dreiköpfigen Hekate (Fig. 270), die mit ihren drei Armpaaren Angrissund Abwehr gleichzeitig übt, dabei von den Höllenhunden und Ares unterstüht. Großartig ist Zeus' siegreiche Macht dargestellt (Fig. 271), wie er mit Blitz und Aresis drei Giganten zu Boden schmettert. Mit raffinierter Schärse erscheint in der Schilderung der schlangensüßigen, geslügelten Giganten die rohe elementare Naturkraft ausgeprägt; es sehlen aber andererseits auch nicht, wie z. B. in der Athenagruppe (Fig. 272), die man mit der Laokoongruppe in Zusammenhang gebracht hat, einsach menschliche, rührende Züge. Tieser stummer Schmerz drückt sich hier in dem Kopse des von einer Schlange umwundenen Giganten, wie in der aus dem Erdboden austauchenden Gestalt der klagenden Gäa aus. Die Gigantomachie hat unser Urteil über den Wert der Kunst in der Diadochenzeit wesentlich abgeändert. Es scheint, als ob die



Fig. 271. Beusgruppe bes großen Frieses von Bergamon. Berlin.



Fig. 272, Athenagruppe des großen Frieses von Bergamon. Berlin.

furchtbare Gefahr, die der hellenischen Bildung durch die Einbrüche der Barbaren, das Vorspiel der Bölkerwanderung, drohte, die Lebensgeister der Griechen gewaltig angesacht, ihre schöpferische Kraft neu geweckt und die Phantasie zu mächtigem Aufschwunge gehoben hätte.

Mehr durch den Gegenstand der Darstellung und die Herunft des Künftlers als durch die Formengebung hängt mit der kleinasiatischen Kunftart der Diadochenzeit der sog. borghe= sische Fechter im Louvre (Fig. 273) zusammen. Ein Krieger in weit vorgebeugter Stellung deckt sich mit dem Schilde gegen einen (unsichtbaren) Reiter, um im nächsten Augenblicke selbst zum Angrisse vorzugehen. Trot der heftigen Bewegung der Gestalt und der Aufregung, die sich im Kopfe kundgiebt, erblicken wir in der Statue doch zumeist nur eine Schaustellung der allerdings großen anatomischen Kenntnisse des Meisters, der sich inschriftlich Agasias aus



Fig. 273. Sog. borghefischer Fechter, von Agafias. Paris, Louvre.

Ephesos nennt. Die Verherrlichung der Palästra, die von vielen schon in dieser Statue erblickt wird, tritt noch deutlicher in der Florentiner Ringergruppe, 1583 zusammen mit der Niobe in Rom gesunden, zu Tage. Glücklich ist der Augenblick gewählt, wo der Sieg noch nicht völlig entschieden ist, die Spannung des Vetrachters daher den höchsten Grad erreicht hat. Virtuose Behandlung der Muskellagen erhöht den Reiz der kunstreichen Verschlingung der Leiber. Dem gleichen Gestaltenkreise gehört auch die in Rom 1884 gefundene, schwerlich römische Vronzesstatue eines Faustkämpfers (Fig. 274) an, die mit unerbittlicher Wahrheit einen Helden der Arena wiedergiebt, selbst die im Lause der Zeit erlittenen Verstümmelungen an Nase, Mund, Ohren zu betonen nicht vergißt. Die Art der Auffassung ist ähnlich wie in dem zu Olympia gefundenen Vronzekopf eines Siegers (Fig. 275), einem wahren Prachtstück des Erzgusses und der Charakteristik; man sieht aber mit Staunen, welche Klasse von Leuten die Verherrlichung durch eine virtuos entwickelte Kunst in Anspruch nahm.

## f. Ausgang der griechischen Plaftik.

Mit dem Untergange der ftaatlichen Selbständigkeit, mit dem Verluste des nationalen Stolzes stockt natürlich auch die innere Lebenskraft der griechischen Kunft; an äußerer Rührigkeit und vielfacher Beschäftigung der Künstler dagegen sehlt es ihr durchaus nicht. Weihgeschenke und Ehrenstatuen werden auch fernerhin gestiftet, auch die Bauthätigkeit ruhte nicht. Während

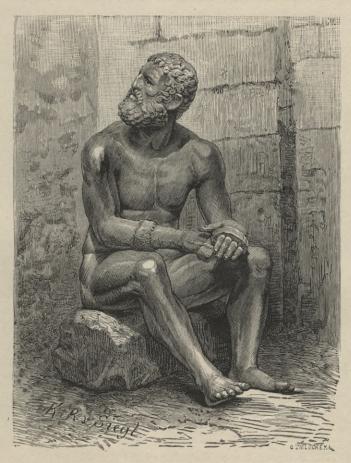


Fig. 274. Bronzestatue eines Fauftfämpfers. Rom, Thermenmuseum.

auf diesem Gebiete die Tüchtigkeit in der Lösung verwickelter konstruktiver Aufgaben (die der älteren griechischen Architektur fremde Wöldung gewinnt große Bedeutung) wie die Freude an dekorativer Pracht (Marmortäselung der Wände) sich erhielt, wurde in einem Zweige der Stulptur deren Wirkungskraft noch gesteigert. Die malerische Auffassung, das landschaftliche Element drang in den Neliefstil ein und erzielte ganz neue, überaus prächtige Wirkungen, die an ähnliche Glanzleistungen der Kenaissaczeit erinnern. Bei der Schöpfung idealer Gestalten dagegen wird die Abhängigkeit von der älteren Kunst gerade in den besten Leistungen dieser letzten Periode, die von der Mitte des 2. Jahrh. v. Chr. dis in die Regierung Hadrians reicht, deutlich fühlbar. Rom wird der Hauptmarkt für griechische Kunstwerke; griechische und gräcisies

rende Kunst findet in den kampanischen Städten willsommene Aufnahme und gutes Verständnis. Unser Denkmälervorrat stammt vorzugsweise aus Rom, aus den Kaiserpalästen, Thermen u. s. w.; die Ausgrabungen in Herculanum und Pompeji füllen ein großes prächtiges Museum. Die Freude am Besitze griechischer oder gräcisierender Werke steigert sich in hohem Maße, seitdem die römische Bildung (schon in der letzten Zeit der Republit) auf Griechenland als ihr Muster zurückblickt und in dem Erwerbe griechischer Anschauungen und Kunstformen ihr höchstes Ziel sindet. Die griechische Kunst wurde zum Ideal der römischen und nahm eine ähnliche Stellung ein, wie sie die italienische Kunst und Kultur des 16. Jahrhunderts gegenüber dem Norden



Fig. 275. Brongefopf von der Siegerstatue eines Fauftfämpfers. Olympia.

besaß. In Rom arbeiteten zahlreiche griechische Vilbsauer, aber auch in Griechenland gab es noch fruchtbare Werkstätten, insbesondere in Athen, so daß geradezu von einer neuattischen Schule des letzten vorchriftlichen Jahrhunderts gesprochen werden kann. Mehrere der berühmtesten Antiken entstammen dieser letzten Periode griechischer Kunst, wie die mediceische Venus, früher in der Villa Medici in Rom, wohin sie aus dem Palaste des Kardinals Andrea della Balle gelangte, seit 1776 in der Tribuna der florentiner Galerie aufgestellt (Fig. 276). Die Göttin ist als Anadhomene dem Meere entstiegen gedacht, in zierlichen, seinen Formen modelliert. Das Haar war ursprünglich goldig gefärbt. Ehemals übermäßig geschätzt, wird sie gegenwärtig saft ebenso übertrieben geringgehalten. Sie steht doch dem Benusideale weit näher, als die noch sinnlicher wirkende Venus Kalliphgos (wenn diese überhaupt mit Recht als Venus gilt),

oder die wohl nicht viel ältere kauernde Benus, die auf den bithynischen Künstler Dädalos zurückgeführt wird. Den Torso vom Belvedere, im Anfange des 16. Jahrhunderts in Rom aufgefunden, von Michelangelo und Winckelmann auf das höchste gepriesen, denkt man sich meistens so ergänzt, daß man nach einem lysippischen Vorbilde in seine Linke eine Keule legt, auf die sich der ausruhende Heratles stützte, und in seiner Rechten einen Vocher annimmt. Richtiger

Fig. 276. Mediceische Benus. Floreng.



erscheint die Ableitung von dem Stile der hellenistischen Periode. Sicher geht auf Lysipp der farnesische Herakles zurück (Fig. 278). In der auf

Fig. 277. Apollon, aus Pompeji. Erzstatue, Neapel.

äpfel, ift also am Ende seiner Laufbahn angelangt, ruht von den überstandenen Arbeiten aus, deren Mühe in dem gleichsam schwieligen Körper (geschwollene Adern und aufgetriebene Muskeln) sich ausprägt.

Die schöpferische Begabung der Künftler dieser Spätzeit ist in enge Grenzen gebannt. Gern wenden sie den Blick nach rückwärts, indem sie aus älteren Werken sich die Anregungen holen, Reliefs in Statuen verwandeln, von Gruppen einzelne Teile ablösen und selbständig setzen, oder einzelne Figuren mit verschiedenen Gestalten beliebig zu einer Gruppe verbinden.

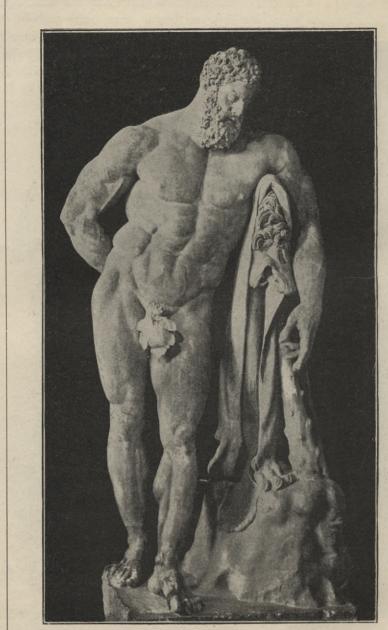


Fig. 278. Der farnesische Herakles. Reapel.

HERMIES

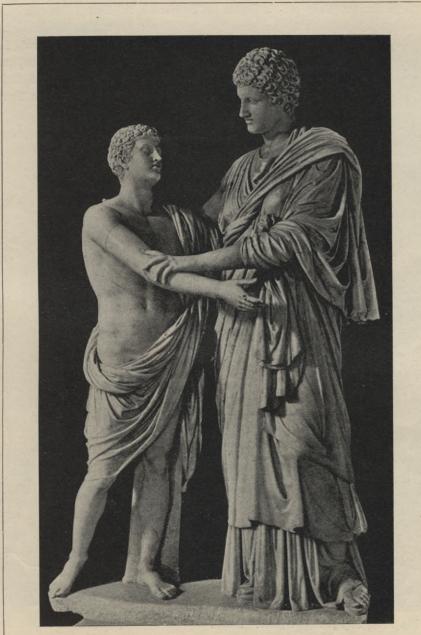


Fig. 279. Gruppe des Menelaos. Billa Ludovifi.

Nur auf diese Art begreifen wir die Wiederaufnahme der archaistischen Kunft, die geradezu Modesache wird, und finden es erklärlich, daß von ernsteren, die Kunst auch theoretisch übenden Männern der Ruf nach Rückfehr zu der ruhigen, gemessenen Weise der Alten ertönt. Diese Rückfehr zur älteren strengen Weise soll die Schule des Pasiteles aus Unteritalien angestrebt haben,

Fig. 280. Sog. farnefifche Flora. Reapel.

der 87 v. Chr. das römische Bürger= recht erhielt, als Lehrer (Stephanos nennt sich seinen Schüler) und viel= seitiger Künstler großes Ansehen ge= noß. Früher wurde der Apollo aus



Fig. 281. Antinous. Rapitol.

Pompeji (Fig. 277) auf seine Richtung zurückgeführt, doch ist dies ein Werk einer älteren Schule, nach dem Pasiteles seine Schüler Kopien ansertigen ließ. Die schöne Gruppe in der Villa Ludovisi (Fig. 279) ist jedenfalls von Menelaos, dem Schüler jenes Stephanos geschaffen worden. Sie wird als die Wiedererkennung und Begrüßung des Orestes durch seine Schwester Elektra oder des Aephtos durch seine Mutter Merope gedeutet, ist vielleicht aber nur

ein einfaches Grabmonument und stellt schlicht eine Abschiedsfzene von Mutter und Sohn dar. Sie zeichnet sich durch eine Vertiefung der Empfindung und eine edle einfache Ruhe aus, die den meisten gleichzeitigen Werken abgeht, aber ganz wohl der klassischen Richtung entspricht, die gleichzeitig Horaz in der Poesie vertritt.

Neben bieser an älteren Ibealformen sich auffrischenben Richtung tauchen auch Versuche auf, der Plastik durch Steigerung der sinnlichen Reize, durch ein anziehendes Spiel mit Kontrasten neue Wirkungen abzugewinnen und sie dadurch dem in Wohlleben und Ueppigkeit wachsenden Geschlechte anziehender zu gestalten. Naturalistischer im Ausdruck, koketter in Stellung und Bewegung werden nachte Frauengestalten (Venusbilder) geschildert, dei Gewandsiguren der Kleiderstoff so dunn und leicht dargestellt, daß die Körpersormen durchscheinen. Die aus Goethes italienischer Reise bekannte Tänzerin im Vatikan und die kolossale farnesische Flora (Fig. 280) mögen als Beispiele dieser Tendenz gelten.

Noch einmal rafft fich im Zeitalter Hadrians die Phantafie griechisch gebildeter Runftler wenigftens zu einer Scheinschöpfung auf und macht in ben Statuen und Reliefs (bas bebeutendste in der Billa Albani) des schönen Lieblings des Raisers, des in der Jugend verstorbenen Antinous den Bersuch einer idealischen Porträtfigur (Fig. 281). Die göttliche Heiterkeit der ächten hellenischen Runft ift verschwunden, auch im Schmerze feine Rraft. Gin schwermutiger, fast sentimentaler Zug bricht durch, gleichsam symbolisch das nabe Ende der antiken Runstherr= lichkeit andeutend. In anderer Beise macht fich ber Niedergang bes antiken Geistes und zugleich bie Wieberannäherung an ben Drient in ber Borliebe für koftbares, bie technische Birtuofität herausforderndes Material geltend, 3. B. in zwei Statuen des kapitolinischen Museums, von denen die eine in schwarzem Marmor (die Augen find aus farbigen Steinen eingesett) einen Rentauren (mit bem Amor auf bem Ruden) barftellt, ber im Gegensat ju einem murrifchen von Amor gefesielten alteren Genossen froblich einhersprengt, während die andere, aus bem leuchtenden roten Marmor (rosso antico) gearbeitet, einen Trauben naschenden Sathr verförpert. In ber auf griechische Ibeale gurudblidenden Richtung spricht fich übrigens nur eine Strömung der römischen Runft aus. Gine zweite Strömung wird durch die italisch = römische Ratur und Geschichte bestimmt.





## C. Altitalisch - römische Kunft.

a) Etrustifche Grabbauten und Tempel.



ie unterste Schichte der altitalischen Kunft, die älteste Bau= und Dekorationsweise deckt sich beinahe vollständig mit der ursprünglichen Kunstübung auf griechischem Boden und hat wahrscheinlich die gleichen Burzeln. Wir stoßen bei der Anlage von Stadtmauern auf die sogenannte kyklopische Beise, die Schichtung unregel= mäßiger Steinblöcke, und sehen innere Käume durch horizontal angeordnete Stein=

reihen, die fich allmählich noch oben verengen, bedeckt (Fig. 282). Auch die Hügelgräber (Fig. 283 in restaurierter Ansicht) sind nicht Ftalien eigentümlich, ebensowenig wie die an phönizische Mo-

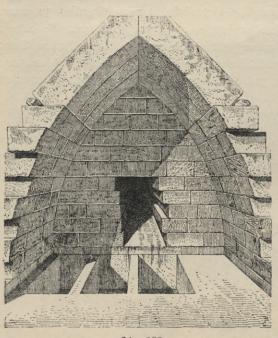


Fig. 282. Quellhaus zu Tusculum. (Canina.)

numente erinnernden Grabpfeiler. Es ift überhaupt merkwürdig, wie bas scheinbar jo verschloffene Bolt der Etruster, beffen Geschichte noch immer in tiefes Dunkel sich hüllt, boch so leicht nach außen sich öffnet und mit der übrigen Welt in die mannigfachften Beziehungen tritt. Sie fannten und liebten affprische und ägpptische (durch Phönizier ober Karthager zugeführte) Runftgegenstände, fie lernten von Rlein= afiaten, von Rorinthern, von den griechischen Rolonisten Unteritaliens einzelne Runft= weisen; auch die athenische Runft wurde ihnen durch ben Sandel befreundet. Die Anregungen waren aber offenbar nicht ftetiger Natur, sondern famen ftogweise. Daher erklärt es fich, daß wir auf etrus= tischem Boden altgriechische Formen gleich= fam erstarrt wahrnehmen, daß fie hier noch mechanisch festgehalten werden in einer Beit, wo fie im Mutterlande längft ver= altet und überflügelt waren.

