Farbenstimmung, die der starken Gegensätze, aber damit auch der energischen Flächenwirkung entbehrt, wie sie die weit einfacher behandelten Arbeiten aus Khorsabad auszeichneten.

28. Rückblick Mit den Denkmälern von Susa schließt die Geschichte der alt-orientalischen Keramik. Der Vergleich mit den hoch entwickelten Leistungen gleicher Art in Aegypten zeigt zwei scharf gesonderte Principien. Dort das Princip der Incrustation und des Mosaiks, in Mesopotamien und Persien die Glasuren zwischen Schutzrändern. Als Grundelemente treten hierbei der Mauerziegel und die Fliese aus. Beide erscheinen unabhängig von Form und Farbe, während beim Mosaik jeder Farbentheil ein besonderes Stück bildet. Hierin offenbart sich ein bedeutsamer Fortschritt für eine auf Massenbedarf berechnete Fabrikation. Mosaik und Fliese sollten sich indessen noch in der mittelalterlichen Kunst des Orients lange Zeit das Feld streitig machen, bis die Ausbildung des Malversahrens im XV. und XVI. Jahrhundert, das Bemalen der sertigen Glasur in Persien, das Malen unter durchsichtiger Glasur im Bereiche der Türkenherrschaft, endlich in Italien die Malerei in die Glasur — die Fayence — ziemlich gleichzeitig den Sieg für die Fliese entschieden.



(VII. Jahrh. vor Chr.)
4. Kapitel.

Griechenland und Italien.

a) Griechenland.

29. Mykenische Kunst. Bis zu Schliemann's Entdeckungen auf dem Gebiete der hellenischen Vorwelt begann die griechische Kunstgeschichte mit verhältnismäsig späten Zeitläusten der allgemeinen Geschichte des Landes. Die Kunstschilderungen der Homerischen Gesänge erschienen als Eingebungen dichterischer Phantasie; räthselhast ragten die gewaltigen Steintrümmer von Mykenä und Tiryns, als Zeugen einer sagenhasten Vergangenheit, in die Zeit des classischen Griechenthums hinein. Heute wissen wir, dass eine hoch entwickelte Kunst um die Mitte des II. Jahrtausends vor Chr. die hellenischen Küstengebiete und Inseln beherrschte. Sie hat, gleich viel ob griechischen oder kleinasiatischen Ursprunges, die Denkmäler hervorgebracht, die den Homerischen Dichtungen zu Grunde lagen, und wird nach dem bedeutendsten Fundorte gemeinhin die Mykenische genannt. Funde im ägyptischen Tell-el-Amarna haben dar-

gethan, dass diese Kunst auch exportirend über die Nachbarländer griff, und dass fie andererseits mannigfache Anregungen, namentlich von Aegypten, empfing. Die Belege hierfür bilden nicht allein die Funde von ägyptischen Exportartikeln auf griechifchem Boden, fondern mehr noch die Entlehnung ornamentaler Motive und bestimmter technischer Verfahren aus der gleichzeitigen Kunst des Nillandes. diesen zählt, um nur auf ein bezeichnendes Beispiel hinzuweisen, die Verwendung farbiger Glaspasten als Einlagen in Stein, wie sie uns in ausgedehntestem Masse im Palaste des Königs Amenophis IV. in Tell-el-Amarna bekannt geworden ist. Aehnliche Einlagen haben die Ausgrabungen zu Tiryns ergeben. Dort fand fich ein reich verzierter Alabastersockel mit eingesetzten Plättchen und Knöpfchen aus türkisblauen Glasflüffen. - Leicht ließen fich, namentlich unter den Ornamentformen, die nahen Wechfelbeziehungen des damaligen Griechenlandes zu Aegypten auch in weiterem Umfange nachweifen.

Die Schilderung der bereits hoch ausgebildeten Keramik der Mykenischen Epoche fällt nicht in den Bereich dieser Darstellung, und doch sind die keramischen Refte, die Vasenfunde aus Gräbern und Schutthügeln untergegangener Niederlassungen. die einzige Brücke, welche zu den geschichtlichen Epochen hinüberleitet.

