

	<p>Object: Altgriechischer 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>Collection: Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung, Pflugmodellsammlung Ludwig Rau 1881 (im Aufbau)</p> <p>Inventory number: HMS_RAU_097 / A427</p>
--	---

Description

Beschreibung von Ernst Klein (1967):

Altgriechischer Haken

„Der Pflug erinnert in seiner Konstruktion an den Döstruper Haken (H 15 [HMS_A292]): geschwungene Sterze durchbohrt am unteren Ende den stark gebogenen Baum und bildet zugleich das Haupt, auf welches aber nun eine schmale, dachförmig angewinkelte Schar aufgeschoben ist. Unser Modell ist wahrscheinlich nach einer Zeichnung angefertigt, die sich bei RAU [1845, S. 23 ff. und Abb. 12] findet und auch bei BRAUNGART [1881, Tafel 1, Abb. 3b] abgedruckt ist; beide gehen wohl auf MONGEZ [1815, Abb. 24] zurück, wenngleich RAU als Quelle neben MONGEZ auch die von HEINSIUS 1603 besorgte Hesiod-Ausgabe nennt. Es soll sich demnach um einen der beiden Pflüge handeln, die HESIOD in seinem Lehrgedicht «Werke und Tage» erwähnt, doch ist die Beschreibung HESIODs ziemlich unklar, so daß die später danach hergestellten Zeichnungen keine sichere Quelle darstellen. Der andere der beiden von HESIOD beschriebenen Pflüge befindet sich als Hs 9 [HMS_RAU_063 / A389] in unserer Sammlung.“

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

I. Haken

A. Ohne Sohle

c) mit eiserner Schar

Anmerkung und Literaturhinweise von Helmut Gundert (1952):

„9.-10. Jahrh. v. Chr. von Hesiod beschrieben, aber in Ägypten noch früher bekannt, auf alten ägyptischen Standbildern.“

Laacke 1903, S. 136 / Braungart 1912, S. 60, Nr. 16

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

Griechenland

Pflüge

B. Schar aus der Hake hervorgegangen, ein- oder zweischneidig. Kein Streichbrett (Hakenpflüge)

Classe V. Geschweiffter Ast (Sterze) mit Schar

K) Sterze, Baum

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

„Described by the poet Hesiod in the 9th and 10th centuries B.C.E., it was also known previously in Egypt from ancient Egyptian carvings.“

Basic data

Material/Technique: Holz, Metall, Schnur

Measurements:

Events

Created	When	
	Who	Hohenheimer Ackergerätefabrik
	Where	Hohenheim
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Greece
[Relation to time]	When	1000-800 BC
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Hesiod
	Where	

Keywords

- Plough
- model

Literature

- Braungart, Richard (1881): Die Ackerbaugeräthe in ihren praktischen Beziehungen wie nach ihrer urgeschichtlichen und ethnographischen Bedeutung. Bd. II Atlas mit 48 Tafeln. Heidelberg, Tafel 1, Abb. 3b
- Braungart, Richard (1912): Die Urheimat der Landwirtschaft aller indogermanischen Völker an der Geschichte der Kulturpflanzen und Ackerbaugeräte in Mittel- und Nordeuropa nachgewiesen. Heidelberg, S. 60, Nr. 16
- Gundert, Helmut (1952): unbekannt. Diplom-Hausarbeit im Fach "Landtechnik", Nr 41. Stuttgart-Hohenheim, S. 12
- 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. 20, S. 21 und S. 19, Abb. 32
- Laacke, A. (1903): 5000 Jahre Entwicklungsgeschichte des Pfluges. In: Deutsche Landwirtschaftliche Presse, 30. Jahrg., Nr. 17, S. 136
- 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 6, Abb. 24
- Rau, Karl Heinrich (1845): Geschichte des Pfluges. Heidelberg, S. 23 ff. und Abb. 12
- Rau, Ludwig (1881): Verzeichnis der Pflugmodellsammlung. Plieningen, S. 7
- 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. 31