Am reichsten ist unsere Kenntnis etrustischer Graber. Zu den schon früher bekannten Totenstätten: Corneto (Tarquinii), Cervetri (Caere), Castel b'Asso u. a. sind neuerdings noch

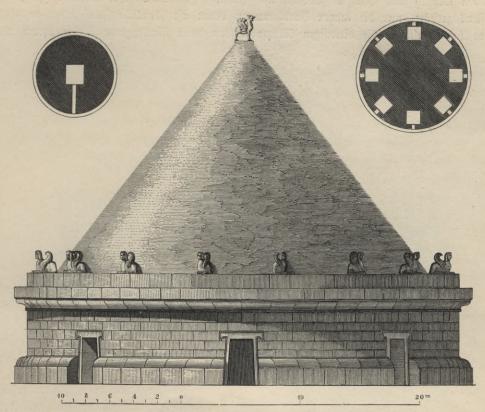


Fig. 283. Tumulus von Tarquinii. (Ergänzung von Canina.)

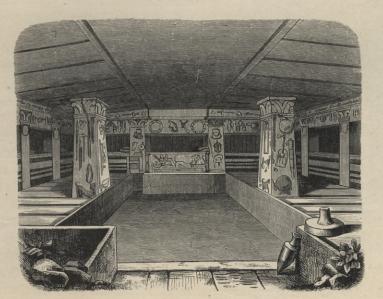


Fig. 284. Grabfammer bei Cervetri.



Fig. 285. Säule von Bulci.

bie von Orvieto und Bologna (Volfinii und Felfina) gekommen. Der Oberbau (Hügel) ift meistens zerstört, nur die innern Grabkammern, denen oft förmliche Felskassache vortreten, haben sich erhalten. Die viereckigen Räume werden durch überkragende Steine bedeckt ober



Fig. 286. Etrustischer Tempel. Erganzung von Semper.



Fig. 287. Thor zu Bolterra (Canina).

zeigen die Decke durch Pfeiler gestützt; sie ist oft schräge ansteigend und durch eine Art von Sparrenwerk gegliedert (Fig. 284). Die Skelette liegen auf Bänken ausgestreckt, neben ihnen wurde die Mitgist der Toten, Bronzegeräte, Thongesäße, bewahrt.

Die Form der etruskischen Tempel ließ sich bisher nur nach Vitruvs Worten beschreiben. Darnach besaß der etruskische Tempel eine tiese, auf sehr weitgestellten Säulen ruhende Vorhalle, die in die gewöhnlich dreigeteilte Cella (eine breitere Mittelkammer mit schmäleren Seitenkammern, entsprechend dem übslichen Dreigötterkultus) führte (Fig. 286). Erst im Jahre 1886 bei Cività Castellana (Falerii) unternommene Ausgrabungen lehren uns den Grundriß des Tempels auch durch den Augenschein erkennen. Der Bau erhob sich auf einer Plattform,

hatte drei Cellen und zeigte als Fortsetzung der breiteren Mittelcella über die Abschlußmauer hinaus noch einen erhöhten quadratischen Raum, gleichsam eine Hauptapsis, vermutlich ein älteres,

## b. Römische Architektur.

Mit den in Italien heimischen Bautraditionen begnügten sich die Kömer in der republistanischen Periode. Erst gegen das Ende der Republik wurde die Abhängigkeit von der hellenischen Kunst vorherrschend, nicht der hellenischen Kunst der perikleischen Zeit, sondern von jener reichen und pomphasten Architektur, die nach Alexanders Tode in den neugegründeten halborienstalischen Reichen sich aufthat. In den neuen Residenzen Alexandria, Antiochia, Pergamon u. a. wurden ähnliche Aufgaben den Baukünstlern überwiesen, wie sie nachmals römische Architekten



Fig. 293. Triumphbogen des Conftantinus in Rom.

der Naiserzeit auszuführen hatten. Weite Vinnenräume, gleich bebeutend durch die Maße und den Glanz der Dekoration, ausgedehnte und doch zusammenhängende Anlagen, bestimmt den mannigsachsten Bedürsnissen zu dienen, wie Väder, Gymnasien, in mehreren Stockwerken sich hoch erhebende Bauten hatten schon in der alexandrinischen Periode die Phantasie und den Verstand der Architekten beschäftigt. Auch in der Behandlung und Zeichnung der Bauglieder hielten die Römer an dem Vorbilde des späteren ionischen und des korinthischen Stiles sest. Die eigenstümlichen Merkmale der römischen Architektur: verhältnismäßig niedrige Architrave und hohe Friese, Verbindung des Triglyphensrieses mit Zahnschnitten, der wagerechte obere Abschluß der Schliße (Fig. 288, 289) sind eine Erbschaft der hellenistischen Zeit. Wit dem guten griechischen Stile verglichen zeigen die römischen Formen eine größere Derbheit. Die Vlattmotive

find naturalistischer behandelt, die Kapitäle (Fig. 290, 291) formenreicher (Vermischung ionischer und korinthischer Kapitälsormen im sog. Compositakapitäl), häusig mit figürlichem Schmucke versehen (historisierte Kapitäle, die nachmals im Mittelalter eine große Rolle spielten), die Ornamente wirkungsvoller hervorgehoben. Die einzelnen Glieder erscheinen im Zusammenhange gelockert, sprechen nicht so unmittelbar und sinnvoll Baugedanken aus, wie am älteren hellenischen Tempel. Es ändert sich die Stellung der Säule. Sie ist nicht mehr ausschließlich die Stüge des wagerecht auf ihr lastenden Gebälkes, sondern vielsach nur ein Teil der Wand, der sie zuweilen mit den

zu ihr gehörigen Gebälkteilen vortritt. Als Wandglied nimmt sie ihren Platz überall berechtigt ein, wo eine Mauer Gliederungen zuläßt und nach Schmuck verlangt, also auch in den höheren Stockwerken. Mit diesem Wechsel ihrer Bedeutung hängt auch zusammen, daß sie z. B.



Fig. 294. Bom Marcellustheater in Rom.

Fig. 295. Gefröpftes Gebalf vom Conftantinsbogen.

an Tempeln als Halbfäule gebilbet oder durch Wandpfeiler, Pilaster, ersetzt wurde. Ein Blick auf die Triumphbogen des Titus (Fig. 292) und des Constantin (Fig. 293) oder auf das in der augusteischen Zeit errichtete Theater des Marcellus (Fig. 294), das der Renaissances architektur ein so einslußreiches Muster abgab, lehrt den Gebrauch, welchen die Kömer von den Säulen machten, in anschaulicher Weise kennen. Den Kern der Triumphbogen bilben zwei Mauerslügel, zwischen denen sich im Bogen das Thor öffnet. Bei dem Constantinsbogen sind auch die Flügel durch gewölbte kleinere Eingänge durchbrochen. Der Thorbogen besitzt seinen selbständigen Rahmen und einen reich dekorierten Schlußstein in der Mitte. Den Mauerssügeln

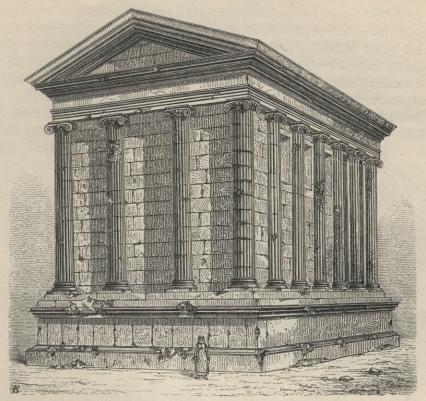


Fig. 296. Sog. Tempel der Fortuna virilis in Rom. Rückseite. (Teilweise restauriert.)



Fig. 297. Römisch=forinthischer Tempel in Nimes (Maison carrée).

treien je zwei Säulen vor '(am Constantinsbogen auf einem hohen Sockel aufruhend); das unsmittelbar auf ihnen lastende Gebälkstück wird gleichfalls aus der allgemeinen Flucht heraussgezogen; das Gebälk verkröpft sich mit den Säulen (Fig. 295). Dieses Vorspringen wiederholen in dem Halbgeschosse über dem Kranzgesims des Hauptwerkes, in der sog. Attika, niedrige Pseiler, denen (am Constantinsbogen) noch Statuen vortreten. Am Marcellustheater wurden die im unteren Stockwerk zwischen den Bogen stehenden Halbsäulen im dorischen Stile errichtet, die des oberen Stockwerkes im ionischen Stile; dem entsprechend erscheint auch unten dorisches, oben ionisches Gebälke über den Säulen lagernd. Es bildete sich ein förmliches Rangsystem



Fig. 298. Rundtempel zu Tivoli.

der einzelnen Säulenordnungen nach dem Maße ihrer leichteren, zierlicheren Form aus, ein Shstem, das auch nach der Wiederbelebung der Antike im 16. Jahrhundert festgehalten wurde.

An den älteren römischen Tempeln, z. B. dem dorischen Tempel in Cori im Bolskergebirge, aus der sullanischen Zeit, ferner an einem kleinen, ohne Grund der Fortuna virilis zugewiesenen Tempel in Rom, noch wohl erhalten, mit ionischen Halbsäulen an drei Seiten der Cella und einer tiefen Borhalle (Fig. 296), und an dem zierlichen anmutigen sog. Bestatempel in Tivoli (Fig. 298), von einer offenen, aus 18 korinthischen Säulen gebildeten Halle umgeben, sind die heimischen Bautraditionen noch bemerkbar. Die Rundsorm dieser und des römischen Bestatempels geht vielleicht auf die hellenistische Baukunst zurück, sand aber um so leichteren Eingang, als sie zugleich die Erinnerung an die uralten Rundhütten der Graecoitaler

weckte. Ein schönes Beispiel römischer Architektur ber besten Zeit bietet der Tempel in Nimes (Fig. 297). Wie aber auch im Tempelbau bereits im zweiten Jahrh. n. Chr. Neuerungen um sich griffen, zeigt der angeblich vom Kaiser Hadrian selbst entworsene Doppeltempel der Benus und Roma (Fig. 299). Eine doppelte Säulenhalle umgab den Bau, der unter einem Dache zwei mit den Nischen aneinander stoßende, mit kassetierten Tonnengewölben überdeckte Tempel barg und in prunkvollster Weise verziert war. Einer großartigen Thermenanlage besnachbart, aber älter als diese und schon ursprünglich Göttern geweiht und der Verherrlichung des julischen Geschlechtes gewidmet, war das Pantheon. In seiner ersten Gestalt vom Schwiegersohne des Kaisers Augustus, M. Agrippa, errichtet, aber nach einem vernichtenden Brande unter Hadrian ganz neu erbaut, ist es das schönste Werk römischer Kunst, das der Phantasie der Renaissancesarchitekten noch als Ideal vorschwebte (Fig. 300, 301). Der mächtige Eindruck des Werkes wird durch die Wase und die Beleuchtung bedingt. Die Höhe der Kuppel ist gleich dem

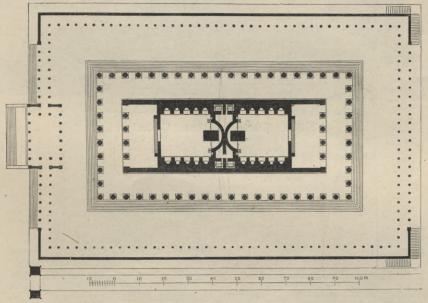


Fig. 299. Tempel der Benus und Roma in Rom. Grundrig.

Durchmesser des Rundbaues, auf dem sie unmittelbar ruht, = 43,4 m. Sieben Nischen, im Grundriß abwechselnd halbrund und viereckig, gliedern die Mauer. Ein Architrav, der sich um den ganzen inneren Raum zieht, teilte ursprünglich die Nischendogen. Während der Architrav von zwei in der Nischenöffnung ausgestellten Säulen getragen wurde, stützen den Kreissbogen nach der gewöhnlichen, aber schwerlich haltbaren Ansicht zwei Karhatiden. Die Kuppelswölbung war mit Kassetten, eigentlich dem Ornament einer geraden Decke, geschmückt, das Licht strömt ausschließlich aus der weiten mittleren Kuppelöffnung ein. Dem aus Ziegeln erbauten, einst zum Teil mit Marmor und Stuck bekleideten, zum Teil von Anbauten umschlossenen Kundbaue ist eine tiese Vorhalle, von 16 Granitsäulen getragen, vorgelegt. Bekanntlich ist die Brachtbekoration des Vantheon späterer Barbarei zum Opfer gesallen.

An Berühmtheit wetteifert mit dem Pantheon das Kolosseum, das für 80 000 Zusschauer berechnete flavische Amphitheater (Fig. 302—304). Der Grundriß zeigt in Biertelsfreisausschnitten die Konstruktion der vier Stockwerke, der Durchschnitt belehrt über die Ans

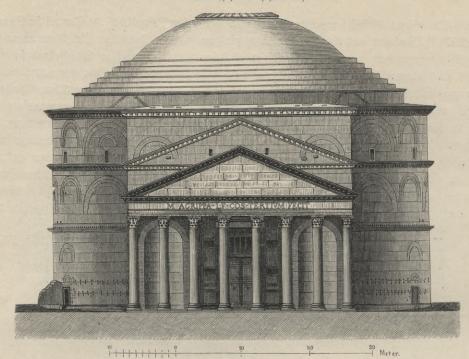


Fig. 300. Pantheon zu Rom. Borderansicht.

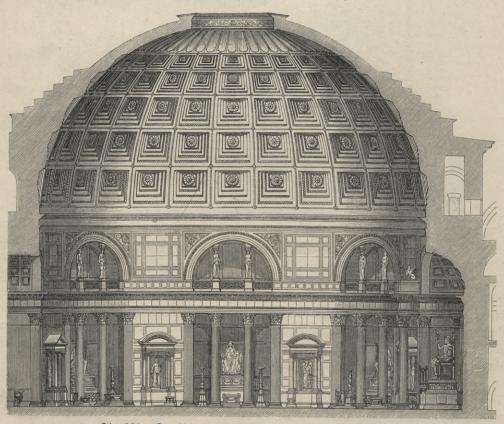


Fig. 301. Durchschnitt des Pantheon zu Rom. (Nach Abler.)

ordnung der inneren Räume. Das Amphitheater hatte die für folche Anlagen übliche Form einer Ellipse. Achtzig Arkaden führten im untersten Stockwerke in die gewölbten Galerieen, durch die man in zwei innere, konzentrisch laufende Gänge und zu den Treppenfluchten gelangte. Durch Bomitorien, d. i. offene Eingänge, betraten in den oberen Stockwerken die Zuschauer die

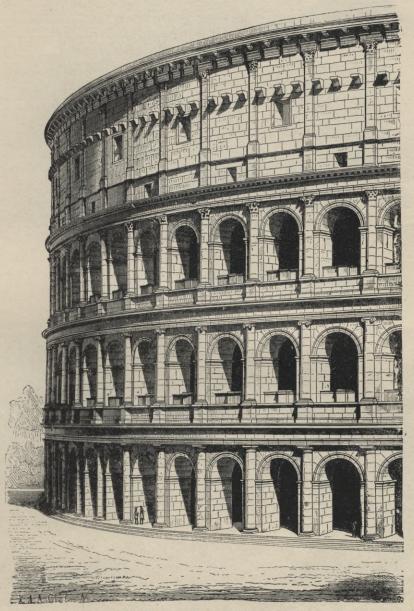


Fig. 302. Koloffeum in Rom. Teilansicht. (Reftauriert.)

Sitreihen. Die oberste Sitreihe wurde von einer Säulenhalle eingeschlossen. In der Gliederung ber äußeren Architektur erscheint basselbe System wie am Theater des Marcellus festgehalten. Zwischen den Arkaden treten Halbsäulen (wie der Kern des ganzen Baues aus Travertin, dem in Rom heimischen Material) vor; sie folgen in dorischer, ionischer und forinthischer Ordnung

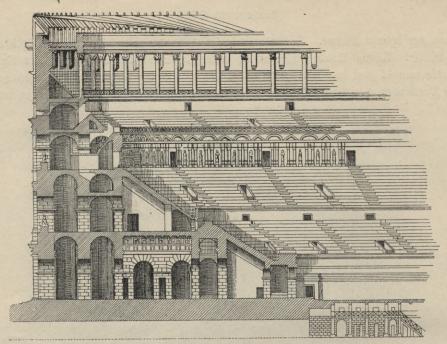


Fig. 303. Koloffeum in Rom. Durchschnitt und Ansicht.