Der gewöhnlichen Annahme zufolge fällt das Ende der Mykenischen Epoche mit den durch die Wanderung der Dorier entstandenen Umwälzungen zusammen; Tempeldächer. ihr folgten Jahrhunderte, die für uns völlig im Dunkel liegen. Nur die griechische Vasenkunde ergiebt eine einigermaßen erkennbare Stusenfolge der Entwickelung auch für jene unerforschten Zeiten. Die griechische Bau-Keramik beginnt mit dem Ihre älteste, in ihrer Art vollendete Leistung ist das griechischen Tempelbau. Tempeldach. Griechen und Römer, außer ihnen nur noch Chinesen und Japaner, find die einzigen gewesen, welche neben der technischen auch die künstlerische Ausgestaltung der Dächer sich haben angelegen sein lassen. Die merkwürdige Uebereinstimmung, die sich zwischen den antiken und ost-asiatischen Dachtheilen ergeben hat, ist Gegenstand einer sehr verdienstlichen Studie des amerikanischen Japansorschers E. Morse²⁹) geworden.

Paufanias (V, 10, 3) erwähnt einer Ueberlieferung, wonach der Naxier Byzes, ein Zeitgenosse des Königs Alyattes von Lydien (Anfang des VI. Jahrhundertes), zuerst Dachziegel aus Marmor nach Art derjenigen aus Terracotta hergestellt habe. Danach gebührt der Terracotta zeitlich der Vorrang, und auch später ist dieses Material weitaus am häufigsten für jenen Zweck verwendet worden. Vermöge der Dauerhaftigkeit der Terracotten find ferner fast überall ihre Ornamente erhalten geblieben und, wie die Vasen-Ornamente, zu einer der wichtigsten Grundlagen für unsere Kenntniss von der Entwickelung der Zierformen geworden. Außer den Dach- und Deckziegeln gehören vor allem die bemalten Simen und Stirnziegel, so wie der figürliche Akroterienschmuck zu diesem erst in neuerer Zeit nach Gebühr beachteten Kunstgebiete.

Die vollständigste und lehrreichste Sammlung von Bautheilen aus Terracotta besitzt das Museum zu Olympia in Griechenland; nahezu gleichwerthig ist das in den atheninischen Museen, nächstdem das in Palermo vorhandene Material dieser Art.

Das älteste, wenigstens in den charakteristischen Haupttheilen wiedergefundene Tempeldach ist das des Heraion zu Olympia (Fig. 1830), das spätestens im VII. Jahrhundert vor unserer Zeitrechnung entstanden sein muß. Es besteht aus großen, flach

30. Griechische

^{31.} Dach des Heraion Olympia.

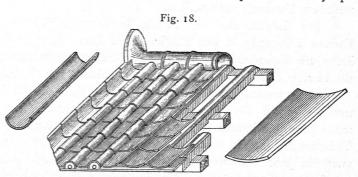
²⁹⁾ Siehe: Morse, E. S. On the older forms of terra-cotta roofing tiles etc. 1892.

³⁰⁾ Faci.-Repr. nach: Bötticher, A. Olympia, das Fest und seine Stätte. 2. Ausl. Berlin 1886. S. 201.

gebogenen Dachziegeln und halbkreisförmigen Deckziegeln (Kalypteren), welche an der Traufe in scheibenförmige Antefixe endigen. Die Ziegel waren aller Wahrscheinlichkeit nach in Lehmbettung auf Schalung verlegt, die unteren Reihen außerdem durch Nägel auf der Schalung besestigt. Die Trause bildeten mit der Schalung gleich liegende, aber weit vorspringende Thonplatten, welche spitzwinkelig unterschnitten waren, um das Abtropsen des Wassers zu erleichtern. Wie der Dachabschluss an den Giebelkanten gestaltet war, ist nicht mehr zu ermitteln; jedenfalls aber tritt uns das Rundziegeldach schon hier in ausgebildeter Gestalt entgegen.

Auf dem First griffen die Kalyptere in halbrunde Firstdeckziegel ein, deren Abschlus auf den Spitzen beider Giebel scheibenförmige Akroterien von mehr als 2¹/₄ m Durchmesser bildeten. Eines dieser Akroterien liess sich aus zahlreichen Fragmenten nahezu vollständig wiederherstellen und bildet das Hauptstück der olympi-

fchen Sammlung und eines der wichtigsten Denkmäler der antiken Thontechnik überhaupt (Fig. 17). Der Hohlkörper diefes Akroterions wird mit seiner Stirnfläche durch ein Netz radialer und concentrischer Rippen versteift. Diese Rippen bilden im Inneren ein System von Zellen, welche durch kleine Oeffnungen



Rundziegeldach vom Heraion zu Olympia 30).

