Objekt:	Altgriechischer Haken / Hohenheimer Modell
Museum:	Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@uni-hohenheim.de
Sammlung:	Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung, Pflugmodellsammlung Ludwig Rau 1881 (im Aufbau)
Inventarnummer:	HMS_RAU_110 / A440

Beschreibung

Beschreibung von Ernst Klein (1967):
Altgriechischer Haken
„Die Authentizität dieses merkwürdigen Räderpfluges, bei dem Haupt und Sterzen an der Radachse befestigt sind, ist sehr zweifelhaft. Unser Modell geht offenbar auf eine Zeichnung bei LASTEYRIE [1823, Tafel IV [= Tafel VI], Abb. 36] zurück, der selbst keine Quelle nennt. LOUDON [1827, I, S. 30, Abb. 11c] übernahm die Abbildung und behauptete, LASTEYRIE habe seine Zeichnung sizilianischen Münzen nachgebildet. LESER vermutet [1931, S. 216], daß es sich hier um den gleichen Pflug handelt, den MONGEZ [1815, Tafel VII, Abb. 27] nach einer römischen Münze zu rekonstruieren versuchte (Hs 13 [HMS_RAU_109 / A439]). Diese Vorlage ist in der Tat so ungenau und interpretationsbedürftig, daß MONGEZ und LASTEYRIE die gleiche Quelle verschieden gedeutet haben könnten.“

Ernst Klein hat den Haken 1967 in seiner Systematik eingeteilt unter:
I. Haken
B. Mit Sohle
a) mit hölzernem Haupt

Anmerkung von Helmut Gundert (1952):
„Zur Zeit des Plinius erfunden, 1. Jahrh. n. Chr.”

In der veralteten Systematik der Pflugmodellsammlung von Ludwig Rau wurde der Haken 1881 eingeteilt unter:
Griechenland. „Räderpflug“
Pflüge

B. Schar aus der Hake hervorgegangen, ein- oder zweischneidig. Kein Streichbrett (Hakenpflüge)
Classe VI. Sohle mit Schar
M) Sohle, Baum, Sterze

Anmerkung von Gerald Edwin Rehkugler (2011) im Sammlungsverzeichnis der Cornell University, Ithaca, New York:
„This was in use from the time of Plinius in the 1st century.“

Grunddaten

Material/Technik:	Holz, Schnur
Maße:	

Ereignisse

Hergestellt	wann	
	wer	Hohenheimer Ackergerätefabrik
	wo	Hohenheim (Stuttgart)
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Griechenland
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Sizilien
[Zeitbezug]	wann	1. Jahrhundert n. Chr.
	wer	
	wo	
[Person-Körperschaft-Bezug]	wann	
	wer	Plinius
	wo	

Schlagworte

- Modell
- Pflug

Literatur

- Gundert, Helmut (1952): unbekannt. Diplom-Hausarbeit im Fach "Landtechnik", Nr 41. Stuttgart-Hohenheim, S. 14
- 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. 40 und S. 41, Abb. 76
- Lasteyrie, Charles de (1823): Sammlung von Maschinen, Instrumenten, Geräthschaften, Gebäuden, Apparaten u.s.w. für landwirthschaftliche, häusliche und industrielle Oekonomie. Bd. 2. Stuttgart, Tübingen, Tafel VI, Abb. 36
- Leser, Paul (1931): Entstehung und Verbreitung des Pfluges. Münster, S. 216
- Loudon, John Claudius (1827): Encyclopädie der Landwirthschaft. Enthaltend die Theorie und Praxis der Taxation, Uebertragung, Anlegung, Verbesserung und Bewirthschaftung des Grundeigenthumes .... Weimar, I, S. 30, Abb. 11c
- Mongez, Antoine (1815): Mémoire sur les instruments d'agriculture des anciens. Premier mémoire: Sur les charrues. (Mémoires de I'institut royal de France, classe d'histoire et de littérature ancienne, Tome second). Paris, Tafel VII, Abb. 27
- 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. 33