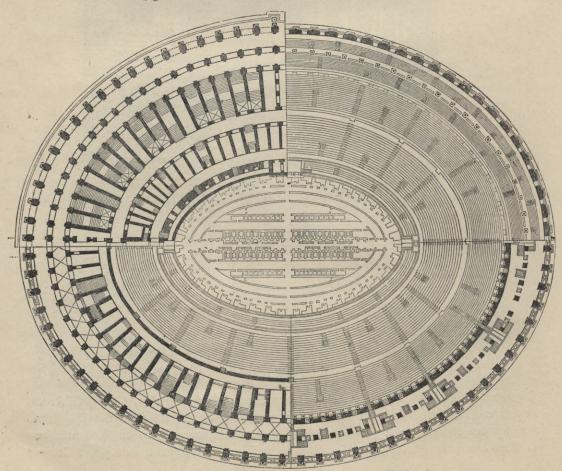


Fig. 304. Koloffeum in Rom. Grundriß ber vier Stodwerke.

aufeinander. Die Mauer bes oberften Stockwerkes wird von korinthischen Pilastern belebt; die zwischen biesen sich vorschiedenden Konsolen dienten als Stützpunkte der Mastbäume, an denen das gegen die Sonne schützende Teppichzelt befestigt war.

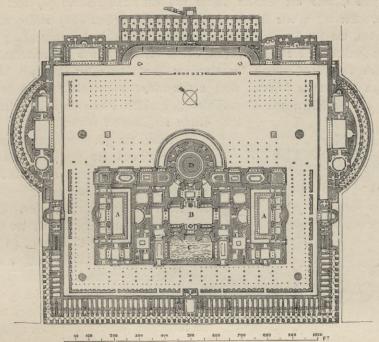


Fig. 305. Thermen des Caracalla zu Rom. Grundriß des Mittelbaues.

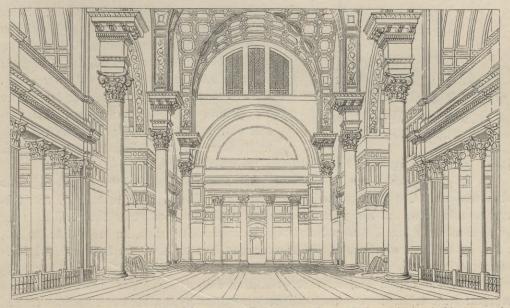
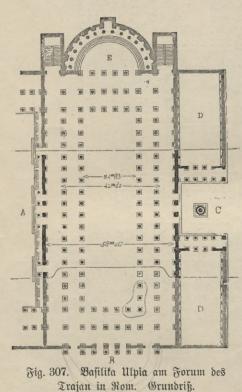


Fig. 306. Hauptfaal der Thermen des Caracalla zu Rom. (Restaurationsversuch.)

Riesig wie die Amphitheater, die Theater und die Bauten für Rennspiele waren auch die öffentlichen Bäder (Thermen) Roms. Als Beispiel mögen die 212 n. Chr. errichteten Thermen Springer, Kunstgeschichte. I.

bes Caracalla (Thermae Antoninianae) dienen (Fig. 305). Der Hauptbau erhob sich inmitten eines gartenartigen Raumes, der seinerseits von einer Säulenhalle umschlossen wurde, und enthielt außer prunkvoll ausgestatteten Kaltz und Warmbädern noch eine große Zahl von Sälen, die bald auf Pseilern, bald auf Säulen ruhten und mit Areuzgewölben (B) oder Kuppeln (D) gedeckt waren. Die restaurierte Ansicht eines Thermensales (Fig. 306) müßte noch in Farbe umgesetzt werden, um der Wahrheit nahe zu kommen. Denn in der Anwendung buntfarbigen Marmors zur Ferstellung der Säulen, zum Belage der Wände und reicher vergoldeter Bronze an den Decken lag der Hauptreiz der römischen Prachtbauten der Kaiserzeit, die auch darin alexandrinischen Anregungen folgten. Noch umfangreicher waren die Thermen des Diocletian, von welchen ein gewölbter, mit Granitsäulen geschmückter Raum durch Michelangelo in eine Kirche umgewandelt wurde.



Unter den für ben öffentlichen Dienst bestimmten Bauten ber römischen Welt nehmen die Bafiliken eine hervorragende Stelle ein. Wie bei bem Theater, fo scheint auch bei ber Basilika Ursprung und Name auf Athen zurudzugehen. Doch find wir weder über das athenische Borbild der Bafilika, noch über beffen allmähliche Umbildung, fei es auf helle= nistischem, fei es auf italisch-römischem Boben, genau unterrichtet. Der Plat ber Bafilika war ber Markt, bas Forum; fie biente wie biefes gleichzeitig bem Handelsverkehr und der Rechtspflege, war gleichsam ein berjungtes Forum. Den großen Portifen, womit man das Forum einzuschließen liebte und die Borteile bes offenen und geschloffenen Raumes in gleichem Mage gewann, entspricht die Säulenhalle, die den mittleren, reicher beforierten, vielleicht auch geheiligten Raum umgab. Die oblonge Geftalt, die Ginschließung bes überhöhten Mittelraumes durch eine Säulenhalle ift ben Bafiliken Roms und ber Municipien wesentlich.

Ob stets auch ein Oberftock sich über ben Säulen ber Bortiken erhob, ift unentschieden. Die Ber-

änderung, daß an die Salle fich noch ein halb-

anschloß,

freisförmiger Raum (tribunal, apsis)

scheint mit Uenderungen in der Rechtspflege zusammenzuhängen.

In großer Zahl haben sich Nachrichten und auch Reste von Basiliken in und außerhalb Roms erhalten. Bon den letzteren ist die Basilika in Pompeji die bestbekannte, auch besterhaltene; sie dürfte aus dem zweiten Jahrhundert v. Ehr. stammen. Eine Borhalle führt in den durch Säulen von den schmaseren Rebengängen getrennten Hauptraum, an dessen Ende sich das, wieder durch Säulen abgeschiedene, erhöhte, aber nicht über die Flucht der Außenmauern herausragende Tribunal besindet. Die Gestalt der Basilika Ulpia auf dem Forum Trajans (Fig. 307) wird durch den antiken (auf Marmor gravierten) Stadtplan im kapitolinischen Museum und erhaltene Reste bestimmt. Eine wesentlich verschiedene Form zeigt die von Maxentius erdaute, von Constantin veränderte Basilika Constantins (Fig. 308), eine dreischiffige Anlage mit kühn gespannten Kreuzgewölben. In dieser Art der Wölbung liegt ihre große baugeschichtliche Bedeutung, wie denn überhaupt die diocsetianisch-constantinische Periode einen Höhepunkt in der

Architekturentwickelung Roms bilbet. Damit hängt der gleichzeitige Aufschwung der längere Zeit verödeten Ziegelbrennereien zusammen; gebrannte Ziegel, welche die ältere griechische Architektur nicht kannte, hatten seit dem 1. Jahrhundert v. Ehr. begonnen, eine große Rolle zu spielen.

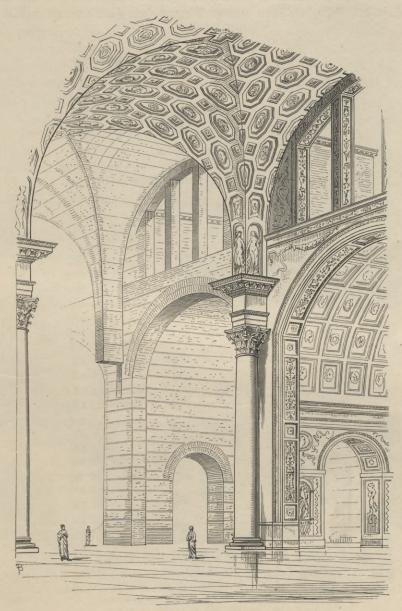


Fig. 308. Bafilita bes Conftantin.

Von den Kaiserpalästen, die den Palatin bedeckten und seit Augustus der Baulust der Kaiser reichen Stoff boten, sesselt der große in der Mitte gelegene Palast der Flavier, von Domitian ausgebaut, am meisten unsere Ausmerksamkeit. Er zeigt (Fig. 309) eine ähnliche Anordnung der Käume wie das römische Privathaus, nur alles großartiger angelegt und mit Kücksicht auf den kaiserlichen Dienst entworsen. Ein ganz anderer Charakter prägt sich in dem

Palaste aus, ben Diocletian nach seiner Abdankung (im Anfang bes 4. Jahrhunderts) in der Nähe Salonas in Dalmatien errichtete (Fig. 310). Auf seinen Trümmern steht heutzutage zum Teile die Stadt Spalato. Er erinnert in seiner Disposition an ein Lager und wird durch zwei sich kreuzende Hauptstraßen in vier Duartiere geteilt. Die beiden vorderen nahmen das Gesolge auf, in der Mitte des linken hinteren Biereckes (vom Haupteingange gezählt) erhob sich

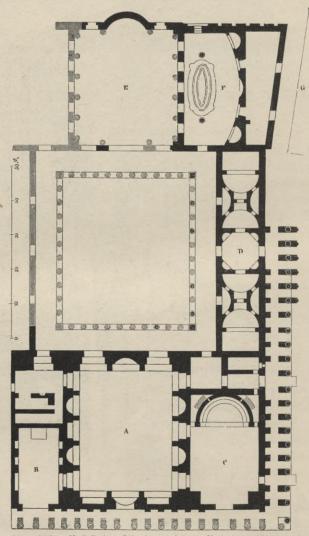


Fig. 309. Palaft der Flavier auf dem Palatin. (Grundriß.)

A. Thronsaal, Tablinum. B. Lararium. C. Basilita. D. Kleinere Mäume. E. Speisesaal (Triclinium). F. Rymphaeum. G. Tempel des Jupiter victor.

ein achtseitiger Ruppelbau, von einer Säulenhalle umgeben, der sog. Jupiterstempel, jetzt als Dom benutzt. Die architektonischen Details, z. B. die mit Bogen verbundenen Säulen weisen einerseits auf den Verfall der antiken Runst hin, werfen andererseits einen Schatten vorwärts auf die späteren christlichen Jahrhunderte und besonders auf die byzantinische Runst, die diese und ähnliche Formen verewigte.

Die römischen Grabmaler treten in gar mannigfacher Geftalt auf, wie bies teils ber

Wechsel ber Begräbnisweise, teils ber wachsende Lugus und die steigende Lust, Runstmotive auch aus der Ferne zu entlehnen, bedingte. Ein mächtiger Rundbau auf viereckiger Basis ist das im Mittelalter als Burg benutte und mit Zinnen gekrönte Grabmal der Cäcilia Metella,



Fig. 310. Teilanficht vom Palaft des Raifers Diocletian zu Spalato. (Ferguffon.)

wahrscheinlich der Schwiegertochter des Triumvirn Erassus, auf der Bia Appia (Fig. 311). Im Gegensatz zu diesem pomphaften Einzelgrabe bietet das Columbarium (von der Aehnlichkeit mit Taubenschlägen so benannt) an der Bia Appia das Beispiel eines Massengrabes, in dem in kleinen Nischen die Aschenurnen beigesetzt wurden. In eine ganze andere Formenwelt führt



Fig. 311. Grabmal der Cacilia Metella. Rom, Bia Appia.



Fig. 312. Grabmal von St. Remy bei Tarascon.

Grabmäler. 199

uns das Denkmal der Julier (einem C. Julius und seiner Gattin von ihren drei Söhnen errichtet) aus der Zeit des Augustus, bei St. Remh abseits des Weges von Avignon nach Arles (Fig. 312). Auf einem mit malerisch gehaltenen Reliefs geschmückten Sockel erhebt sich ein vierseitiger Arkadenbau, der von einem Rundtempel (Monopteros) gekrönt wird. Im Innern dieses Tempels, dessen geschupptes Dach an das Lysikratesdenkmal in Athen erinnert, sind die Statuen des C. Julius und seiner Gattin aufgestellt. Die Schönheit des Werkes läßt an griechische Hände, etwa aus dem benachbarten Massilia, denken, während das kleinasiatische Grabmal bei Mylasa (Fig. 313), wo sich über einer offenen Pfeilerhalle noch eine Stufenspyramide wie am Mausoleum erhob, ähnlich wie die Cestiuspyramide in Rom, der Vermutung



Fig. 313. Grabmal von Mylasa in Rarien.

orientalischer Einflüsse Raum giebt. Ueberhaupt spielt der Orient, wie in allen anderen Kulturstreisen, so auch auf dem Gebiete der Kunst keine unbedeutende Rolle. Mit dem Eindringen religiöser Vorstellungen des Orients in die römische Welt schieben sich auch orientalische Kunstsanschauungen wieder in den Vordergrund. An den Tempelruinen von Baalbek in Sprien, dem alten Heliopolis, aus der Zeit des Antoninus Pius und der folgenden Kaiser (Fig. 314), sieht man deutlich die Anlehnung an altheimische Vordiber mit ihren mannigfachen Höfen und Portiken. Damit geht die Aussching des Formenspstems Hand in Hand. Die Glieder bleiben, müssen sich aber neue Verbindungen gefallen lassen. Eine überladene Ornamentik herrscht vor.



## c. Etrustische und romische Porträtftulptur.

Wie in ber Architektur, so geht auch in ber Skulptur ber altitalischen Bölker neben einem gräcifierenden Stile eine selbständige heimische Beise, die alter ift und teilweise auf orientalischem

Einfluffe beruht, einher. Unter ben etrustischen Gräberfunden bemerkt man Reliefs, schwarzen Thon= gefäßen eingepreßt, Metall= arbeiten, gegoffen, getrieben und graviert, Elfenbein= schnitzereien, die vielleicht einer von hellenischen Wer= fen noch unberührten Runft= ftufe angehören. Die tech= nische Bollkommenheit und die Sicherheit ber gangen Behandlung machen ben Eindruck, als wären es nicht fo fehr Werke einer erft anfangenden, als vielmehr einer zurückgebliebenen Runft. Auch als die Gin= wirfungen ber griechischen Runft vorherrichten, be= wahrten die Etruster im Einzelnen ihre selbständige Natur, nicht allein in den Begenftänden, fondern auch in ben Formen ber Dar= stellung, in den Magen ber Figuren z. B., fodann in den gröberen realistischen Bügen ber Röpfe, womit auch die Vorliebe für die vollständige Bemalung ber zusammen= Stulpturen hängt. Aschenkisten und Sarkophage liefern die meiften Proben etruskischer Runft; die Mehrzahl offen= bart den handwerksmäßigen Ursprung, ift, wenn ein moderner Ausbruck erlaubt ift, bloge Fabritware. Doch



Fig. 315. Sarfophagdeckel aus Bulci.

giebt es auch unter ihnen viele hervorragende Werke, wie das Relief vom Deckel eines in Bulci gesundenen Alabaftersarges (Fig. 315), das Gatten und Gattin in herzlichster Amarmung zeigt. Auch in den viel älteren Deckelfiguren aus Thon von einem Sarko-



Fig. 316. Sarkophag aus Caere. Paris, Louvre.

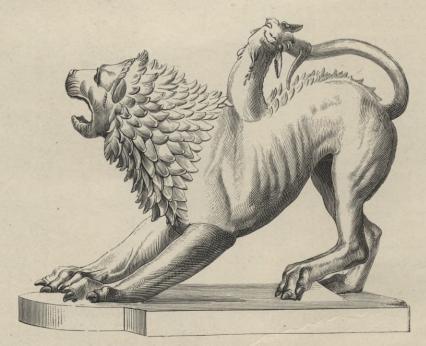


Fig. 317. Chimara aus Arezzo. Erzwerk. Florenz.

phage aus Caere (Fig. 316), den Porträten des Ehepaares, in der gewöhnlichen Weise mit aufrechtem Oberleibe dargestellt, in prächtigem Farbenschmucke, dringt durch die konventionellen Schranken ein kräftiges Lebensgefühl durch. Außer in Thonarbeiten waren die Etrusker auch durch ihre Erzwerke berühmt. Ihre technische Tüchtigkeit kommt freilich im Kunsthandwerk zu besserer Geltung als in den Schöpfungen höherer Kunst. Unter diesen sind die in Arezzo ausgegrabene Chimära (Fig. 317) und die kapitolinische Wölfin am meisten bekannt. Jene ist indessen eine wortrefsliche griechische, diese wahrscheinlich eine altrömische (nach anderen eine mittelalterliche) Arbeit von plumper Ausführung. Unter griechischem Einflusse ist der etruskische Knabe mit der Gans (Fig. 318) gearbeitet, und ebenso weist die lebensgroße



Fig. 318. Rnabe mit ber Gans. Leiden.

Fig. 319. Der Redner. Florenz, Etr. Mufeum.

Statue des Aulus Metellus, in der Haltung eines Redners (Fig. 319), auf eine spätere Zeit und eine Umwandlung des heimischen Stiles durch die Einwirkung der griechischen Kunft hin.

Die näheren Umstände, unter benen in Rom selbst der meistens stark überschätzte etruskische Einfluß von dem griechischen abgelöst wurde, lassen sich nicht genau feststellen. Aber auch von der römischen Runst gilt, daß neben der aus Griechenland eingeführten oder nach griechischen Ibealen sich bildenden Weise noch eine in heimischen Traditionen wurzelnde oder der eigens

tümlichen Kultur Roms entsprechende Kunstrichtung sich erhielt. Sie wird vielleicht am besten durch den Hinweis auf die zahlreichen Bildnisse und die historischen Reliefs charakterisiert. Die eifrige Psslege der Porträtkunst bedingte schon frühzeitig der Ahnenkultus, in der Kaiserzeit aber wurde sie nach dem Muster der hellenistischen, namentlich der orientalischen Monarchieen durch die hösische Sitte und die religiöse Beihe, die das Cäsarentum genoß, in den Vordergrund gestellt. Ein Beispiel der Erhebung der Cäsaren in die Nähe der Götter liefert die in dem Wiener Antikenkabinet bewahrte Onnzgemme (Fig. 320). Kaiser Augustus thront, mit dem



Fig. 320. Onngemme in Wien.