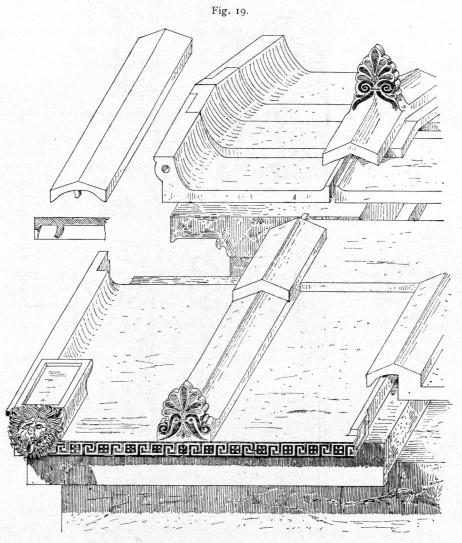
für das Durchströmen der Feuergase communiciren. Die Stirnfläche wird durch ringförmige Rundstäbe in Zonen getheilt. Rundstäbe, wie alle übrigen plastischen Theile, so die äußeren Blattkränze und das stabartige Blattornament der Mitte, sind aus bildsamem Thonmaterial modellirt und angesetzt³¹). Die Bemalung mit einer Fülle ihrer Kleinheit wegen nur wenig wirkfamer Ornamente, als Schachbrettmufter, Zickzack, Rofetten, Wellen, führt so ziemlich den gesammten Ornamentvorrath jener Zeit vor Augen. Nicht nur das Ornament, auch die farbige Behandlung kennzeichnet die Heraion-Terracotten als die ältesten. Das geformte lufttrockene Stück wurde an allen sichtbaren Außenflächen mit einem tief schwarzbraunen Farbton überzogen, hierauf die Umriffe des Ornaments eingeritzt, alsdann das Stück in Brand gegeben und schließlich das Ornament in Deckfarben, violett, gelb und weiß, aufgemalt. Da die Farben - mit Ausnahme des Grundtons - nicht eingebrannt waren, find sie zum großen Theil im Laufe der Zeit verschwunden. Der schwarze Farbüberzug, der anscheinend in Folge chemischer Veränderungen während des Brandes nicht selten in Rothbraun übergeht, bildet das charakteristische Kennzeichen der ältesten Terracottagruppe. Sämmtliche Dachtheile, auch die Dach- und Deckziegel, find damit versehen. Der matte Glanz der Oberfläche schreibt sich, wie March annimmt, von einem Poliren mittels des Spachtels her.

Dächer des VI. Jahrh.

Ein technisch, wie constructiv vervollkommnetes System sehen wir im VI. Jahrhundert vor Chr. ausgebildet und, von einzelnen Abänderungen abgesehen, als den Normaltypus des griechischen Tempeldachs fest gehalten. Als Beispiel mag das

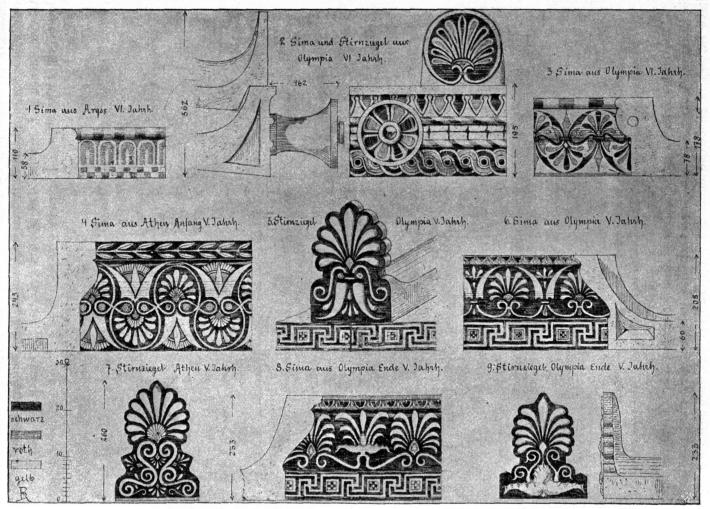
³¹⁾ Siehe: Olympia. Die Ergebnisse der von dem Deutschen Reich veranstalteten Ausgrabungen etc. Berlin. Erscheint seit 1890. Bd. II, Taf. 115.

