

	<p>Object: Haken aus Sassari / 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_182 / A513</p>
--	---

Description

Beschreibung von Ernst Klein (1967):

Sardinien, Capo di Sassari

„Das Modell dieses vierseitigen Hakens, der vermutlich ein Jochpflug gewesen ist, wurde wahrscheinlich nach der Zeichnung bei RAU [1845, S. 45, Abb. 51] hergestellt, dessen Quelle die Reisebeschreibung de la MARMORAs gewesen ist [1839, Atlas I, Tafel 2, Abb. 2].

Eigenartig ist an dieser Konstruktion das vom Baumende zum Haupt hinabreichende Holz, das RAU für Streichbretter hielt. Da diese jedoch, um wirksam zu sein, wenigstens etwas seitlich über die Sohle hinausreichen müßten, wird dieses Verbindungsstück eher den Zweck gehabt haben, dem Pflug, den übrigens auch BRAUNGART abbildet [1912, S. 116, Abb. 80], größere Stabilität zu verleihen.“

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

I. Haken

B. Mit Sohle

d) mit gespaltener Sohle, Streichpflöcken, Streichbrettansätzen oder Streichbrettern

Anmerkungen von Helmut Gundert (1952):

„Alter römischer Pflug, von Virgil 70 v. Chr. beschrieben.

Im 19. Jahrh. noch in Gebrauch, nach Braungart 1912, S. 116, Nr. 80 ist dieser Pflug 5-6000 Jahre alt.“

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

Italien, Sardinien, Capo di Sassari
Pflüge
D. Eiserne Spitze Zunge oder eisernes Schar
Ein Streichbrett in der Mitte

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

„An old Roman plow described by Virgil about 70 B.C.E., it was still in use in the 19th century. This plow has been in use for five to six thousand years.“

Der Haken ist bei Rehkugler abgebildet [S. 50, Nr. 182].

Basic data

Material/Technique: Holz, Metall
Measurements:

Events

Created	When	
	Who	Hohenheimer Ackergerätefabrik
	Where	Hohenheim
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Sardinia
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Italy
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Sassari
[Relation to time]	When	70 BC
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	

Who Virgil

Where

Keywords

- Plough
- model

Literature

- Braungart, Richard (1912): Die Urheimat der Landwirtschaft aller indogermanischen Völker an der Geschichte der Kulturpflanzen und Ackerbaugeräte in Mittel- und Nordeuropa nachgewiesen. Heidelberg, S. 116, Abb. 80
- Gundert, Helmut (1952): unbekannt. Diplom-Hausarbeit im Fach "Landtechnik", Nr 41. Stuttgart-Hohenheim, S. 19 und S. 20
- 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. 91 und S. 92, Abb. 194
- La Marmora, Alberto de (1839): Voyage en Sardaigne ou description statistique, physique et politique de cette île, avec des recherches sur ses productions naturelles et ses antiquités; première partie, seconde édition. Paris, Turin, Atlas I, Tafel 2, Abb. 2
- Rau, Karl Heinrich (1845): Geschichte des Pfluges. Heidelberg, S. 10
- Rau, Ludwig (1881): Verzeichnis der Pflugmodellsammlung. Plieningen, S. 45, Abb. 51
- 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. 50 und S. 50, Nr. 182