Abler des Zeus zur Seite, neben der Göttin Roma, mit der er in den Provinzen vielfach gemeinsamen Kultus genoß. Die Göttin der bewohnten Erde setzt ihm einen Kranz auf und ist von den Elementen des Meeres und der Erde umgeben. Bor ihm steht Germanicus und der dem Triumphwagen nach dem Siege über die Pannonier entsteigende Tiberius. Unten sind Soldaten beschäftigt, ein Siegesdenkmal (Trophäe) aufzurichten.

Ungleich fesselnder und auch künftlerisch wertvoller als diese höfischen Denkmäler ober als die halbschürigen Gestalten, bei denen auf einen idealisierten (nackten) Leib ein Porträtkopf gestülpt worden ist, sind die einfachen Porträtbilder. Die Büsten Casars und Ciceros

(Fig. 321 u. 322) verdienen nicht allein wegen der dargestellten Persönlichkeit Beachtung, sie zeigen auch eine feine psychologische Auffassung. Im Bildnisse Ciceros ist ein gewisser sorgsam abwägender, dabei schlauer Zug, in jenem Cäsars die Entschlossenheit und Willensstärke deutlich ausgeprägt. Porträtstatuen der Kaiser und ihrer Familie aus dem ersten Jahrhundert haben sich mehrfach erhalten. Zu den schönsten zählt die 1863 unter den Resten einer Villa der Gemahlin des Augustus, Livia, bei Kom aufgesundene Marmorstatue des Augustus (Fig. 323). Ueber der Tunika trägt er einen reliefgeschmückten Harnisch, den Feldherrnmantel hat er über den linken Arm geworsen, die eine Hand führt den Stab, die andere ist wie zur Ansprache erhoben. An der Tracht haben sich deutliche Spuren der Färbung (purpurrot, gelb,



Fig. 321. Cajar. Rom, Ronfervatorenpalaft. (Bernoulli.)

carmoisin) erhalten. Der kleine Amor zur Seite der Statue erinnert an die Abstammung des Geschlichtes der Julier von Aeneas und Benus. Selbst noch im zweiten Jahrhunderte hält sich die Porträtkunst auf stattlicher Höhe. Die eherne Reiterstatue des Kaisers Marcus Aurelius (Fig. 327), seit Michelangelo auf dem Kapitolplatze aufgestellt, imponiert durch den edlen Ernst und die vornehme Ruhe und ist der neueren Kunst ein mächtiges Borbild geworden.

Kaum übersehbar ist der Reichtum an römischen Porträtbüsten. In Frauenbüsten macht sich zuweilen, z. B. in der sog. Alytia, einem in einen Blütenkelch hineingesenkten, jugendlich schönen Frauenkopfe aus der ersten Kaiserzeit (Fig. 326), noch der Zug nach idealer Auffassung bemerklich, in den männlichen Bildnissen dagegen herrscht, entsprechend dem Zuge der hellenistischen



Fig. 322. Cicero. Madrid. (Bernoulli.)

Fig. 323. Auguftusftatue von Prima Porta. Batifan.



Fig. 324. Munge von Syrafus. Sog. Damareteion.



Fig. 325. Münge bes Befpafianus.



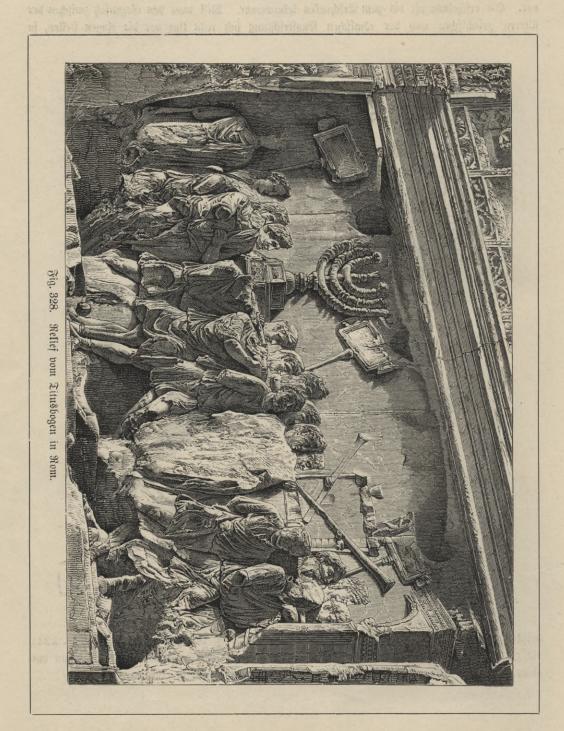
Fig. 326. Mintia. Brit. Mufeum.

Porträtkunft und bem italischen Bolkscharakter, das Streben nach scharfer Charakteristik entschieden vor. Sie erscheinen oft bis zum Erschrecken lebenswahr. Will man den Gegensatz zwischen der älteren griechischen und der römischen Kunftrichtung sich recht klar vor die Augen stellen, so



Fig. 327. Reiterstatue des Raisers Marcus Aurelius. Rom, Rapitolplat.

vergleiche man die Münztypen, 3. B. des Idealfopfes auf den Münzen von Syrafus (Fig. 324), die zu den schönsten des Massen Altertums gehören, mit dem Porträtfopfe des Bespasian von einer römischen Münze (Fig. 325), die die Besiegung Judas verherrlicht.



### d. Römische Reliefffulptur.

Das in feinem Beftande gelockerte römische Reich weckte die Thatkraft ftarker Berfonlich= feiten, fonnte auch nur burch folche aufrecht erhalten werden. Die Lockerung hatte aber einen doppelten Grund. Die alten fitt= lichen Grundlagen bes Lebens waren morfch geworben, ber Staat hatte fich zu einem Weltreiche erweitert. Je größer die Ausbehnung eines Staatswesens, besto leichter wird es Tummelplat mächtiger Leibenschaften. Mehr und mehr wächst die Bahl ber bloß passiven Menschen, die nur zu leicht geneigt find einem fraf= tigen Willen zu folgen, freilich mit dem Borbehalte, fich nächftens bor einem anderen noch eindring= licheren Willen zu beugen. Die spätere römische Raiserzeit war der natürliche Schauplat für ge= waltliebende Individuen, gegen die felbst die berühmten Rraft= menschen ber Renaissancezeit als Schwächlinge erscheinen. Selden der römischen Raiserzeit zeigten überdies so wechselvolle Charaftere, jeder einzelne ver= einigt in sich so seltsame, oft widersprechende Eigenschaften, daß nicht allein der Psychologe ge= feffelt, sondern auch der Rünftler in hohem Mage angeregt wird. Rein Wunder, daß die Phantafie der römischen Bildner in den Porträten feffelnde Aufgaben er= blickte und sie mit offenbarer Vorliebe löfte. Nachdem einmal ihr Auge für bas Erfaffen bes Charafteriftischen geschärft war, verstanden sie, ebenso gut wie die



Springer, Runftgeschichte. I.

heimischen Persönlichkeiten, die Vertreter fremder Stämme lebenswahr zu schilbern. Die zahlreichen Barbarenstatueu erscheinen doch noch in derberer Wirklichkeit ersaßt, als die Gallier der pergamenischen Schule. Der an politischen Treignissen unendlich reichen Gegenwart war der Sinn vorwiegend zugekehrt, bei ihrer Schilderung die unmittelbare Treue und Lebenswahrheit maßegebend. Auch hier trennt sich die römische Kunst von der alten hellenischen und nähert sich wieder, immer auf Grund der hellenistischen Entwickelung, der orientalischen Weise. Mit dem Wechsel des Inhaltes war auch eine Aenderung des Stiles geboten. Die Schilderung unmittelbar gegenwärtiger Ereignisse fordert eine größere Breite, ein genaueres Eingehen auf das Einzelne, einen reicheren Hintergrund, eine größere Zahl und andere Unordnung der handelnden Personen.

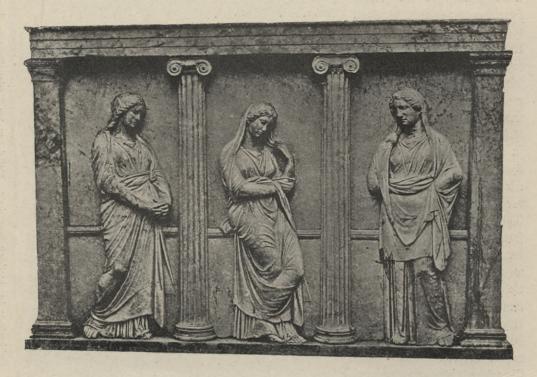


Fig. 330. Schmalseite eines Sarkophags aus Sidon (Saida). Konftantinopel.

Die sinnvolle Abkurzung der Vorgänge im griechischen Reliefstil war nur möglich, weil jene in eine ferne ideale Höhe zurückverlegt wurden.

Das historische Relief der Nömer verknüpfte sich mit der realistischen Darstellung. Auf früheren Entwickelungsstusen wurde durch Bemalung der plastischen Werke eine größere Lebens-wahrheit erreicht, allmählich war das malerische Element in den plastischen Stil selbst eingesdrungen. Maßvoller zeigt es sich in den Reliesbildern des Titusbogens, welche die Krönung des Kaisers durch eine Victoria und den Triumphzug mit den eroberten Trophäen, z. B. dem siebenarmigen Leuchter, darstellen (Fig. 328). Deutlicher tritt die Entsesselng des Stiles von den alten Schranken, die Häufung der Gruppen, die malerische Komposition in den den dacischen Krieg behandelnden Reließ der Trajanssäule dem Auge entgegen (Fig. 329). Der Wert der Arbeit wird freilich dadurch verringert, daß sich die Reließbilder wie ein Spiralband um den Schaft der Riesensäule hinziehen, also nur als Dekoration verwendet werden.

Ein wichtiges Gebiet ber römischen Kunst sind die Sarkophagskulpturen, die sich namentlich seit dem zweiten Jahrhunderte mehren. Erst neuerdings sind wir auf ältere griechische Borbilder ausmerksam geworden, namentlich durch den Fund eines Herrschergrabes in Sidon, dessen schönste Stücke dem 4. Jahrhundert v. Chr. angehören: eine Zusammenstellung trauernder Frauen innerhatb einer ionischen Säulenhalle (Fig. 330), und Darstellungen aus dem Leben eines Herrscherz, darunter auch einer Alexanderschlacht (Fig. 331). Diese Sarkophage, jetzt der Hauptschmuck des Museums in Konstantinopel, denen sich ein schon länger bekannter Amazonensfarkophag (aus Ephesod?) in Wien anreiht, stehen der hohen Kunst jener Zeit sehr nahe; der Alexandersarkophag erglänzt überdies noch heute in dem reichen Schmuck seiner ursprünglichen Bemalung, die die Lebendigkeit der plastischen Schilberung auf das reizvollste erhöht. Hinter so leuchtenden Vorbildern stehen die römischen Sarkophage weit zurück. Ihr künstlerischer Wert kann in der Regel nicht hoch angeschlagen werden. Sie wurden offenbar auf Vorrat gearbeitet, und wie die Ausstührung in vielen Fällen nur die technisch geübte Hand des Steinmegen und nicht die sein empfindende des Vilbhauers verrät, so ist auch die Komposition häusig nicht erst für das



Fig. 331. Teil einer Langfeite bes fog, Alexanderfarfophags aus Gibon. Konftantinopel.

einzelne Werk ersunden, sondern entlehnt und nur äußerlich für den besonderen Gebrauch zurecht geschnitten worden. Aus kleinen mythologischen Sammelwerken, Bilderchroniken, hald Text, hald Bild, die in den Schulen der Grammatiker benutzt wurden, oder aus ähnlichen Borlagen holten auch die Sarkophagarbeiter die Gegenstände der Darstellung. Der Inhalt fesselt (ähnlich wie an vielen Vasengemälden) den Beschauer mehr als die künstlerische Form. Die Bedeutung des Inhalts steigt, wenn die Schilderung auf die Lockerung des antiken Anschauungskreises und auf die Unruhe des religiösen Geistes hinweist, wie in dem späten kapitolinischen Sarskophage, der in Prometheus und Psyche das menschliche Leben in seinem Werden und Verzgehen versinnlicht. Aus dem langen, den ovalen Sarkophag auf drei Seiten einfassenden Relicfsbande heben wir (Fig. 332) die Szene heraus, die Prometheus als Menschenbildner darstellt, und ihm gegenüberstehend Minerva, die dem fertig gewordenen Leibe die Seele (Psyche) in Schmetterlingsform verleiht. Im Hintergrunde spinnt eine Parze den Lebensfaden und prüft eine zweite am Hinmelsglodus die Konstellation der Gestenen. Weiter rechts entslieht Psyche als Schmetterling dem Leichnam, an dessen Seite der Todesgenius mit gesenster Fackel steht,

zu bessen Haupte eine Parze das Lebensbuch ausgebreitet halt. Die verschleierte Todesgöttin und die Mondgöttin auf ihrem Zweigespanne beschließen die Szene. Einem verwandten Ideenkreise entstammen die in der späteren römischen Zeit häusigen Darstellungen Amors und Psyches. Zur Gruppe vereinigt (doch unbeslügelt), in zärtlicher Umarmung zeigt sie die sog. kapito-



Fig. 332. Bom Pamfilischen Prometheus-Sartophag. Rom, Rapitol.

linische Gruppe, ein Marmorwerk, das wohl auf die alexandrinische Kunst zurückgeht. Auch die Aufnahme orientalischer Gottheiten, z. B. der Isis und des Mithras in das römische Pantheon deutet auf die Sehnsucht nach kräftigeren Stüßen der religiösen Empfindung, als sie die altsheimischen Götter boten.



# 

## D. Das antike Kunsthandwerk.

a) Metallarbeiten, Töpferei, Basenmalerei.



er rege Verkehr auf dem Gebiete der Kunstindustrie verwischte vielfach die Schranken, welche die besondere nationale Natur in anderen Kulturkreisen aufgerichtet hatte, und gestattet, von einem außer Griechensand auch Italien und die Außenländer umfassen-

ben, gemeinsamen Runft= handwerte zu reben. Ge=

wiß entbeckt die tiefere Forschung feine Unterschiede zwischen den Werken, welche die griechischen Runfthandwerker für den heimischen Bedarf ichufen, und benen, die fie für fremde Abnehmer, für die Ausfuhr arbeiteten. Der Geschmack ber Rundschaft zwang ihnen ohne Zweifel mannigfaltige Rücksichten in ber Behandlung und Ber= zierung der Runftwaren auf. Auch außer= halb Griechenlands erhoben fich Werkstätten. Waren doch 3. B. die Etruster wegen ber Tüchtigkeit in aller Art Metallarbeit be= rühmt. Db in diesen nicht griechischen Werkstätten die griechischen Muster stets genau festgehalten wurden, ift fraglich. Wir wiffen aus unserem eigenen Leben, daß fich 3. B. frangösische Runftarbeiter bei längerem Aufenthalte in England leicht bon den heimischen Ueberlieferungen log= fagen. Im gangen und großen blieben aber doch im flaffischen Altertum die Griechen wesentlich der gebende Teil und hoben die anderen Bölfer eber zu fich empor, als daß fie fich von ihnen herabziehen ließen.



Fig. 333. Cameo Gonzaga. (Ptolemäos I. und feine Gemahlin Eurydike?) Betersburg.

Auch für das antike Kunfthandwerk bot der Drient die Mufter dar; er lehrte insbesondere die technischen Vorgänge. Tropdem daß die Abhängigkeit von orientalischen Mustern namentlich

in den Anfängen kunstgewerblicher Thätigkeit viel stärker auftritt, als im Kreise der monumentalen Kunst, eroberte sich gleichwohl auch die Kleinkunst im Lause der Jahrhunderte das Recht, als eine Schöpfung der eigentümlichen hellenischen Phantasie begrüßt zu werden. Einzelne Grundzüge haften stets an ihr: die vollkommene Zweckmäßigkeit der Gestalt und Form, das Durchscheinen des Zweckes im Zierrat und die freiwillige Unterwersung unter strenge tektonische Gesehe. Das antike Gerät kopiert nicht Bausormen, wie es das Kunsthandwerk in der gotischen Periode thut, wo z. B. der kleine Schrein die Formen des riesigen Domes wiederholt. Aber dieselben Trennungs= und Verbindungsglieder, die in der Architektur eine so wichtige Rolle

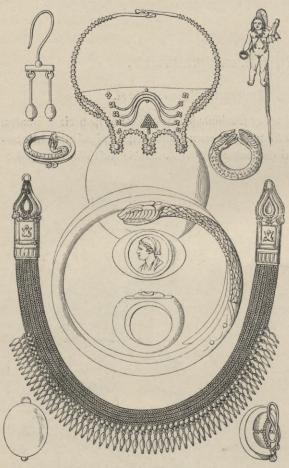


Fig. 334. Schmuckgegenftande aus Pompeji.

spielen, werden auch in den Werken des Kunsthandwerks verwendet; die Profile, das Ornament, die dort die Aufgaben der Glieder so sprechend andeuten, kommen auch hier zur Geltung. Daß die Kunst und das Kunsthandwerk der Griechen in einer einheitlichen Phantasie wurzeln, bei aller Freiheit des Borgehens in jedem einzelnen Zweige, verleiht den kunstgewerblichen Arbeiten ihre eigentümliche Schönheit und stempelt sie auch für die folgenden Westalter zum Muster.

