

WW

EEN LEVEN REITEN FÜR ROM

TE PAARD Ruiters uit de Berittene Truppen

Lage Landen in het an der römischen

Romeinse leger Rheingrenze

Provinciaal Museum G.M. Kam / Nijmegen Provincie Gelderland

29.8.1995 - 7.1.1996

Regionalmuseum / Xanten Landschaftsverband Rheinland

11.2. - 8.4.1996

INHOUD / INHALT

- 4 Woord vooraf / Vorwort
- 5 Inleiding / Einleitung
- 6 Krijgers te paard / Krieger zu Pferde
- 8 De lijfwacht van de keizers / Die Leibwache der Kaiser
- 14 Hulptroepen / Hilfstruppen
- 16 Uitrusting van ruiter en paard / Ausrüstung von Reiter und Pferd
- 20 *Het vondstcomplex van Xanten-Wardt / Der Fundkomplex von Xanten-Wardt*
(H.-J. Schalles)
- 24 Ruiterspelen en parades / Reiterspiele und Paraden
- 28 *Een Romeins legerkamp op het Kops Plateau te Nijmegen / Ein römisches
Militärlager auf dem Kops Plateau in Nijmegen* (W.J.H. Willemse)
- 34 Bataven te water / Die Bataver und das Wasser
- 36 *Legioensvestingen op de Hunerberg te Nijmegen / Die Legionslager auf
dem Hunerberg in Nijmegen* (J.K. Haalebos)
- 38 Het einde van de diensttijd / Das Ende der Dienstzeit
- 40 *Een inheems heiligdom bij Empel / Ein einheimisches Heiligtum bei Empel*
- 42 Na de militaire loopbaan / Nach der militärischen Laufbahn
- 44 *Een begraafplaats te Nijmegen / Ein Gräberfeld in Nijmegen* (A. Koster)
- 46 Ruiters te kijk / Reiterdarstellungen
- 48 Literatuur / Literatur
- Colofon / Impressum

OPGRAVINGEN EN VONDSTEN

EEN ROMEINS LEGERKAMP OP HET KOPS PLATEAU IN NIJMEGEN / EIN RÖMISCHES MILITÄRLAGER AUF DEM KOPS PLATEAU IN NIJMEGEN



Bronzen beslagstukken van twee zadelhoren, gevonden op het Kops Plateau in Nijmegen, 1ste eeuw na Chr. (H. 19,3 en 20,3 cm).

Bronzebeschläge von zwei Sattelhörnern eines Sattels, gefunden auf dem Kops Plateau in Nijmegen, 1. Jahrhundert n. Chr. (H. 19,3 und 20,3 cm).

Van 1986 tot 1995 zijn door de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek opgravingen uitgevoerd van een vroeg-Romeins legerkamp op het Kops Plateau in Nijmegen. Dit belangrijke monument kon niet volledig beschermd blijven onder de Monumentenwet.

Bij het onderzoek is vastgesteld dat het kamp rond 10 voor Chr. is aangelegd en tweemaal herbouwd. Het had een maximale omvang van 4,5 ha en omvatte een grote en luxueuze commandantswoning (*praetorium*) en een flink aantal huizen van officieren. Waarschijnlijk was het de commandopost van een belangrijke Romeinse bevelhebber tijdens de veldtochten in Germanië (12 voor Chr. - 16 na Chr.). De bezetting werd gevormd door legioensoldaten. Na twee decennia, rond 10 na Chr., is het kamp herbouwd, vermoedelijk in verband met maatregelen na de nederlaag van Varus in het Teutoburger Woud (9 na Chr.). In de jaren daarna werden rond het kamp kleinere annexen voor hulptroepen aangelegd. De annex ten zuiden van het kamp, ca. 0,75 ha groot, is volledig opgegraven. Daarbij werden onder meer sporen van stallen ontdekt, die voor een deel nog goed bewaard waren. Rond 40, toen de veroveringspolitiek definitief was verlaten en langs de Rijn als rijks-grens (*limes*) forten werden gebouwd, werd ook het kamp op het plateau weer veranderd. Het oppervlak werd verkleind en het grote *praetorium* afgebroken. Sporen en vondsten suggereren dat in het kamp bereiden hulptroepen waren gelegerd. Misschien was dit de basis van de roemruchte Bataafse ruiterij, de *ala Batavorum*.

Onder de grote hoeveelheid vondstmateriaal die in de 10 jaar durende opgraving werd geborgen, zijn ruim 1.000 metalen onderdelen van paardetuig en ook andere uitrusting van de cavalerie. Het meeste materiaal stamt uit de laatste fase van de bezetting van het kamp, dat na de Bataafse opstand van 69-70 niet meer in gebruik bleef. Maar in de beide eerdere fasen moet in ieder geval ook cavalerie op het plateau gelegerd zijn geweest. Onder het materiaal zijn bijzondere stukken. Zo zijn er talrijke versierde bronzen hangers, deels verzilverd (zie p.23), en een grote collectie bronzen en ijzeren bitten. Daaronder is een flink aantal *hackamoren*, een bijzonder soort bit dat onder andere bij paarden met een gevoelige mond gebruikt kan worden. Van groot belang, gezien de zeldzaamheid van dergelijke vondsten, zijn ook de bronzen zadelhoren, in totaal 11 stuks, waarvan tenminste één complete set van vier versierde horen, en twee die samen bij de linker-

Zwischen 1986 und 1995 wurde vom 'Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek' ein frührömisches Militärlager auf dem Gelände Kops Plateau in Nijmegen ausgegraben. Dieses bedeutende Bodendenkmal konnte nicht in vollem Umfang unter Denkmalschutz gestellt werden.