Dach des Megareer-Schatzhauses in Olympia dienen (Fig. 19). An Stelle des Rundziegels tritt hier überall der ebene Flachziegel mit seitlichen Rändern, welche das Eindringen des Wassers in die Fugen verhüten. Die Deckziegel haben anfänglich noch halbrunden, späterhin dachförmigen Querschnitt und enden an der Trause in Antesixe, denen auf dem Dachsirst ähnlich gestaltete Akroterien auf sattelsörmigen Deckziegeln entsprechen.



Terracotta-Dach vom Schatzhause der Megareer zu Olympia. (VI. Jahrh. vor Chr.)

Die eigene Schwere und das Uebergreifen der oberen über die unteren sichert die Dachziegel gegen Abheben durch den Wind, während die Gefahr des Gleitens durch Bettung in Lehm und durch den Widerstand beseitigt wird, den jeder Dachziegel an den seitlichen Rändern und der Hinterkante der anschließenden unteren sindet. Immerhin — und darin liegt die Schwäche des Systems — tritt ein erheblicher Schub auf, dem man durch Nageln und Verdübeln wenigstens der Traufziegel-



Simen und Stirnziegel aus Terracotta. (VI. Jahrh. vor Chr.)

reihe zu begegnen suchte. Das Anhängen an Latten durch Haken, wie bei unseren Dachpfannen, hat niemals Statt gefunden.

Wie Fig. 19 veranschaulicht, findet das Regenwasser in den treppensörmigen Bahnen zwischen den Kalypteren Absluss nach der Trause. An den Giebelkanten sitzen Rinnleisten, Simen, um das Hinübersließen in das Giebelseld zu verhüten. Diese Simen biegen an den Trausecken ein kurzes Stück um und verbreitern sich zu einem mit Abslussöffnung versehenen Wasserkasten, der gleichzeitig zur Aufnahme eines Eckakroterions dient. Nicht selten sind übrigens die Rinnleisten auch an den Langseiten herumgesührt; dann mussten, um den Fugenschluss zu erzielen, die Kalyptere mit sammt den Antesixen auf den oberen Rand der Simen ausgesattelt werden (Fig. 20, 2 u. Fig. 21).

Die Simen erhalten in der Mitte jeder Bahn einen Wasserspeier oder Ausguss, entweder, wie bei den älteren Beispielen, eine Röhre (Fig. 20, 2) oder — und das blieb fortan die classische Form — einen wasserspeienden Löwenkops. — Die einfachste und früheste Form der Sima ist die einer flach gebogenen Hohlkehle (Karniesform), die sich auch in der Bemalung nicht viel von den einfachen Trausplatten unterscheidet. Später wird sie zum stärker ausgebogenen Rinnenbord mit abschließender Deckplatte. Etwa seit der Mitte des VI. Jahrhundertes solgen ein stark nach aussen gebauchtes Profil (Fig. 20, 3), alsdann das wellensörmige (Fig. 20, 9) und schließlich das slache S-sörmige Simenprofil.

Im Ornament 32) steht die zweite Gruppe Terracotten denen des Heraion noch nahe; doch erweitert sich der Kreis der Schmuckformen um zwei für die griechische Kunst sehr bezeichnende Ziersormen, die Blattwelle und die an Ranken ausgereihten Anthemien oder Palmetten mit Kelchblumen. Eine größere Verschiedenheit zeigt ferner die Bemalung. An Stelle des matt glänzenden, schwarzen Grundes tritt ein lichtgelber Grund, von dem sich die Ornamente im Wechsel zweier dunkeln Töne, schwarz und roth, abheben.

33. Ornament und Bemalung.

Das Thonmaterial verblieb in der Regel in feiner natürlichen, oft unreinen, daher porösen Beschaffenheit; ja es erhielt sogar häufig, mit Rücksicht auf leichteres Trocknen und Durchbrennen, einen Zufatz von Chamottekörnern als künftliches Magerungsmittel. Zur Aufnahme der Farben dient eine oft mehrere Millimeter starke Angufsschicht aus reinem Thon, der häufig gleich die Grundfarbe abgab. In diesen Anguss wurde mit dem Griffel die Zeichnung eingeritzt, theils aus freier Hand, theils mit Hilfe von Lineal und Zirkel. Man erkennt überall leicht unter der Bemalung die Hilfslinien und Einsatzlöcher für den Zirkel. Die Umrisse wurden alsdann flott mit dem Pinsel nachgezogen und ausgemalt, wobei man sich indessen niemals ängstlich an die Vorzeichnung hielt. Schablonen find nicht verwendet. - Bei einer Gruppe alterthümlicher Terracotten in Olympia bilden die Umrisse des Ornaments seine Rändchen, welche durch Abdruck aus einer Form mit entsprechenden Einritzungen gewonnen find. Die gleiche Rückficht auf mechanische Vervielsältigung führte dazu, das Anthemien-Ornament der Stirnziegel in leichtem Relief geformt herzustellen. Nach der Bemalung gab man die Stücke in den Ofen. Sämmtliche Farben find eingebrannt und haben fich trotz des verhältnifsmäßig schwachen Brandes, der ihnen zu Theil wurde, vortrefflich gehalten.