Das Runfthandwerk greift bald in das Gebiet der Plaftif, bald in das der Malerei über. Die Flachbekoration schließt fich der Malerei an; in Metall, Stein und Thon wird das plastisch geformte Gerate ausgeführt. Das Gold ift wahrscheinlich der älteste dem Reiche der Metalle entlehnte und fünstlerisch be= arbeitete Stoff; es empfiehlt sich durch feine außerordentliche Dehnbarkeit und feine Fähigkeit, bis jum feinften Drahte ausgezogen zu werden. Das Goldblech bient zur Befleidung und zum Beschlage; die ältesten Blechornamente find ber ge= triebene Buckel und die geritte Linie; aus dem fich jum Geflecht und gur Rette eignenden Drafte entwickelt sich

das Filigranwerk. Die Goldarbeit ist, wie die altertümlichste, so auch die konservativste. In keinem anderen Zweige des Kunsthandwerks bindet die Natur des Stoffes die Form so sest wie hier. Kein Bunder, daß die antike Goldschmiedekunst der altorientalischen so nahe steht, oft die ganz gleichen technischen Vorgänge wiederholt. Sie ist fast ausschließlich reine Goldschmiedearbeit. Die Juwelierkunst, seit dem Ende des klassischen Altertums zu immer größerer Bedeutung emporsteigend, wurde wenig geübt und auch wenig geachtet. Zum Teil hängt dies damit zusammen, daß man nur den Rundschliff der Edelsteine (en cadochon) kannte, nicht aber den eigentlichen Steinschnitt (Facettierung), der erst im 15. Jahrhundert auskam. Der Saphirund Rubin kommen gar nicht, der Diamant nur als Seltenheit vor. Der grüne Smaragd,

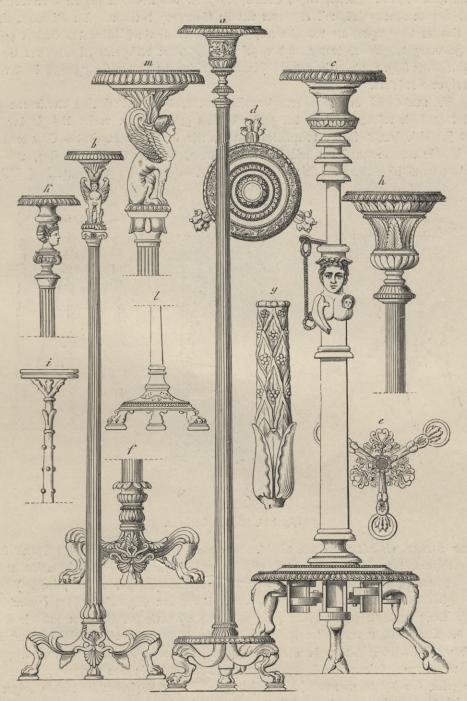


Fig. 335. Große Bronzefandelaber und einzelne Teile von folden. (Overbed.)

bessen Farbe sich am besten mit Gold verbindet, wird öster verwendet, am häusigsten die harten, opaken Halbedelsteine (Jaspis, Achat, Carneol u. a.), die das Material für die Gemmen (grasvierte Steine: Intaglios, mit erhabener Arbeit: Cameen) darboten. Die Diadochenzeit hat uns einzelne Prachtezemplare von Cameen, bei denen die Farbenschichten des Steines geschickt zur Zeichnung des Bildes benutzt wurden, geschenkt, z. B. den berühmten Mantuaner Cameo in Petersburg (Fig. 333). Ein anderes Prunkwerk dieser Art ist das Onnzgesäß im Braunsschweiger Museum.

So machte sich auch hier ber Grundsatz geltend, daß die kunftreiche Arbeit den Stoff veredelt, auf die erstere jedenfalls das größte Gewicht gelegt werden nuß. Und in der That prägt sich diese sowohl in der vollendeten Technik, wie in der Schönheit des Ornaments auf das schärfste aus. Man staunt, wie sein die dünnen Goldplättchen geschlagen sind, und steht vor dem unendlich zarten, auf die Plättchen aufgelöteten (gekörnten oder gedrehten) Filigran,

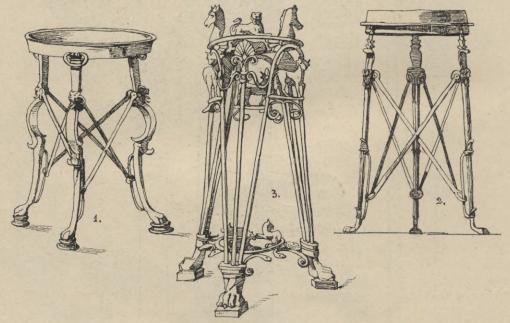
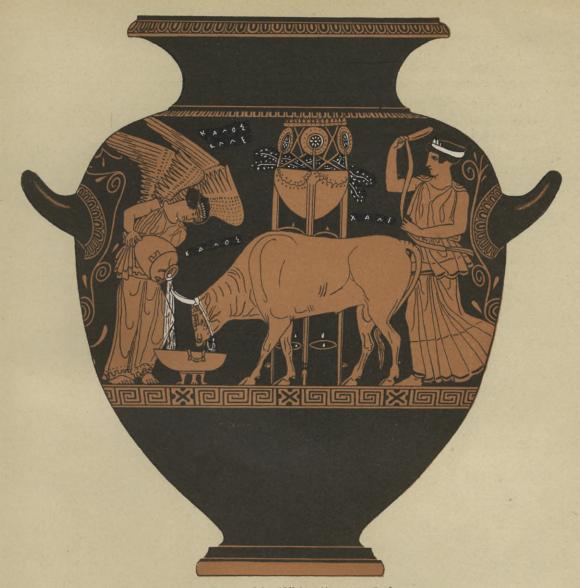


Fig. 336. Cherne Dreifuße.

wahren Atomen, oft wie vor einem Rätsel. Nur durch diese Virtuosität in der Technik konnte der Reichtum des Goldschmuckes ohne alle Schwerfälligkeit und Plumpheit erzielt werden. Das Ornament geht teils auf unmittelbare Naturvordilder (Blätter, Blumen, Früchte) zurück, teils wird es der Weberei (Mäander) entlehnt. Unter den Gegenständen der antiken Goldsschmiedekunst ragen die sog. Diademe (richtiger Stephane) durch den Neichtum und die Schönsheit des Ornaments besonders hervor. Auch an Ohrgehängen fand die Goldschmiedekunst einen dankbaren Stoff. Sie lausen in allerhand Figuren, Tiere, gestügelte Amoretten, Umphoren u. s. w. aus und steigern durch das Hernaziehen der Farbe in den Granaten, Smaragden, Glasperlen, Emailplättichen namhaft die Wirkung Auch die Köpfe der Haarnadeln zeigen den mannigsachsten plastischen Schmuck (Sicheln, Granatäpfel, Blumen, Benuss und Amorbilder) und deuten in ihm zuweilen die Bestimmung des Gerätes unmittelbar an, so z. B. in jener Haarnadel, die in einer das Haar kämmenden Frau endigt. Gleichsörmiger erscheinen die Halssbänder der Frauen gebildet; sie werden aus gestochtenen Goldsäden gearbeitet, mit Knötchen



Vorratsgefäß (Olla). <sup>4</sup>/<sub>4</sub> natürl, Größe.



2. Ornament von einem Räuchergefäß (Ansatz des Bauches unter dem Halse.) 1/2 natürl. Größe.

BIBLIOTEKA POLITEGRAICZNA KRAKÓW versehen oder durch Reihen von Körnern geziert, die mit Goldkugeln abwechseln u, s. w. Die Mitte des Halsbandes hebt eine Blume, ein Kopf, eine Camee stets scharf hervor. Bei den Gewandnadeln (fidulae), mit denen das Gewand auf der Brust oder Achsel befestigt wurde, unterscheidet man zwei Hauptarten: kreisförmige nach Art der modernen Brochen, oder bügelförmige. Die bügelförmigen sind die gewöhnlichen, am weitesten verbreiteten, zugleich die ältesten. Die Armbänder, im Gegensatz zu den modernen beinahe niemals mit Edelsteinen geschmückt, gewöhnslich in einen Schlangenkopf, das natürlichste Symbol sür das um den Arm sich ringelnde Band, auslausend, bestehen aus einem massiven Goldreisen oder aus vielen miteinander verbundenen Goldplatten, die mit Filigranarbeit verziert sind.

Die längste Zeit holten wir die Kenntnis antiken Schmuckes aus den in Pompeji aufsgefundenen Proben (Fig. 334). Allmählich hat sich die Menge des erhaltenen Goldgeschmeides bedeutend erweitert. In etruskischen Gräbern und ganz besonders in Gräbern auf der Krim,



Fig. 337. Griechisches Basengemälde bes fog. Dipplonstiles aus Athen.

in halbbarbarischem Boben, wurde Goldschmuck von vollendeter Schönheit gefunden. Das Museum in Petersburg birgt die reichsten Schätze dieser Art. In viel ältere Zeiten führen uns die in Troja, Mykenä und namentlich in Aurium auf Chpern ausgegrabenen Schätze zurück. Das kostbarste und reichste Geschmeide ägyptischen Ursprungs bewahrt das Museum in Bulak aus dem Besitze einer Königin der XVII. Dynastie, das an ihrer Mumie gesunden wurde.

Nächst dem Golde ist das Erz oder die Bronze für das Kunsthandwerk das wichtigste Metall. Die Bearbeitung der Bronze geht weit in die vorhistorischen Zeiten zurück; die entsscheidenden technischen Fortschritte liegen in dem Uebergange vom Treiben und Nieten der Bronzesbleche zum Gießen und Löten. Dadurch erst wurde der Umfang ihrer Brauchbarkeit erweitert und die volle Freiheit des Formens und Gestaltens gegeben. Die Gesäße aus Erz unterstehen densselben Grundgesehen wie die Thongesäße; der eigentlichen Natur des Erzes dagegen entsprechen die aus Metallstäben gebildeten Träger, Ständer und Stüßen, die Kandelaber und Dreisüße. Die Kandelaber (Fig. 335) sind balb Kerzens, balb Lampenträger, zeigen entweder die Gestalt des kannelierten Säulenstammes oder ahmen Pssanzenstämme mit Blätterschmuck nach. Sie

ruhen, ihrem beweglichen Charafter gemäß, auf drei Tierbeinen, deren aufgerichteter und dann wieder niedergedrückter Oberteil in seiner Krümmung die elastische, gleichsam von innen bewegte Kraft symbolisiert. Den Uebergang vom Fuße zum Schafte, an dem zuweilen in anmutigem Spiele Tiere emporksettern, bildet ein Kranz von Blättern, mit der Spiße nach unten geneigt, wodurch wie in der Architektur die Folge eines oberen lastenden Gliedes angedeutet wird. Um obersten Ende breitet sich der Schaft, die Aufnahme der Lampe vorbereitend, kelch= oder schaften artig aus und schließt mit einem Kranze übersallender Blätter. Eine ähnliche Bildung der Beine und des oberen zur Aufnahme eines Kesselsbienenden Kranzes zeigen die Dreisüße, verschränkte Bronzestäbe (Fig. 336), welche gerade durch ihre einsache, den statischen Gesehen unbedingt entsprechende Form das Muster einer sesten, leichten und beweglichen Stüße darstellen.

Auch die Werke der Töpferei (Reramik) führen in die vorhiftorischen Zeiten, in die Unfänge menschlicher Civilisation zurud. Die Erfindung der Töpferscheibe bezeichnet einen wich= tigen Wenbepunkt in ber Rulturgeschichte. Der an ben Thongefäßen geubte Formenfinn und bie hier gebrauchten Ornamente übten vielfach befruchtenden Ginflug auf die Architektur, beren Aus= bilbung, wie die aller reinen Rünfte, später fällt, als die Entwickelung des Runfthandwerks. Bu ben altesten griechischen Bierformen gehört ein ziemlich naturaliftisch behandeltes Pflangen= ornament; zuerft Wafferpflangen, später Balmetten und Rosetten. Allmählich werben auch Tier= bilber ober Ceremonialfgenen, in Streifen geordnet, angebracht, aber in robefter Ausführung, ohne Naturgefühl, bunnleibig, gewebten Muftern nachgeahmt. Bafen diefer Gattung (Dipplonftil), in ber jungften Zeit häufig in ber Umgebung von Athen (Fig. 337) ausgegraben, zeigen einen auffallenden Gegensat in ihren ornamentalen und figurlichen Teilen. Das Ornament erscheint ungleich reicher entwickelt, als bie Figuren. Nur die sichtliche Scheu, auch die geringste Fläche bes Sintergrundes leer gu laffen, Die Ueberfüllung bes Raumes mit Bieraten (Saten= freug, Rosetten) weist auf primitive Runftzuftande bin. Die folgende Stufe ber Entwickelung wird burch die Befage orientalifierenden Stiles vertreten. Es andert fich die Form ber Gefage; fie nehmen die Geftalt bes hängenden Schlauches, ber liegenden Ellipse an. In noch höherem Mage wechselt die Natur bes Ornamentes (Fig. 338). Tierbilber herrichen vor, unter ihnen ber Löwe, ber Tiger, also Geschöpfe bes asiatischen Bobens, bann allerhand phantaftische Tiere, aber alle in fraftiger Zeichnung mit entschiedener Renntnis ber Naturgestalt. Mit ben Tier= bilbern vereinigt fich bas Pflangenornament, jest aber in wefentlich verfeinerter Geftalt und als das Produkt fünftlerifcher Ueberlegung. In dem Rrange langettformiger Blatter, der un= mittelbar über bem Fuße ben Bauch bes Gefäßes umgiebt und bas feste Auffigen und bas Streben nach oben verfinnlicht, erreicht das Ornament diefelbe Bedeutung, die ihm in ber Architektur gutommt; es brückt die Aufgabe und ben Zweck bes Gliedes, bem es anhaftet, finn= bilblich aus. Diefer Rrang am unteren Sige bes Gefäßes wurde baher auch bie gange antike Beit hindurch festgehalten.

Erft nach diesen Vorstusen bricht sich der reine hellenische Stil Bahn. Zur trefslichen technischen Hechnischen Hechnischen Färbung — sowohl das warme Gelbrot, wie der glänzende schwarze Firniß erregen noch jetzt gerechte Bewunderung — gesellt sich ein klarer Aufbau, eine feine Gliederung der Gefäße, eine maßvolle Verteilung des Ornamentes und weise Scheisdung des figürlichen Schmuckes von der linearen Dekoration. Die Form der Gefäße läßt ihren Zweck und ihre Bestimmung deutlich durchblicken. Man unterscheidet leicht die Sammels und Vorratsgefäße (Krater, ein Mischgefäße: Fig. 340; Amphora: Fig. 342, 344) von den Schöpfgefäßen (Hydria) und den Gußgefäßen oder Kannen (Fig. 341). Während die ersteren durch eine weite Deffnung, kurzen Hals, mehrere Henkel charakterisiert werden, zeigen die anderen Gatstungen bei enger Deffnung einen langen Hals und sehen gleichsam den Trichter auf den Fülls



Fig. 338. Das Dodwellsche Gefäß. München. Drientalisierender Stil mit schwarzen Figuren. Ungef.  $^{1}/_{4}$  der natürl. Größe.



Fig. 339. Blätterornament unter bem Henkelansatz einer Schale.



Fig. 340. Mischgefäß (xoarho). Rotfigurige Base von strengem Stile. Paris. Ungef.  $^{1}/_{5}$  der natürl. Größe.



Fig. 341. Kanne (Denochoe). Ungef. 1/5 der natürl. Größe.



Fig. 342. Panathenäische Umphora.





Fig. 343. Friesornament mit steigenden und fallenden Blättern.