Während der Untersuchungen ergab sich, daß das Lager um 10 v. Chr. erbaut und zweimal erneuert worden war. Auf seinem Höhepunkt hatte es eine Fläche von 4,5 ha und besaß ein großes, luxuriöses Kommandantenwohnhaus (*praetorium*) sowie mehrere Offizierswohnhäuser. Wahrscheinlich war es die Kommandostelle eines wichtigen römischen Befehlshabers bei den Feldzügen in Germanien (12 v. Chr. - 16 n. Chr.). Die Besatzung bestand aus Legionssoldaten. Nach zwei Jahrzehnten, um 10 n. Chr., wurde das Lager erneuert, was vermutlich mit Maßnahmen nach der Niederlage des Varus im Teutoburger Wald (9 n. Chr.) zusammenhängt. In den Jahren danach baute man um das Lager herum kleinere Annexe für Hilfstruppen. Der Annex südlich des Lagers hatte eine Fläche von etwa 0,75 ha und wurde vollständig ausgegraben. Dabei kamen Spuren von Stallungen ans Licht, die zum Teil noch gut erhalten waren. Um das Jahr 40 n. Chr., als die Politik der Eroberung endgültig aufgegeben worden war und am Rhein als der Reichsgrenze (*limes*) Kastelle erbaut wurden, nahm man auch bauliche Veränderungen am Lager auf dem Kops Plateau vor. Die Fläche wurde verkleinert und das große *praetorium* abgerissen. Spuren und Funde legen die Vermutung nahe, daß hier berittene Hilfstruppen stationiert waren. Vielleicht befand sich hier sogar der Hauptstützpunkt der ruhmreichen batavischen Reiterei, der *ala Batavorum*.

Unter der großen Menge an Fundstücken, die innerhalb der zehnjährigen Grabungskampagne geborgen werden konnte, befinden sich mehr als 1000 Metallteile von Pferdegeschirr und auch andere Teile der Reiterausrüstung. Das meiste Material stammt aus der letzten Phase des Lagers, das nach dem Aufstand der Bataver (69-70) verlassen wurde. Aber auch in den beiden früheren Phasen muß Kavallerie auf dem Kops Plateau gelagert gewesen sein.

Das Fundmaterial weist außergewöhnliche Stücke auf, wie zahllose verzierte, teilweise versilberte Bronzeanhänger (Siehe S.23), und eine große Zahl Trensen aus Bronze und Eisen. Darunter gibt es eine recht große Anzahl *Hackamoren*, die etwa bei Pferden mit besonders empfindlichem Maul gebraucht wurden. Von höchster Bedeutung, gemessen an der Seltenheit solcher Funde, sind die insgesamt



1



2

zijde van een zadel hebben behoord. De meest in het oog springende vondsten zijn echter een twaalftal (grotendeels) complete ijzeren helmen: twee uit de tijd van Tiberius (14-37 na Chr.), de andere uit de periode van Claudius en Nero (41-68 na Chr.). Drie daarvan, waarvan er twee tezamen in één kuil werden aangetroffen, waren tweedelige viziermasker- of gezichtshelmen. Dat zijn ruiterhelmen die horen bij een parade-uitrusting. Er is trouwens ook nog een fragment van een viziermasker gevonden en al voor het begin van de opgraving was een vijfde exemplaar bij toeval aangetroffen.

De vondstomstandigheden van de meeste helmen zijn merkwaardig. Minstens 8 ervan komen uit kuilen die niet als afvalkuilen geïnterpreteerd kunnen worden en het is hoogst onwaarschijnlijk dat het, zoals eerder wel verondersteld, gaat om verborgen en niet weer opgehaalde eigendommen. De meeste helmen lijken bewust te zijn begraven. De aardewerksherren in de kuilen zijn geen afval, maar blijken te behoren tot enkele stukken compleet en ongetwijfeld bewust gebroken vaatwerk. In één geval werden ook de botten van een vogel gevonden. De voorlopige conclusie is dan ook, dat we hier te maken hebben met offers.

