

	<p>Objekt: Altrömischer Haken / Hohenheimer Modell</p> <p>Museum: Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@uni-hohenheim.de</p> <p>Sammlung: Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung, Pflugmodellsammlung Ludwig Rau 1881 (im Aufbau)</p> <p>Inventarnummer: HMS_RAU_005 / A330</p>
--	--

Beschreibung

Beschreibung von Ernst Klein (1967):

Altrömischer Haken

„Die Abbildung dieses Pfluges findet sich zuerst bei Lucas Paetus [1573, S. 72] und geht auf ein Marmorrelief zurück. Eine Zeichnung ist bei MONGEZ [1815, Tafel I, Abb. 5] und RAU [1845, S. 20, Abb. 6] wiedergegeben, doch wurde unser Modell offenbar nach GINZROT [1817, Tafel I B, Abb. 5] gearbeitet, dessen Zeichnung von den anderen etwas abweicht. An sich haben wir hier einen funktionsfähigen hölzernen Haken vor uns, bei dem Pflugbaum und Haupt aus einem Stück hergestellt sind, doch ist die Sterze nicht, wie meist üblich und zweckmäßig, ganz am Ende des Grindels angebracht sondern ein Stück nach vorn versetzt. Das kann allerdings auch darauf zurückzuführen sein, daß ein entsprechend gewachsenes Holz verwendet wurde, ein insbesondere in früher Zeit sicherlich oft angewandtes Verfahren.“

Ginzrot (1817):

„Die Abbildung Fig. 5 T. I. B. zeigt einen Ackersmann, der mit einem bejochten Pflug der ursprünglichen und größten Art ackert. Er ist aus einem Stamme natürlich gewachsen, nur hie und da ist mit der Hand nachgeholfen, um ihm die nötige Gestalt zu geben. Die unter sich gekrümmte Spitze war gewöhnlich mit einer Pflugscharre, oder mit einer spitzen Zwinge von Eisen oder von Erz bewaffnet.“

Ernst Klein hat den Haken 1967 in seiner Systematik eingeteilt unter:

I. Haken

A. ohne Sohle

a) mit hölzernem Haupt

Anmerkungen von Helmut Gundert (1952):

„Vorrömisch, etwa 8. Jahrh. v. Chr.

Vergl. Modell 2 [HMS_RAU_002].“

In der veralteten Systematik der Pflugmodellsammlung von Ludwig Rau wurde der Haken 1881 eingeteilt unter:

Italien, Etrurien

Pflüge

A. Gespi[t]ztes Holz. Kein Schar. Kein Streichbrett

Spitze mitunter mit Eisen beschlagen auch eiserne Spitze (Zahn) oder Zunge

Classe I. Hakenförmig gekrümmter Baum (Hakenbaum)

B) Hakenbaum, Sterze

Anmerkung von Gerald Edwin Rehkugler (2011) im Sammlungsverzeichnis der Cornell University, Ithaca, New York:

„This is pre-Roman, about 800 B.C.E. and similar to model 2 [HMS_RAU_002].“

Grunddaten

Material/Technik:

Holz

Maße:

Ereignisse

Hergestellt

wann

wer

Hohenheimer Ackergerätefabrik

wo

Hohenheim (Stuttgart)

[Geographischer wann

Bezug]

wer

wo

Italien

[Geographischer wann

Bezug]

wer

wo

Etrurien

[Zeitbezug]

wann

8. Jahrhundert v. Chr.

wer

wo

Schlagworte

- Modell
- Pflug

Literatur

- Ginzrot, Johann Christian (1817): Die Wagen und Fahrwerke der Griechen und Römer und anderer alten Völker Nebst der Bespannung, Zäumung und Verzierung ihrer Zug-, Reit- und Last-Thiere. Bd. 1. München, S. 31 f. und Tafel I B, Abb. 5
- Gundert, Helmut (1952): unbekannt. Diplom-Hausarbeit im Fach "Landtechnik", Nr 41. Stuttgart-Hohenheim, S. 2
- Klein, Ernst unter Mitwirkung von Krepela, Wilhelm (1967): Die historischen Pflüge der Hohenheimer Sammlung landwirtschaftlicher Geräte und Maschinen. Ein kritischer Katalog von Ernst Klein unter Mitwirkung von Wilhelm Krepela in Zusammenarbeit mit der Landesbildstelle Württemberg. Stuttgart, S. 8, S. 10 und S. 9, Abb. 4
- Mongez, Antoine (1815): Mémoire sur les instruments d'agriculture des anciens. Premier mémoire: Sur les charrues. (Mémoires de l'institut royal de France, classe d'histoire et de littérature ancienne, Tome second). Paris, Tafel I, Abb. 5
- Paetus, Lucas (1573): *Lvcae Paeti Ivrisconsvl. De mensvris et ponderibvs Romanis et Graecis: cvm his qvae hodie Romae svnt collatis libri qvinqve eivsdem variarvm lectionvm liber vnvs ad sanctissimvm optimvmqve principem Pivm Qvinctvm Pont. max.* Manuzio, S. 72
- Rau, Karl Heinrich (1845): Geschichte des Pfluges. Heidelberg, S. 19, Abb. 6
- Rau, Ludwig (1881): Verzeichnis der Pflugmodellsammlung. Plieningen, S. 3
- Rehkugler, Gerald Edwin (2011): The Plow Model Collection of the Agricultural University of Hohenheim. The Internet-First University Press, Cornell University, Ithaca, New York, S. 3