Fig. 344. Apulische Prachtamphora. Ungef.  $^{1}\!\!/_{10}$  der natürlichen Größe.

raum. Fuß, Bauch, Hals und Mündung sind die Hauptglieder, auf deren richtigem Verhältnis zu einander sowohl die Zweckmäßigkeit wie die Schönheit der Gestalt beruht. Die Ornamente werden nicht über die ganze Fläche zerstreut, sondern wirksam aus einzelne Stellen beschränkt; sie heben die Vedeutung der betressenden Glieder, die Uebergänge, Verbindungen und Trennungen anschaulich hervor (Fig. 339). Der Fuß erhält die Form eines ringsörmigen Bulstes oder erscheint in bewegterem Prosile, unten ausladend, oben eingezogen. Ein Blätterkranz verbindet ihn mit dem Bauche, der an seinem unteren Teile von einem horizontalen Bande mit seitwärts gerichteten Blättern eingesaßt wird oder auch das Saumornament ausweist, letzteres besonders dann, wenn der sigürliche Schmuck sich nicht mehr in mehreren Streisen bandartig abrollt, sons dern als ein Gemälde ausgesaßt, gleichsam angeheftet wird. Das Bild verlangt eine Einrahs



Fig. 345. Festmahl und Jagdicene. Etrustijches Bandgemälbe aus ber Grotta Querciola bei Corneto.

mung oder Umfäumung, wozu sich namentlich der Mäander eignet (Farbendr. Taf. IV, b). Den Hals, der ebenso sehr zum Füllen wie zum Leeren des Gefäßes dient, schmückt demgemäß ein Band mit abwechselnd emporgerichteten und niederfallenden Blättern (Fig. 343). Die Ornament=motive sind im Grunde nicht zahlreich, sie gestatten aber eine unendliche Mannigfaltigkeit der Beichnung und offenbaren, da sie niemals nach der Schablone gemalt sind, die große Frucht=barkeit der Phantasie selbst des gewöhnlichen Kunsthandwerkers.

Innerhalb der kaum übersehbaren Masse der Thongefäße unterscheidet man vornehmlich zwei Gattungen, jene, wo die Figuren schwarz auf rotem Grunde gemalt sind (Fig. 338 u. 342), und dann wieder solche, wo die Figuren rot von schwarzem Grunde sich abheben (Farbendr. Taf. IV). Die ersteren sind im allgemeinen die älteren. Das Aufkommen der roten Figuren auf schwarzem Grunde in den letzten Jahrzehnten des 6. Jahrhunderts bedeutet eine Epoche in der Basenmalerei. Denn erst dadurch wurde eine besser Zeichnung der Figuren möglich. Diese

erscheinen nicht mehr als bloße Silhouetten, sondern können auch innerhalb der Umrisse feiner durchgebildet werden. Sind auch die Fundorte für die beiden Gattungen vorwiegend altitalische Gräber gewesen, so wird doch der Ursprung der Hauptmasse auf Griechenland (Korinth, Athen)



Fig. 346. Achilles' Totenopfer. Etrustisches Bandgemalbe aus dem François-Grab bei Bulci.



Fig. 347. Beimfehrende Krieger. Grabmalerei aus Baftum.

zurückgeführt. Ohne Zweifel ist hier der Stil entwickelt worden. Unteritalischen Ursprungs, z. T. der alexandrinischen Zeit angehörig, sind zahlreiche Basen, an denen die riesigen Dimenssionen, der Rücksall in die Streisenkomposition, der übertriebene Reichtum an Ornamentik, die mannigsaltigen Farbennüancen sich bemerkbar machen (Fig. 344 u. Farbendr. Taf. IV, 2).



b. Wanddekoration, Mosaik= malerei. Das antike Saus.

Die malerische Wandbefora= tion im flaffischen Altertum fann (von einzelnen Reften ber älteften Periode wie in Tiryns, Orchomenos abgesehen) nur durch italische Proben anschaulich gemacht werden. wir unfere Runde über die helle= nische Wand= und Tafelmalerei, ab= gesehen von den früher erwähnten griechisch = ägyptischen Porträtgemäl= ben (vgl. S. 163), nur aus schrift= lichen Quellen schöpfen, so kennen wir auch die innere Ausschmückung der griechischen Wohnhäuser nicht aus erhaltenen Denkmälern. Doppelt fteigt dadurch der Wert und das In= tereffe ber in Stalien, insbesondere in Rom, in etrustischen Grabern, in Herkulanum und Pompeji aufge= becten Refte ber Malerkunft. Abge= feben von ihrer unmittelbaren Be= beutung für die Erfenntnis etrus= fischer, römischer und unteritalischer Runft, bertreten fie für uns bis gu einem gewissen Grabe bie untergegangenen Werfe griechischer Maler und laffen uns beren Matur und Ausfehen wenigftens ahnen. Bei ben zahlreichen und noch immer gelegent= lich durch neue Ausgrabungen ber= mehrten etrustischen Grabgemälden muß allerdings das ftart ausgeprägte nationale Clement in Betracht gezogen werden, das den griechischen Ginfluß vielfach durchbricht. Gine Runftweise, die in so eigentümlicher Weise die, was die Komposition be= trifft, reine Abschrift bes Lebens in fonventionelle Farben fleidet, mußte sich notwendig lange Zeit gegen die griechischen Runftanschauungen sprobe verhalten, wenn sie sich auch ihnen nie gang berschloß.

Den Fortschritt in der etruskischen Wandmalerei, zugleich den allmählich gesteigerten Ginfluß griechischer Runft, zeigt die vergleichende Betrachtung des Grabbildes aus Corneto (Fig. 345) das nur Profilstellungen des Kopfes kennt, mit der Darstellung des von Achill den



Manen des Patroklos dargebrachten Totenopfers aus einem Grabe bei Bulci (Fig. 346). Kopfsthen wie Körperzeichnung weisen auf eine mit der griechischen Kunft vertraute Hand hin. Noch besser führen vielleicht in das Verständnis griechischer Malerei einige in Pästum und in Rom

ausgegrabene Wandbilder ein. Das aus Päftum in das Museum Neapels übertragene Gemälde schildert auf weißem Grunde reliefartig komponierte Krieger, die siegreich heimkehrend von Frauen begrüßt werden. Lebendig und mit seiner Empfindung für schöne Formen sind die einzelnen Gestalten gezeichnet (Fig. 347). Die italischen Gemälde ersehen übrigens nicht allein beiläufig die mangelnden Proben griechischer Kunft, sondern gelten in einzelnen Fällen als die handwerksmäßig durchgeführten Nachbildungen älterer hellenischer Originale. Neine Kopie eines griechischen Originals ist das 1606 in Rom aufgedeckte und nach dem ersten Besitzer benannte Bild, die aldobrandinische Hochzeit, jetzt in der vatikanischen Bibliothek bewahrt (Fig. 348). Es zeigt in der Mitte die verschleierte Braut, der die halbnackte Benus aufmunternd zuredet,



Fig. 350. Opferung der Iphigenia. Pompejanisches Bandgemälbe,

rechts von ihr den harrenden Bräutigam, an den beiden Enden Gruppen von Dienerinnen. Natürlich hat sich die antike Malerei nicht auf solche friesartige Kompositionen beschränkt. Daß den Alten auch perspektivisch vertiefte Darstellungen bekannt, und auch rein malerische Effekte bei ihnen beliebt waren, zeigen die Landschaftsbilder, unter denen die 1848 auf dem Ekquilin ausgegrabenen Obysselandschaften (Fig. 349) die berühmtesten sind. Das Opfer der Iphigenia aus Pompesi (Fig. 350) wird wenigstens in Bezug auf eine Gestalt, die des Agamemnon, der in seinem Gram sein Haupt verhüllt, um nicht den Tod der Tochter ansehen zu müssen, auf ein Werk des Timansthes von Kythnos, eines Zeitgenossen des Zeuxis und Parrhasios, aus dem Ansange des vierten Jahrhunderts v. Ehr. zurückgeführt. Jo von Argos bewacht, während Hermes zu

ihrer Befreiung heranschleicht, in Pompeji und anscheinend vollständiger in Rom (Fig. 351), giebt die Komposition des Nikias aus Athen, eines Zeitgenossen des Praxiteles, wieder. Auch von dem großen Mosaikbilde, das einen Fußboden in der sog. Casa del Fauno in Pompejischmückte, 1831 ausgegraben wurde und jeht im Museum zu Neapel sich befindet (Fig. 352),

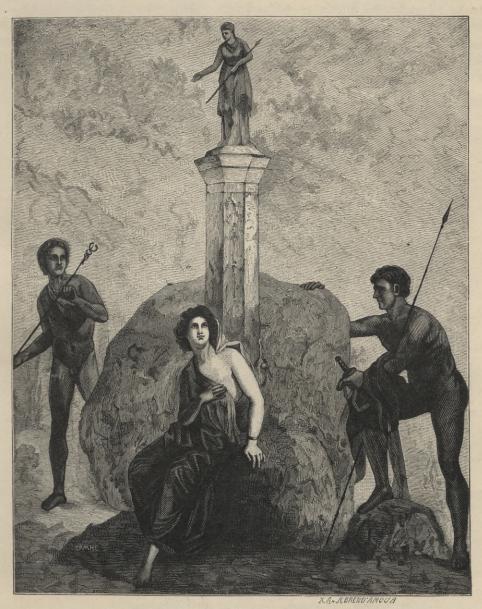


Fig. 351. Jo, von Argos bewacht, von Hermes befreit. Bandgemälde im hause ber Livia auf bem Palatin zu Rom.

der Schilberung des Sieges Alexanders des Gr. bei Issos über Darius, mutmaßt man, daß es die Kopie eines älteren Bildes sei. Bessere Ansprüche als die apokryphe Malerin Helena, die Tochter eines Acgypters, kann darauf Philoxenos von Eretria erheben, der bald nach Alexander eine Schlacht des Königs gegen Darius malte. Die Ausführung des großen Bildes Springer, Kunsgeschichte. 1.



Fig. 352. Alexanderschlacht. Mojait aus der Cafa del Fauno in Pompeji. Neapel.

in einem anderen Materiale (das Driginal ist gewiß nicht auf Mosaik berechnet gewesen) und die Uebertragung des Wandgemäldes auf den Fußboden deutet schon auf die dekorative Verwerstung älterer Kunstwerke hin. Und in der That sind die Wandgemälde, namentlich die in Pompeji und Herculanum, vorzugsweise nur als Glieder eines umfassenderen Wandschmuckes aufsusassens und gewinnen erst in diesem Zusammenhange ihre künstlerische Bedeutung.

Bon der Natur des antiken Hauses wird das Wesen der inneren Wanddekoration bedingt und bestimmt. Anschauungen des ersteren bieten in reichem Maße die Ausgrabungen in Pompeji, im Jahre 1748 begonnen, nachdem die kampanische Stadt seit dem Jahre 79 n. Chr. unter einer sieben Weter starken Decke von Vimssteinstücken (rapilli) und Asche begraben sag, und mit wechselndem Eiser und Erfolge bis zu dieser Stunde fortgesetzt. Das antike Haus, dem im Orient noch gegenwärtig üblichen nahe verwandt, steht in schröffem Gegensatz zu dem nordischen Hause des Mittelalters und der späteren Jahrhunderte. Im antiken Hause, auf der Entwickelungsstuse, der die pompejanischen Häuser (Fig. 353) angehören, bildet der innere Hof den Mittelpunkt des Hauses, auch bei der Zweiteilung oder Verdoppelung des Hauses, wo die

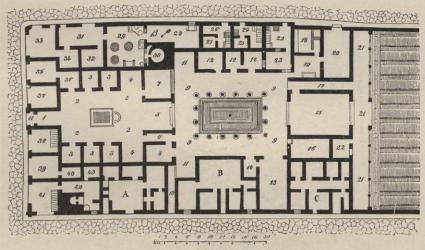


Fig. 353. Haus des Panja in Pompeji.

vordere Hälfte mit dem Atrium (2) mehr dem Berkehre mit der Außenwelt, die hintere mit dem Säulenhof (Periftyl, 9) dem stillen Familienverkehre dient. Bon dem Hofe empfingen die anstoßenden Käume Licht und Luft. Die Glassenster, für die Anordnung und Einrichtung des nordischen Wohnhauses von durchgreisender Bedeutung, fehlten. Damit war auch die Möglichkeit, große licht= und luftreiche geschlossene Käume, in denen das ganze Leben der Familie sich abspielt, zu schaffen, verwehrt, die Notwendigkeit kleinerer, halbossener Käume gedoten. Auch die Bersichiedenheit des Baumaterials verdient Beachtung. Das pompejanische Haus ist ein Steinhaus, das nordische Haus geht auf den Holzbau zurück. Demgemäß erscheint in diesem auch die innere Dekoration (Täselung, Holzdecken, Holzmöbel) im Geiste der Holzarchitektur gehalten, während gerade die älteste Ausschmückung pompejanischer Häuser eine Nachahmung der Steinkonstruktion zeigt. Die Wände wurden (nach Borbisbern, die auf die alexandrinische Kunst zurückgehen) mit buntsarbig marmoviertem Stucco in schöngefugten Schickten überzogen und oben mit einem Gesimse abgeschlossen. An die Stelle des Stucco tritt dann die bloße Nachahmung der Marmovinkrusstation in Farben. An die die Wandselber trennenden Säulen und Pfeiler mit den Friesen darüber weisen auf die architektonischen Fronten als Muster der Wanddekoration hin (Fig. 354).



Fig. 354. Römische Wandmalerei aus Pompeji. (Aufnahme von Gunzenhauser.)

In der jüngeren Dekorationsweise hört die Imitation der Marmortäfelung auf, und die Glieder verlieren den strengen architektonischen Charakter. Die Wände werden in Felder geteilt; leichte vertikale Zierglieder, die immer mehr selbst den Schein der Tragfähigkeit eindüßen und nur gemalt gedacht werden können, herrschen vor (Fig. 355). Selbst jeht waltet noch eine deutliche Beziehung auf die Konstruktion des Hauses. Die kleinen Räume werden durch die Dekoration scheindar erweitert. Die zwischen den Feldern aufsteigenden architektonischen Glieder, unterseinander durch luftige Wogen und dünne Friese verbunden, vertiesen sich perspektivisch und gewähren dem Auge Durchblicke in die Ferne. Zuweilen sind auch auf den Mittelseldern Gartensprospekte gemalt, wodurch die Illusion noch verstärkt wird. Solche Durchsichten von dem Sinsgange durch das Atrium und das mit einer bloßen Brüstungsmauer verschlossene Tablinum gab es auch in der Wirklickseit (Fig. 356), und es mag dieser Umstand auf die Vorliebe für

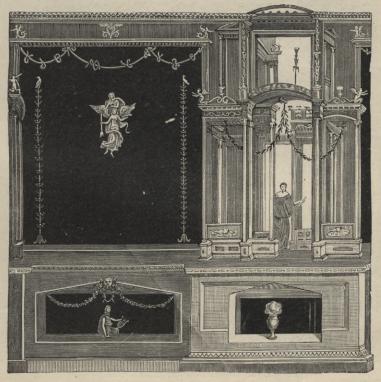


Fig. 355. Wanddeforation aus Pompeji.

perspektivische Dekorationsmalerei Einfluß geübt haben, welche schließlich die ganzen Wände bedeckt und die festen Mauern scheinbar durchbricht.

Auf die Farbenwahl und Farbenstimmung wirkte die Beleuchtung der Räume bestimmend. Das vom Hose durch die weiten Thüröffnungen einströmende Licht traf die unteren Wandteile stärker als die oberen, demgemäß werden die Farben von unten nach oben heller genommen. Der Sockel zeigt stets einen dunkeln, vorwiegend einen schwarzen Ton. Die mittleren Flächen erscheinen bald einfardig (monochrom) z. B. in gelb, bald mit verschiedenen Farbenselbern; oder wenn die Felder selbst in derselben Farbe gehalten sind, so wird doch für die Zwischenräume ein anderer Farbenton gewählt. Die in den Mittelteilen am häufigsten vorkommenden Farben sind Rot und ein sattes Gelb, doch kommt auch Grün, Blau und Weiß vor. An den obersten, von den Hauptselbern abgetrennten Wandteilen ist der weiße Grund, von dem sich eine zierliche

Spielarchitektur abhebt, besonders wirksam. Die Aussührung des malerischen Schmuckes (auf nassem, trefslich vorbereitetem Bewurse, al fresco) offenbart verschiedene Grade der Bolkommenheit; von einer guten Schule zeugt die stets glücklich erreichte Farbenharmonie. Durch weiße Trennungs-linien, durch eingestreute kleinere schwarze Flächen werden schrosse Gegensätze vermieden; an dem einen Wandteile dominierende Töne klingen leise in den anderen wieder, das richtige Verhältnis der Intensität der Farbe zum Flächenmaße (je intensiver die Farbe, desto geringer ihre räumliche Ausdehnung) wird bei aller Freiheit, die sich auch in dem Fehlen jeder Schabsone kundgiebt, genau beobachtet. Die Felder bilden den Grund für die sigürlichen Darstellungen. Diese sind entweder ein untrennbarer Bestandteil der Dekoration, wie die schwebenden Figuren und die



Fig. 356. Römisches Wohnhaus, nach Bühlmann. Durchficht vom Utrium burch bas Tablinum nach bem Periftyl.

Gestalten, die das architektonische Gerüfte beleben (Fig. 355), oder sie treten an die Stelle von Tafelbildern und werden vollständig eingerahmt.