Het offeren van wapens en uitrusting is een

11 Sattelhörner aus Bronze, von denen vier Stück zusammengehörten und zwei weitere zur linken Hälfte eines zweiten Sattels gehörten. Die aufsehenerregendsten Funde sind zweifellos die 12 größtenteils vollständig erhaltenen Eisenhelme: zwei aus der Regierungszeit des Tiberius (14-37 n. Chr.), die restlichen aus der Zeit des Claudius und Nero (41-68 n. Chr.). Drei von ihnen, von denen zwei zusammen in einer Grube gefunden wurden, waren zweiteilige Visiermasken- oder Gesichtshelme, Reiterhelme die zur Prunkausstattung gehören. Es wurde zudem noch ein weiteres Fragment einer Visiermaske gefunden, und schon vor Beginn der Grabungen entdeckte man rein zufällig ein fünftes Exemplar. Der Grabungsbefund ist bei den meisten Helmen bemerkenswert. Mindestens 8 stammen aus Gruben, die nicht als Abfallgruben

1 Ijzeren gezichtshelm, gevonden op het Kops Plateau in Nijmegen, 1ste eeuw na Chr. (H. 20,4 cm).
Eiserner Gesichtshelm, gefunden auf dem Kops Plateau in Nijmegen, 1. Jahrhundert n. Chr. (H. 20,4 cm).

2 Detail van de overtrek van bont en textiel op de kap van deze ijzeren gezichtshelm (1:1).
Detail des Überzugs aus Pelz und Textil auf der Kalotte dieses eisernen Gesichtshelms (1:1).

OPGRAVINGEN EN VONDSTEN

Luchtfoto van het Kops
Plateau in Nijmegen,
1994.
Luftaufnahme des Kops
Plateau in Nijmegen,
1994.



gebruik uit de late prehistorie dat doorloopt in de Romeinse tijd. De talloze vondsten van zwaarden en helmen uit rivieren zijn al eerder als offers herkend. Blijkbaar gebeurde hetzelfde, misschien bij een andere gelegenheid en/of voor een andere godheid, ook op het droge. Die omstandigheid heeft trouwens voor nog een verrassende ontdekking gezorgd. De drie viziermaskerhelmen bleken voorzien te zijn van een overtrek van organisch materiaal die (in één geval vrijwel compleet) bewaard was gebleven in de oxydatielaaq van het ijzer. De overtrek was voorzien van een rijk borduursel, bestaande uit haren van beren en mensen of paarden. Wellicht waren dit soort overtrekken een alternatief voor de gezichtshelmen met ornamentaal, geheel in metaal uitgewerkte kapsel. Het kan ook een lokale Nederrijnse traditie zijn. De enige bekende parallel uit het hele Romeinse imperium stamt uit Xanten.

Hoewel de opgravingen nog dit jaar zullen worden beëindigd, is het werk van de conservering en analyse van de vondsten amper begonnen. De komende jaren zullen ongetwijfeld nieuwe inzichten brengen en ook onder het vondstmateriaal kunnen zich nog allerlei bijzondere voorwerpen bevinden die nu nog niet herkend zijn.

gedeutet werden können, und es ist höchst unwahrscheinlich, daß es sich um verborgenes und nicht wieder abgeholt Eigentum handelt, wie man früher angenommen hat. Die meisten Helme scheinen bewußt vergraben worden zu sein. Die Tonscherben in den Gruben sind keine Abfälle, sondern gehören nachweislich zu einigen kompletten und zweifellos absichtlich zerbrochenen Gefäßten. In einem Fall wurden auch Geflügelknochen angetroffen. Die vorläufige Schlußfolgerung muß denn auch lauten, daß man es hier mit Opfergruben zu tun hat.

Das Opfern von Waffen und Ausrüstung ist ein Brauch aus der vorrömischen Epoche, der in römischer Zeit noch lebendig war. Die zahllosen Funde von Schwertern und Helmen in Flüssen wurden bereits früher als Opfer erkannt. Offenbar liegt mit den Opfergruben ein ähnlicher Brauch vor. Diese Funde haben übrigens zu noch einer überraschenden Entdeckung geführt: Es stellte sich heraus, daß die drei Visiermaskenhelme mit einem Überzug aus organischem Material versehen waren. Dieser Überzug war in der Oxydationsschicht des Eisens noch teilweise und in einem Fall so gut wie vollständig erhalten. Er bestand aus einem reichen Flechtwerk von Bären- und Menschen- oder Pferdehaar. Möglicherweise bildete diese Art von Überzug eine Alternative zu den Gesichtshelmen mit ornamentaler, ganz in Metall gearbeiteter Frisur. Es kann sich hier auch um eine örtliche niederrheinische Tradition handeln. Der einzige bekannte Parallelfall im gesamten römischen Imperium stammt nämlich aus Xanten.

Obwohl die Grabungen noch in diesem Jahr abgeschlossen werden sollen, haben die Konservierungsarbeiten und die Analyse der Fundstücke kaum begonnen. Die kommenden Jahre werden zweifellos neue Erkenntnisse bringen, und vielleicht befindet sich unter dem Fundmaterial auch noch so manche bisher unerkannte Besonderheit.

Deel van een bronzen hoofdpantser van een paard, gevonden op de Hunerberg in Nijmegen, 1ste eeuw na Chr. (32 x 20 cm). Zie p. 37.

Teil eines Pferdekopfpanzers aus Bronze, gefunden auf dem Hunerberg in Nijmegen, 1. Jahrhundert n. Chr. (32 x 20 cm). Siehe S. 37.