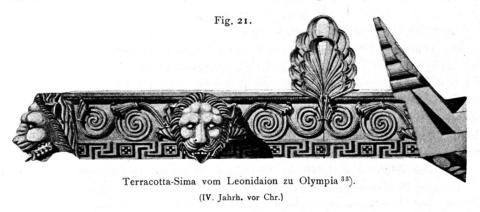
34. Technische Herstellung.

³²⁾ Vergl. hierfür und für das Folgende: Olympia. Die Ergebnisse der vom Deutschen Reich veranstalteten Ausgrabungen etc. Herausg. von E. Curtius & F. Adler. Berlin. Erscheint seit 1890. Bd. II, S. 187, 203 u. Tas. CXV—CXXIV. Handbuch der Architektur. I. 4.

Etwa um die Wende des V. Jahrhundertes tritt eine neue Art der Bemalung auf, bei welcher, entsprechend der rothfigurigen Vasenmalerei, der Grund wieder glänzend schwarz, das Ornament in lichtem Gelb, mit Hervorhebung einzelner Theile durch Roth, ausgespart wurde. Die älteren Simen dieser Gattung im Akropolis-Museum zu Athen zeigen noch die doppelten auf- und abwärts gerichteten und an die Rankengeschlinge der älteren Vasen-Ornamentik erinnernden Anthemien (Fig. 20, 4), die späteren nur das auswärts gerichtete Palmetten-Ornament (Fig. 20, 6 u. 8). Als neues Element tritt dann etwa seit der Mitte des V. Jahrhundertes der der Naturform entlehnte Akanthus hinzu und bildet sortan sammt den Anthemien und Wellenranken das eigentliche classische Ornament der griechischen Kunst.

In der Technik find keine Veränderungen zu verzeichnen; nur erfahren die conftructiven Theile, namentlich die Anschlüsse der Dach- und Deckziegel, im Laufe der Zeit eine immer vollkommenere, bis zum Raffinement gesteigerte Durchbildung, die das eingehende Studium des Technikers verdient, die aber im Einzelnen zu verfolgen hier zu weit führen würde.

35. Plastische Formen. Der Gang der Entwickelung führte im Ornament von den gemalten allmählich zu plastischen Formen. Gegen die Mitte des IV. Jahrhundertes etwa werden die aus Akanthuskelchen entwickelten und sich mannigsach verzweigenden Ranken-



züge geradezu zum herrschenden Ornament, das sich den verschiedensten Bestimmungen und Raumverhältnissen anpasst. Dies gilt auch für die Verzierung der Dachtheile. Die Sima des Leonidaion zu Olympia (Fig. 21 33) stellt ein srühes Beispiel eines unzählige Male variirten Typus dar. Bei den Stirnziegeln fällt der gegliederte, schon im Umriss der Composition des plastischen Ornaments solgende Aufbau sort; die Formen werden einsacher; halbkreissörmige und dreieckige Bildungen sinden sich mit flüchtigen, den Niedergang des Formengesühles kennzeichnenden Reliesverzierungen.

Die weitere Fortbildung der Stilformen vollzieht fich feit der Ausbreitung des Hellenismus über die damalige Culturwelt weniger in Griechenland felbst, als in den auswärtigen Centren griechischer Kunst und Bildung. In der schnell emporblühenden Großstadt Alexandrien namentlich erzeugt die Verschmelzung hellenischer Formen mit der altüberlieserten Kunstsertigkeit Aegyptens Stilwandlungen, die für die Kunstentwickelung der beiden letzten Jahrhunderte vor unserer Zeitrechnung bestimmend wurden. Die Alexandrinische Kunst erscheint als die Vorläuserin der römischen Weltkunst.

³³⁾ Facf.-Repr. nach ebendaf., Taf. CXXIII.