Auf die Kunst des späteren Weltalters übten diese Wandgemälde keinen merklichen Einfluß. Die Form ließ sich nicht vom Inhalte loslösen, dieser aber wurde bald unverständlich oder verpönt. Anders verhält es sich mit der reinen Dekorationsmalerei, die nicht nur in der altchristlichen Zeit fortgesetzt, sondern namentlich im 16. Jahrhundert als Muster verehrt wurde. Dieses gilt insbesondere von der Deckendekoration mit ihrer Gliederung in Medaislons und seinen linearen Verbindungsgliedern (Fig. 357). Hält man z. B. die in Nachbildungen ershaltene Deckendekoration in den Titusthermen oder die Gewöldemalerei in den Grabkammern an der Via Latina mit dem Dekorationsschsteme der Raffaelischen Zeit zusammen, so tritt die Ubshängigkeit der Renaissance-Dekoration von der römischen Kunstweise deutlich zu Tage.

Auch die Mosaikmalerei, zunächst den Fußboden schmückend, allmählich aber an den Wänden emporsteigend, führt nach dem Untergange der antiken Kunst noch ein langes Nachsleben. Dhne Zweisel haben die Römer den Gebrauch des aus kleinen farbigen Steinwürseln zusammengesetzten Mosaiks zum Schmucke des Fußbodens den alexandrinischen Vorbildern entlehnt. Die alexandrinische Periode mochte wieder ihre Vorbilder aus dem Oriente geholt haben. Gin assprischer wie in Stein gravierter, offenbar inkrustierter Fußboden, ein anderer Vodenbelag aus

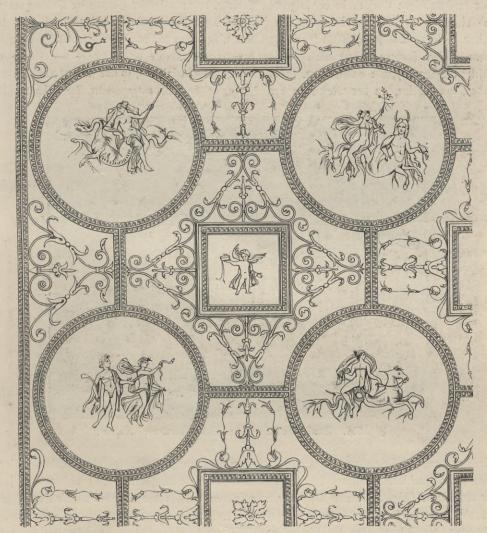


Fig. 357. Bewölbedeforation in Stucco aus einer Grabfammer an ber Bia Latina.

glasierten Thonplatten zusammengesetzt (Seite 32, Fig. 54) bürfen als die Vorläufer des späteren Steinmosaik gelten. Es war ein Fortschritt in der technischen Virtuosität, aber nicht ein stilistischer Fortschritt, als man mit den dekorativen Teppichmustern brach und mit förmlichen Gemälden den Fußboden pslasterte. Zu den berühmtesten Beispielen antiker musivischer Kunst gehören neben dem Fußboden aus Präneste mit seiner reichen landschaftlichen Schilderung Aegyptens die Tauben im kapitolinischen Museum (Fig. 358), in der Villa Hadrians bei Tivoli gefunden und einem älteren Mosaikwerke des Soss von Pergamon aus der alexandrinischen Periode nachgebildet.

#### c. Das Nachleben der Antife.

Im Inhalte und in den Formen geht die spätrömische Kunst vielsach wieder auf die orientalischen Traditionen zurück. Damit bereitet sie der reinen altklassischen Kunst ein Ende, gewinnt aber mustergiltigen Sinsluß in der folgenden Periode, deren religiöser Glaube im Oriente wurzelt und die auch das politische Schwergewicht (in dem byzantinischen Kaisertum) teilweise nach dem Orient verlegt. Die spätrömische Kunst kehrt aber nicht allein auf den alten orientalischen Kultursboden zurück, sondern dringt auch in die barbarischen Länder des Nordens vor, hier neuen, kräftigen Bildungssamen ausstreuend. Die römische Provinzialkunst, so wie sie uns auf gallischem Boden, am Pheine, an der Mosel, an der Donau, in England entgegentritt, kann sich natürlich



Fig. 358. Taubenmojait aus ber Villa Hadrians. Rapitol.

mit der hauptstädtischen an Glanz und Reichtum nicht messen. Je weiter von Kom entfernt, desto mehr schwindet der Kunst das seine Formengefühl. Alles wird derber und gröber, so in der Architektur (Fig. 359) und Stulptur, wie in den Werken der Kleinkunst. Kunstgeschichtlich hat aber gerade die Provinzialkunst eine große Bedeutung, da ihr vornehmlich die Rolle der Vers mittelung, der Uebertragung der Tradition zufällt.

Die spätantike, die römische Kunst zeigt also eine Doppelseite, gerade so wie ihr Nachleben in dem nächsten Weltalter eine Doppelseite ausweist. Während in der byzantinischen Kunst die Antike nur als eine Mumie fortdauert, hier langsam ihr Grab sindet, bedeutet sie für die abendländischen Bölker die Wiege und weiter den Stab, auf welchen gestützt ihre Kunsk langsam der Vollendung entgegenschreitet. Gewiß ist es eine arge Verkennung der Wahrheit, wenn man eine Kunstweise nur nach dem Maße des Einflusses, den sie auf spätere Geschlechter übt, schätzt und die Vorbereitung künstiger Richtungen als ihre natürliche Aufgabe auffaßt. Die Kunst eines jeden Volkes und einer jeden Periode ist Selbstzweck, sie sieht die Stufen hinter

sich, die sie bereits erklommen hat, sie will und kann aber nicht als bloßer Uebergang gelten. Mit vollem Rechte wird daher der abgeschlossene Charakter der Antike betont und ihr Wesen erst dann begriffen, wenn man sie im ausschließlichen Dienste des Hellene= und Nömertums, als die Verklärung und Verherrlichung des hellenischen und römischen Volksgeistes auffaßt. Dennoch erscheint auch die andere Vetrachtung, die die Spuren des Nachlebens der Antike im folgenden Weltalter aufdeckt, besonders vom historischen Standpunkte fruchtbar. Was ist in dem Kunstvermögen der späteren Perioden auf das antike Erbe zurückzusühren?



Fig. 359. Porta Nigra in Trier. Außenansicht.

Man muß zwischen den Kunstgattungen und den Zeiten unterscheiden und die bewußte und unbewußte Art der Aneignung auseinander halten. Die antike Architektur darf sich des reichsten und längsten Nachlebens rühmen. Die organische Sinheit des antiken Bauwerkes wurde zwar bereits in den letzten Jahrhunderten des römischen Kaiserreiches zerstört, die Bauelemente blieben aber lebendig und mit ihrer Hilse wurde ein großer Teil der neuen Bauaufgaben im Mittelalter und der solgenden Periode gelöst. Die Bausprache setzte sich seitdem vornehmlich aus dem von der Antike überlieferten Baualphabete zusammen. Die Säule, der Pfeiler, die mannigsachen Gesimse und Glieder werden verschiedentlich umgeformt, den Kern der Gestalt holte man regelmäßig aus der antiken Neberlieferung. Dieses gilt selbst von einzelnen Bausgliedern des gotischen Stiles, obschon diese sich sonst in schrossem Gegensaße zur klassischen Architektur bewegt. Als sühlte aber die Phantasie Scham und Keue über diese Entfremdung

von der Antike, folgte unmittelbar auf die Herschaft der Gotik eine unwiderstehliche Reaktion zu Gunften der antiken Architektur im Zeitalter der sog. Renaissance, die sich am Schlusse des 18. Jahrhunderts wiederholte, nachdem einige Menschenalter lang abermals die antiken Ideale zurückgedrängt worden waren.

Much im Rreife ber zeichnenden Runfte hat bas Mittelalter die Spuren ber Antike nicht vollftändig verwischt. Gine dunkle Ahnung von der Macht der antiken Runft, die als Zauber gefürchtet wurde, erhielt fich. Der Inhalt antiker Kunftwerke wurde allerdings nicht mehr verstanden; fie waren allmählich gang abgeschliffen worden und wurden nur in dieser abge= schliffenen Form wiedergegeben. Auf folde Art haben fich fogar einzelne altorientalische Motive (der Baum zwischen zwei Löwen u. s. w.) erhalten. Es fesselte das Auge die lebendige Dar= ftellung, die aus eigenem Antrieb niemals gelang. Man kann ficher sein, wo in einer Landschaft fich antike Monumente erhielten - und die römische Provinzialkunft verbreitete solche in die weitesten Rreise -, reigten fie gur Nachahmung. Mochte auch der Bolksglaube in den Denkmalern ber Römer vielfach Teufelswerke erblicken, die Formfreude fand immer wieder an ihnen neue Nahrung. Es waren in der Regel nicht große monumentale Werke, die der Phantasie mittelalterlicher Künftler neue Unregungen zuführten; Arbeiten ber Rleinkunft, wie 3. B. Gemmen, Elsenbeinreliefs u. f. w., zufällig erhalten und betrachtet, boten die häusigsten Muster. Schwerlich machten fich die Steinmegen des 11. und 12. Sahrhunderts, wenn fie antife Werke nachbilbeten, besondere Gedanken über ihre Bedeutung. Sie faben nur Reiter, Rämpfer, Jäger u. f. w., und wenn fie der Inhalt reigte, wie bei Rentauren, Sirenen u. a., fo deuteten fie ihn um. Immerhin blieb auf diese Weise ein formaler Zusammenhang mit der Antike bestehen und wurde eine Schulung des Auges erzielt. Stetig und ununterbrochen erbten sich einzelne Gewandmotive und Elemente des Ornamentes fort. Sie verloren ihre Reinheit, ähnlich wie die Schrift des frühen Mittelalters arg von der römischen absticht. Wie aber biese nicht neu erfunden wurde, sondern trog ihres Schnörkelwesens auf einen römischen Kern zurückgeführt werden muß, ebenso beruhen die Gewandfalten, das Blatt- und Saumornament auf einer freilich nur dumpf geahnten antiken Tradition.

Neben der naiven unbewußten Nachbildung der Antike stoßen wir aber auch in größeren oder kleineren Zeitabständen auf eine bewußte Würdigung der Antike als höchsten Musters, so in engeren Areisen im 12. und 13. Jahrhundert, in umfassender Weise in der Renaissanceperiode. Man darf behaupten, daß die ganze Aunst des späteren Weltalters im Banne der Antike steht. Ihr Einfluß beschreibt Aurven, steigt und sinkt abwechselnd. Immer aber wenn die Phantasie einer Auffrischung, die Kunst einer gründlichen Korrektur bedarf, kehrt sie zum Studium der Antike zurück. Eine Kunst, für welche die Antike ein leeres Blatt darstellt, erscheint wenigstens für Europa, soweit menschliche Boraussicht reicht, vollkommen undenkbar.



## Ortsverzeichnis

## der beschriebenen Kunstwerke.

Die mit einem Sternchen versebenen Runftwerke find abgebilbet.

Abd-el-Ourna.

\*Malerei in der Grabkapelle S. 23.

Abn Simbel.

\*Felsentempel S. 22.

\*Grabgemälbe S. 23, 24.

Abndos.

Alegyptische Graber S. 21.

Agrigent.

\* Zeustempel S. 80.

Amrith.

\*Phonizisches Felsgrab S. 45.

.

\*Tempel S. 88, 93.

Athen.

Allos.

Ufropolis:

\*Parthenon S. 73, 81.

\*Prophlaeen S. 81.

\*Tempel der Athena Nife S. 81, 119.

\* Grechtheion S. 87.

\*Dreileibiger Typhon S. 99.

\*Lysifratesbenkmal S. 71, 141.

Museum:

\*Nike von Delos S. 95.

\*Grabstele aus Orchomenos S. 96.

\*Aristionstele S. 96.

\*Grabstein der Hegeso S. 97.

\*Frauenstatue von Antenor S. 100.

Museum (ferner):

\*Altattische Mädchenstatue S. 100.

Sigende Athena S. 100.

\*Wagenbesteigende Frau S. 101.

\*Athena Parthenos S. 113.

\*Stulpturen vom Parthenon S. 115.

\*Relief von Gleufis S. 118.

\*Profles und Profleides S. 143.

\*Grabstein des Derileos S. 143.

Theseustempel S. 81.

\*- - Stulpturen S. 115.

Baalbeck.

\* Jupitertempel S. 199.

Bafel.

Museum:

Steinhäuserscher Apollokopf S. 160.

Baffae.

Apollotempel S. 120.

Benihaffan.

Felsgräber S. 19.

\*Protodorische Säule S. 20.

Berlin.

Museum:

\*Grabrelief von Sparta S. 97.

\*Amazone nach Polyklet S. 126.

Betender Anabe S. 149.

\*Rnöchelspielerin G. 151.

30\*

Museum (ferner):

\*Relief aus Neu-Ilion S. 156. Kopf von Bergamon S. 161.

\*Gigantomachie S. 169.

Biban-el-Moluk.

Rönigsgräber S. 21.

Bogha3 - Köi.

\*Palafttrümmer S. 51.

Bologna.

Etrustifche Graberftatte G. 182.

Brannschweig.

Museum:

Onnrgefäß G. 216.

Bulak.

Museum:

\*Dorfschulze S. 8.

\*Frau des Dorfschulzen G. 8.

\*Rönig Chefren S. 14.

\*Pringeffin Refert S. 14.

\*Der knieende Schreiber S. 14.

\*Der Teigkneter S. 14.

Aleghptisches Geschmeide G. 217.

Bublos.

\*Phonizischer Tempel S. 46.

Castel d'Asso.

Etrustifche Totenftatte G. 180.

Cervetri.

\*Etrustische Grabkammer G. 182.

Chorfabad.

\* Reliefs S. 31, 33.

\* Portalbekleibung S. 33.

Cività Castellana.

Etruskische Tempel G. 182.

Cori.

Dorifcher Tempel G. 188.

Corneto.

Etrustifche Grabkammer G. 180.

\*Etruskisches Grabgemälbe S. 223.

Dafdur.

Anichphramide S. 12.

Delos.

Tempel des Apollo S. 95.

Afroterion S. 131.

Dendera.

\*Säule S. 20.

Dresden.

Museum:

\*Dreifußbasis S. 105.

Edfu.

\*Tempel S. 16.

Elefantine.

\*Tempel S. 17.

Ephelos.

\*Tempel ber Artemis G. 88, 145.

Florenz.

Loggia de' Langi:

\*Menelaos und Patroflos C. 166.

\*Thusnelda S. 167.

Museo Etrusco:

\*Der Redner S. 203.

\*Chimaera S. 203.

Uffizien:

Apollino S. 138.

\*Niobiden S. 140.

Ringergruppe S. 172.

\*Mediceische Benus G. 174.

Cherf huffain.

Alegyptischer Tempel S. 17.

Girscheh.

\*Tempel S. 17.

Gifeh.

\*Sarkophag des Königs Mencheres S. 7.

halikarnaß.

Maufoleum S. 89.

fieliopolis.

\* Jupitertempel S. 199.

Karnak.

\*Amuntempel S. 16.

\*Tempel des Chunsu S. 17.

Konstantinopel.

Museum:

\*Sarkophage aus Sibon S. 211.

Knjundschik.

\*Reliefs S. 31.

\* Stufenppramide S. 31.

\*Gemaltes Drnament S. 33.

\*Beiliger Baum S. 36.

#### Leiden.

## Museum:

\*Anabe mit der Gans S. 203.

#### London.

## Britisches Museum:

- \*Thor zu Balawat S. 32. Statue der Mylitta=Zarpanit S. 33. Statue des Assurbazirpal S. 33.
- \*Sterbende Löwin aus Rujundschik S. 33.
- \*Festgelage bes Affurbanipal S. 33.
- \*Libation des Affurnazirpal S. 35.
- \*Affurbanipal im Löwenkampf S. 35.
- \* Harphien Denkmal S. 94.
- \*Statuen von Milet S. 93.
- \*Parthenonfkulpturen S. 115.
- \*Reliefs vom Nifetempel S. 119.
- \*Fries des Apollontempels von Phigalia S. 120.
- \*Diadumenos S. 124. Büste des Perifles S. 126. Nereiden=Denkmal von Xanthos S. 132.
- \*Vom Mausoleum in Halikarnaß S. 143.
- \*Skulpturen am Artemistempel S. 145. Büste Alexanders d. Gr. S. 146.
- \*Anidische Demeter S. 148. Hypnos nach Pragiteles S. 149.
- \*Rlytia S. 205.

## Lydien.

Grab des Tantalus G. 50.

## Lykien.

\*Grabfaffaden S. 51.

#### Madrid.

Pradomufeum:

Hupnos nach Pragiteles C. 149.

\*Cicerobufte S. 205.

## Medinet-habn.

\*Säule S. 20.

## Memphis.

- \*Sphing S. 10.
- \*Phramibe des Cheops S. 11.
- \*Maftaba S. 12.

