

	<p>Objekt: Haken aus Altägypten / 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_038 / A364</p>
--	--

Beschreibung

Beschreibung von Ernst Klein (1967):

Altägypten

„Das Modell ist offenbar nach GINZROT's Zeichnung [1817, Tafel I A, Abb. 4] hergestellt, der seinerseits auf der «Description de l'Égypte» fußt, seine Vorlage nach LESER [1931, S. 263] aber ein wenig ungenau wiedergibt. Die vorn abgeschrägte Sohle ist hinten zur Sterze aufwärts gebogen, die oben mit einer Handhabe versehen ist. Unser Modell ist insofern nicht ganz exakt, als der Haupt-Sterzen-Teil durch den Baum unterbrochen scheint, während GINZROT's Zeichnung deutlich zeigt, daß der Grindel die Sterze durchbohrt. RAU [1845, S. 30, Abb. 22], der sich ebenfalls auf die «Description» beruft, ersetzt den gedrehten Strick durch ein Griessäule, gibt dem Haupt eine etwas andere Form und schraffiert den oberen Teil des Hauptes, womit RAU im allgemeinen eiserne Teile kennzeichnet, was in diesem Falle falsch wäre.“

Ginzrot (1817):

„Fig. 4. Ein sehr einfacher niedlicher Pflug mit einer einzelnen Sterze, die oben mit einem runden Griff und unten mit einer Pflugscharre versehen ist, hinter welcher sich ebenfalls eine Griessäule erhebt, durch die der Pflugbaum oder Krümmel geschoben in der Mitte der Sterze befestigt ist. Die Ochsen ziehen den Pflug mit breiten Halsriemen, und werden vom Pflüger mit der Geißel angetrieben.“

Leser (1931):

„[...] GINZROT, Taf. I A, Abb. 4 ist Description, Antiquité, Bd. I, Taf. 71, Nr. 12, doch mit erheblichen Ungenauigkeiten: ein Halsjoch ist zugefügt, das vordere Rind ist deutlich als Stier gezeichnet, obwohl die Description keinerlei Geschlechtsmerkmale zeigt, auch am

Pflug ist der Handgriff und der obere Teil des Hauptes ungenau wiedergegeben [...].“

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

I. Haken

B. Mit Sohle

a) mit hölzernem Haupt

Anmerkung und weiterer Literaturhinweis von Helmut Gundert (1952):

„Altägyptischer Pflug, im 19. Jahrh. wohl noch in Gebrauch.“

Loudon 1827, I, S. 6

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

Egypten

Pflüge

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

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

Classe II. Geschweiffter Ast. Gespitzte Sterze

F) Sterze, Baum, Griessäule

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

„This ancient Egyptian plow was still in use in the 19th century.“

Der Haken ist auch bei Rehkugler abgebildet [S. 10 und S. 11, Nr. 38].

Grunddaten

Material/Technik:

Holz, Schnur

Maße:

Ereignisse

Hergestellt

wann

wer

Hohenheimer Ackergerätefabrik

wo

Hohenheim (Stuttgart)

[Geographischer Bezug]

wann

wer

wo

Altes Ägypten

[Zeitbezug]

wann

19. Jahrhundert

wer

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. 27 und Tafel I A, Abb. 4
- Gundert, Helmut (1952): unbekannt. Diplom-Hausarbeit im Fach "Landtechnik", Nr 41. Stuttgart-Hohenheim, S. 6
- 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. 36 und S. 37, Abb. 66
- Leser, Paul (1931): Entstehung und Verbreitung des Pfluges. Münster, S. 263
- Rau, Karl Heinrich (1845): Geschichte des Pfluges. Heidelberg, S. 30, Abb. 22
- Rau, Ludwig (1881): Verzeichnis der Pflugmodellsammlung. Plieningen, S. 4
- 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. 10 und S. 11, Nr. 38