Einen eigentlichen Backsteinbau mit unverputzten Mauerslächen und in Verbindung mit Terracotten für die Schmucktheile kennen wir aus griechischer Zeit nicht. Das von Pausanias (V, 20, 10) als Beispiel angesührte Philippeion zu Olympia war, wie die Ausgrabungen ergeben haben, kein Backsteinbau, sondern ein Quaderbau. Die Ueberlieserung führt zwar mehrfach Ziegelbauten an; doch bestanden diese aus ungebrannten, lusttrockenen Ziegeln und bedursten des Putzes an den Aussenslächen. So ist es auch mehr als zweiselhaft, ob der alte, unter Hadrian in Marmor erneuerte Apollo-Tempel in Megara ein wirklicher Backsteinbau gewesen sei (Pausanias, I, 42, 5). Von einer Halle in Epidauros wird ausdrücklich gesagt, dass sie aus ungebrannten Ziegeln errichtet worden sei (Pausanias, II, 27, 6); sie muß also verputzt gewesen sein.

37. Thon-Plaftik.

Backsteinhau

Wenn gleich nur wenig davon erhalten ift, so hat doch auch die Thon-Plastik im Bauwesen der Griechen keine unbedeutende Rolle gespielt. Plastische Thongruppen und Thiersiguren erscheinen als Eck- oder Mittelakroterien der Giebelsronten. So fanden sich in Olympia ruhende Löwen aus Terracotta, die vermuthlich diesem Zwecke gedient haben. Das Dach der Stoa Basileios in Athen schmückten nach Pausanias (I, 3, 1) zwei große Thongruppen: Theseus, der den Skiron in das Meer stürzt, und Eos, den Kephalos raubend; serner erwähnt Pausanias (I, 2, 5) ein Haus mit Thonbildwerken, welche die Bewirthung des Dionysos und anderer Götter durch den athenischen König Amphiktyon darstellen

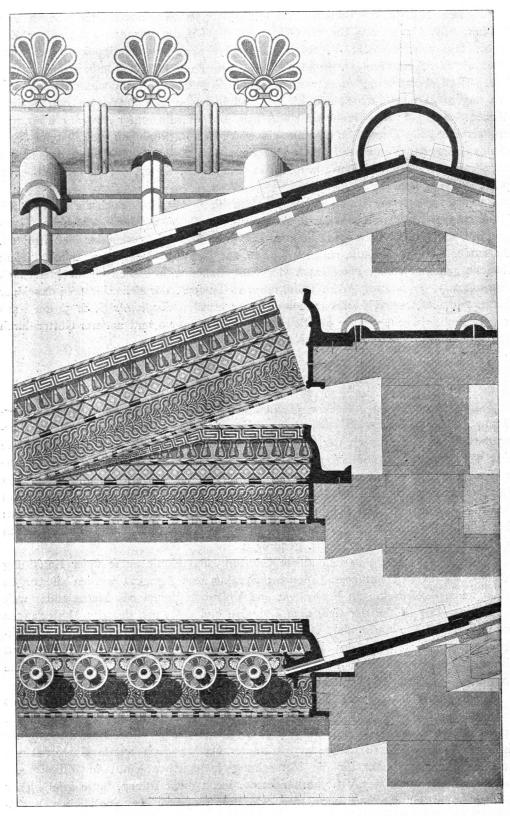
b) Griechische Colonien in Italien.

Die folgenreichste politische Machtäußerung des Hellenenthums war die Vernichtung des persischen Reiches durch Alexander den Großen; allein schon Jahrhunderte früher, bereits an der Schwelle seiner Geschichte, hat Griechenland durch eine weit greisende Colonisation der Mittelmeergebiete den Grund für eine Culturmission gelegt, die weitaus die Grenzen seiner politischen Einwirkung überschreiten sollte. Unter diesen Niederlassungen waren die bedeutendsten die aus italischem Boden. Als ältester vorgeschobener Posten galt Kyme am Tyrrhenischen Meere; ihm solgten die sicilischen Städte, von denen einige, wie Naxos und Syrakus, noch in das VIII. Jahrhundert vor Chr. gehören.

Gefchichtliches.