## Milet.

\* Tempel des Apollon Didymäos S. 60, 72, 87.

#### München.

## Glyptothef:

- \*Apollon von Tenea S. 99.
- \* Aegineten S. 101.
- \*Athenabüste S. 128.
- \*Eirene mit Plutos S. 130.
- \*Poseidon und Amphitrite S. 141. Büste Alexanders d. Gr. S. 146. Knieender Niobide S. 149. Barberinischer Faun S. 156.
- \*Alexandrinisches Reliefbild S. 162. Medusa Rondanini S. 166.
- \*Dodwellvase S. 218.

## Murgab.

\*Relief vom Palast bes Chrus S. 40.

## Mykenae.

- \*Schathaus bes Atreus S. 53.
- \*Schmuckstücke S. 54.
- \*Löwenthor S. 57.
- \*Grabstele S. 57.
- \*Dolchklinge S. 57.

## Mylafa.

\*Grabmal S. 199.

## Naksch-i-Rustam.

Perfisches Grabmal S. 39.

\*Grab des Darius S. 43.

#### Meapel.

## Museo Nazionale:

- \* Harmodios und Aristogeiton S. 101.
- \* Archaische Artemis S. 105.
- \*Orpheusrelief S. 118.
- \*Doryphoros S. 124.
- \*Farnefische Bera S. 125.
- \*Ruhender Hermes S. 148.
- Farnefischer Stier S. 163.
- Benus Kallipngos S. 174.
- \*Herakles Farnese S. 175.
- \*Apollon aus Pompeji S. 178.
- \*Schmuck und Gerätschaften aus Pompeji S. 217.
- \*Wandgemälbe aus Paestum S. 224.
- \*Opferung der Iphigenie S. 224.
- \*Alexanderschlacht S. 225.

## Hew Hork.

## Mufeum:

- \*Statue aus Golgoi S. 48.
- \* Sarkophag aus Amathus S. 50.

#### Himes.

\*Maison carrée S. 189.

## Himrnd.

- \*Relieftopf S. 34.
- \*Aegyptische Gemälbe S. 35.

## Olympia.

- \*Gelver Schathaus S. 59.
- \*Altis S. 77, 80.
- \* Zeustempel S. 80, 106. Reliefs vom Schathaus der Megareer S. 99. Museum:
  - \*Nife des Paionios S. 108.
  - \*Munge mit bem Beus bes Phibias G. 113.
  - \*Sermes des Pragiteles S. 140.
  - \*Brongefopf eines Fauftkämpfers G. 172.

## Ordjomenos.

Grabkammer S. 53.

## Orvieto.

Etruskische Graberftatte G. 182.

## Palermo.

Museum:

\*Metopen aus Selinunt S. 94.

#### Paris.

## Couvre:

- \*Neghptischer Schreiber S. 8.
- \*Dfiris = Lunus = Thoth S. 22.
- \*Pringeffin Rai G. 22.
- \*Saitische Basaltbüste S. 24.
- \*Relief aus Telloh S. 27.
- \*Röpfe aus Telloh S. 27.
- \*Statue bes Gubea S. 28.
- \*Relief aus ber Sargonidenzeit S. 35.
- \*Emailbild aus Susa S. 41.
- \*Phönizische Thonfiguren und Gefäße S. 47. Reliefs von Affos S. 93.
- \*Minerve au collier S. 113.
- \*Silen mit Bacchus S. 140. Sathr nach Praziteles S. 138.
- \*Alexanderbüfte S. 146. Knabe mit der Gans S. 151.

## Louvre (ferner):

- \*Nife bon Samothrafe S. 155.
- \*Diana von Berfailles G. 160.
- \*Aphrodite von Mclos S. 160.
- \*Borghefischer Fechter S. 172.
- \*Sarfophag von Caere S. 202.

## Paeftum.

\*Poseidontempel S. 60, 77.

## Pergamon.

\*Großer Altar S. 89, 169.

## Persepolis.

\*Persische Königspaläste S. 41 ff.

## Petersburg.

## Eremitage:

\*Cameo Gonzaga S. 216.

## Phigalia.

Apollontempel S. 120.

## Polvar.

\*Grab des Kambyses S. 39. Palast des Chrus S. 40.

## Pompeji.

Bafilika S. 194.

\*haus bes Panfa S. 227.

\*Wanddeforationen S. 229.

#### Praeneste.

Mosaitsußboden S. 231.

## Priene.

\*Athenatempel S. 70, 88.

## Rhamnus.

- \* Memesistempel S. 81.
- \*Themistempel S. 81.

#### Rom.

- \*Bafilika Ulpia S. 194.
- \*Basilika des Constantin S. 194.
- \*Conftantinbogen S. 186.

## Kapitolinisches Museum:

- \*Bermundete Amazone S. 127.
- \*Sathr bes Pragiteles S. 138.
- Dornauszieher G. 151.
- \*Sterbender Fechter S. 167.
- \* Antinous S. 179.
- Rentauren S. 179.

Kapitolinisches Museum (ferner): Traubennaschenber Sathr S. 179.

\*Pamfilischer Sarkophag S. 212. Amor und Psinche S. 212.

\*Taubenmosait S. 231.

## Kapitolsplat:

\*Marc Aurel = Statue S. 205.

\*Roloffeum S. 189.

## Konservatorenpalast:

Rapitolinische Wölfin G. 203.

\*Cäsarbüste S. 205.

#### Sateran:

\*Statue des Sophofles S. 150.

\*Marfnas S. 111.

## Museo Kircheriano:

Silberichale von Paleftrina G. 47.

#### Museo Torlonia:

\* Hestia Giustiniani S. 107.

\*Sigende Griechin S. 156.

\*Palast der Flavier S. 195.

#### Palatin:

\*Wandgemalbe S. 225.

## Palazzo Massimi:

\*Diskobol S. 110.

\* Pantheon S. 189.

Pyramide des Ceftius S. 199.

\*Tempel der Fortung virilis S. 188.

\*Tempel der Benus und Roma S. 189. /

\*Theater des Marcellus S. 186.

Thermen bes Diocletian S. 194.

\*Thermen bes Caracalla S. 194.

## Thermenmuseum:

\*Bronzestatue des Faustkämpfers S. 172.

\*Titusbogen S. 210, 186.

\*Trajansfäule S. 210.

## Datifanisches Museum:

\*Zeus von Otricoli S. 114.

\*Matteische Amazone S. 127.

\*Diskosmerfer S. 128.

\*Apollon Kitharodos S. 135.

\*Aphrodite von Knidos S. 136.

\*Gros des Praxiteles S. 136.

\*Apollon Sauroktonos S. 138.

\*Ganymed bes Leochares S. 140.

## Datifanisches Museum (ferner):

\*Fliehende Niobide S. 141.

\* Арохуотенов ©. 146.

\*Tuche von Antiocheia S. 148.

\*Pallas Giuftiniani S. 156.

\*Schlummernde Ariadne S. 156.

\*Apollon vom Belvedere S. 157.

\*Milgruppe S. 161.

\*Laokoon S. 166.

Rauernde Benus S. 175.

Torso vom Belvedere S. 175.

Tänzerin S. 179.

\*Flora Farnese S. 179.

\*Augustusstatue S. 205.

\*Alldobrandinische Hochzeit S. 224.

\*Donffeelandschaft S. 224.

## Dia Appia:

\*Grabmal ber Caecilia Metella S. 197. Columbarium S. 197.

#### Dia Catina:

\*Deforation einer Grabkammer C. 230.

#### Dilla Albani:

\*Archaisches Grabrelief S. 97. Antinous=Relief S. 179.

## Villa Endovisi (jett Palazzo Piombino):

\*Juno S. 126.

\*Sigender Ares S. 147.

\*Meduja S. 166.

\*Arria und Baetus G. 167.

\*Elektra und Dreft S. 178.

#### St. Remn.

\*Grabmal ber Julier G. 199.

#### Sakkarah.

Stufenppramibe S. 12.

#### Samothrake.

\*Arfinoeion S. 89.

#### Selinunt.

\*Dorische Tempel S. 77.

#### Spalato.

\*Palaft bes Diocletian S. 196.

#### Sufa.

Palast des Artagerres Minemon S. 40.

Syrakus.

\*Damareteion S. 207.

Tacht-i-Djamschid.

\*Perfische Königspaläste S. 41.

Tanagra.

\*Terracotten S. 151.

Carquinii.

\*Tumulus S. 180.

Tegea.

\*Athenatempel S. 87, 135.

Theben.

\*Aegyptische Säule S. 20.

Tirnus.

\*Palast S. 53, 54.

Wandmalerei S. 57.

Tivoli.

\*Veftatempel S. 188.

Trier.

\*Porta nigra S. 232.

Troja.

\*Goldschmud S. 54.

Tuskulum.

\*Etruskisches Quellhaus S. 180.

Vaphio.

\*Becher S. 57.

Venedig.

Palazzo Ducale:

\*Gallier vom Weihgeschenk bes Attalus S. 168.

Volterra.

\*Etruskisches Thor G. 184.

Unlei.

\*Etruskische Säule S. 183.

\*Etruskischer Sarkophag S. 202.

\*Grabgemälbe S. 223.

Warka.

\*Wandstück S. 26.

Wien.

Untifen Kabinett:

\*Onngemme S. 204.

Museum:

\*Heroon von Giölbaschi S. 131. Kopf von Tralles S. 161.

Amazonensarkophag S. 211.

Sammlung Graf:

\*Mumienporträts S. 163.



## Künstlerverzeichnis.

Algafias S. 172.

Alfamenes S. 106, 128.

Alfrenor S. 96.

Antenor S. 100, 101.

Apelles S. 161.

Archermos S. 95.

Ariftofles S. 96.

Althenis S. 95.

Boethos S. 151. Bupalos S. 95.

Chersiphron S. 75.

Daedalos S. 175. Deinofrates S. 75. Demetrios S. 150.

Endoios S. 100. Epigonos S. 167. Eumares S. 100. Entychides S. 148. Hageladas S. 106. Helena S. 225. Hermogenes S. 88.

Iftinos S. 75, 111, 121.

Kalamis S. 110. Kallimachos S. 69. Krefilas S. 126. Kritios S. 101.

Leochares S. 140. Libon S. 80. Lylippos S. 146.

Menächmos S. 105. Menelaos S. 178. Metagenes S. 75. Miffiades S. 95. Mnesifles S. 75. Myron S. 110.

Nesiotes S. 101. Nikias S. 225. Paionios S. 108.
Parrhafios S. 161.
Pafiteles S. 178.
Phidias S. 111.
Philogenos S. 225.
Polygnot S. 109.
Polyflet S. 122.
Pragiteles S. 89, 136.
Protogenes S. 161.
Pythios S. 88.
Pythis S. 143.

Silanion ©. 150. Stopas ©. 87, 135. Soidas ©. 105. Sofos ©. 231.

Telephanes S. 37. Timanthes S. 224.

Ditruv S. 183.

Zengis S. 161.

# Register technischer Ausdrücke.

Abacus S. 63.
Afanthus S. 71.
Afroterien S. 65.
Amphiproftylos S. 59.
Amphora S. 218.
Anten S. 63.

Unthemienkranz S. 69.
Upfis S. 194.
Urchitrav S. 63.
Uftragal S. 65.
Utrium S. 229.

Alttifa S. 188.

Bafilifa S. 194.

Cameen S. 216. Columbarium S. 197.

Dipteros S. 59.

Echinus S. 61. Eierstab S. 62. Entasis S. 61.

fibulae S. 217.

Geisipodes S. 69. Geison S. 64. Gemmen S. 216.

Hekatompedos S. 86. Hydria S. 218. Hypaethraltempel S. 74.

Intaglios S. 216.

Kalymmatien S. 72.
Kanneluren S. 61.
Karyatiden S. 87.
Komposita Kapitäl S. 186.
Krater S. 218.
Krepidoma S. 61.

Kyklopische Mauern S. 53. Kymation S. 62.

Lacunariendece G. 72.

Mäander S. 63. Mastabas S. 12. Megaron S. 55. Metopen S. 64. Monopteros S. 199.

Opaion S. 74. Opisthodom S. 86.

Palmetten S. 64.
Peripteros S. 59.
Periftyl S. 227.
Plinthe S. 61, 65.
Pronaos S. 86.
Proflylos S. 59.
Pseudodipteros S. 77.
Pylon S. 15.

Regula S. 64. Riemchen S. 61.

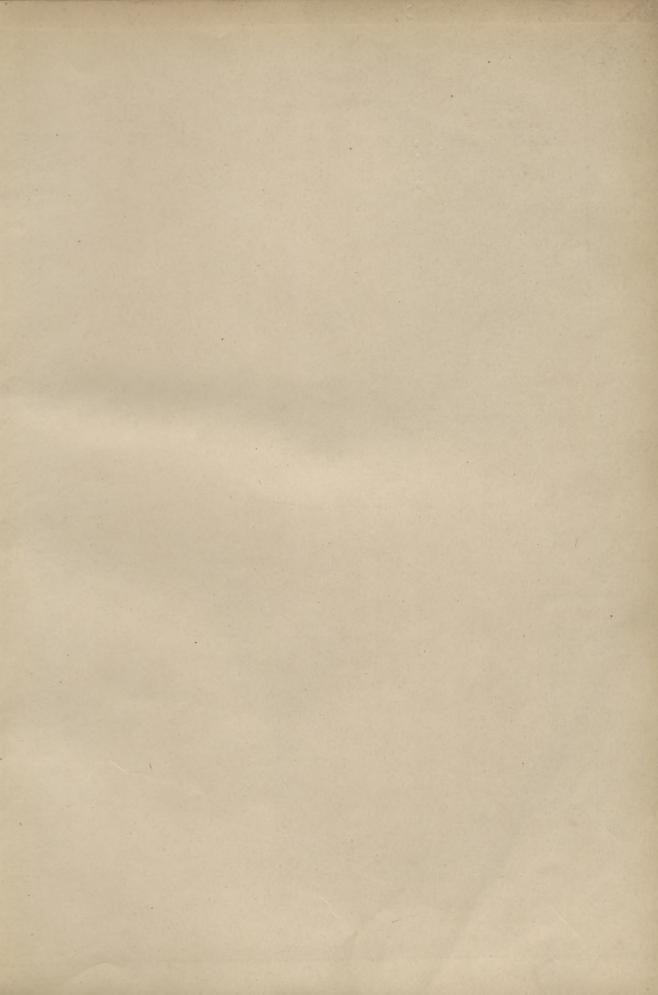
Sima S. 64. Spira S. 65. Stephane S. 216. Stylobat S. 61.

Tablinum S. 229.
Templum in antis S. 59.
Triglyphen S. 64.
Torus S. 65.
Tribuna S. 194.
Trochilus S. 65.
Tropfen S. 64.
Tumulus S. 180.
Tympanon S. 65.

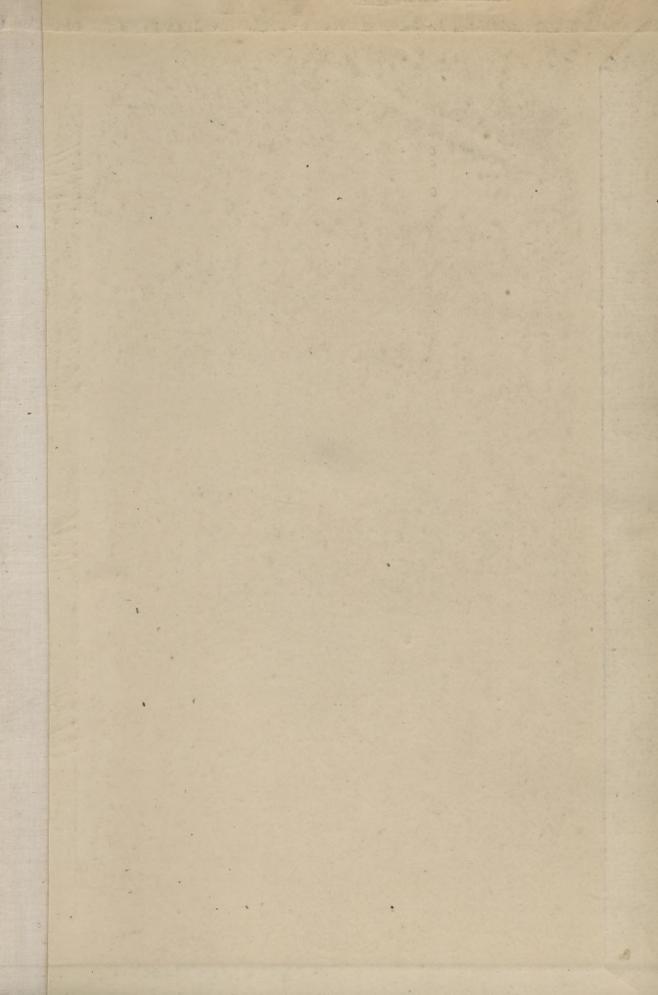
Domitorien S. 191.

Zahnschnitte S. 69. Zophoros S. 69.





200 00



Biblioteka Politechniki Krakowskiej
100000300145