Nirgends vielleicht ist hellenische Gesittung und Kunst zu so freier Entfaltung gelangt, als in den italischen Colonien; Syrakus und Agrigent wurden die ersten griechischen Großstädte, an Reichthum und Volkszahl denen des Mutterlandes weit überlegen. Die Blüthe der sicilischen Colonien siel etwa mit der des Mutterlandes zusammen. Im IV. Jahrhundert in schwere Kämpse mit Karthago verstrickt, schließlich in die Wechselfälle des Vernichtungskampses zwischen Rom und Karthago hineingezogen, wurde Sicilien noch während des ersten punischen Krieges römische Provinz.

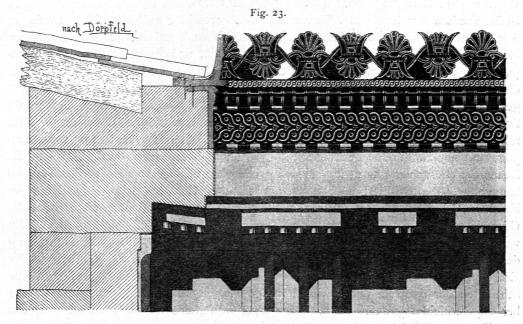
Ein Kranz griechischer Niederlassungen erblühte an der Südostküsse Italiens und verschaffte diesen Gebieten des Festlandes den Namen "Großgriechenland«. Zwar hinderten immerwährende Fehden eine gedeihliche politische Entwickelung der einzelnen Gemeinden zu dauernder politischer Macht; doch wurde Großgriechenland der Ausgangspunkt für die Verbreitung hellenischer Kunst in Mittelitalien. Bereits um die Mitte des VII. Jahrhundertes, wenn nicht früher, hatte griechischer Einsluss auch bei den Etruskern, den erklärten Gegnern der griechischen Macht-



Terracotta-Verkleidung und Dachschmuck vom Schatzhause der Geloer zu Olympia 34).

ausdehnung in Italien, festen Boden gewonnen und dort eine höchst eigenthümliche Kunst in das Leben gerufen. Aus der Verschmelzung beider Elemente, der etruskischen und der griechischen, entstand nachmals die Kunst Roms, und zu der Zeit, als dieses anfing, seine siegreichen Waffen nach Hellas selbst zu tragen, war umgekehrt die geistige Herrschaft des Hellenismus über Rom zur Thatsache geworden.

Die ältesten dorischen Tempel Siciliens und Unter-Italiens zählen zu den frühesten Monumenten dieses Stils überhaupt. Auch bei ihnen bilden bemalte Terracotten in Verkleidungen. den meisten Fällen den Schmuck der Dächer; doch stehen diese Arbeiten nicht auf der Stufe der Heraion-Gruppe, fondern gehören ihrer Bemalung nach fämmtlich zur Gattung mit hellem Grunde. Sie lehren uns ferner eine neue, in technischer wie stilistischer Beziehung gleich bemerkenswerthe Thatsache: die Verkleidung steinerner



Terracotta-Verkleidung und -Bekrönung vom mittleren Burgtempel zu Selinus.

Bautheile mit Terracotta. Diese auf den ersten Blick befremdliche Erscheinung wurde zuerst in Olympia 35) an den Bauresten des von der Stadt Gela in Sicilien dorthin gestifteten Schatzhauses nachgewiesen, gleichzeitig auch für den mittleren Burgtempel von Selinus. Fig. 2234) veranschaulicht diese Verkleidung, so wie die alterthümliche Ornamentik des olympischen Schatzhauses 36), Fig. 23 die Bekrönung des mittleren Burgtempels zu Selinus. In beiden Fällen erhielt nur die kräftige Traufplatte des Geison eine Verkleidung durch U- oder winkelförmige, mit einem Flechtbandmuster bemalte Antepagmente. Diese Antepagmente sind mit Nägeln am Stein befestigt; darüber sitzt die Sima, in Selinus ein für den Wasserabsluss durchbrochener Anthemienkranz. Sehr auffällig ist am olympischen Schatzhause die Anordnung einer Sima auch auf der Basis des Giebeldreieckes, so wie die alterthümliche, an ägyptische Hohlkehlen erinnernde Form des Rinnleistens.

³⁴⁾ Facf-Repr. nach: Olympia etc., Bd. I., Taf. XII.

³⁵⁾ Siehe über die Verwendung von Terracotten am Geison und Dache griechischer Bauwerke: 41. WINCKELMANN-Programm der archäologischen Gesellschaft zu Berlin 1881.

³⁶⁾ Farbige Aufnahmen fiehe: Olympia etc. Bd. II, Taf. CXVII.