Object: Haken aus Bjelina / Hohenheimer Modell Museum: Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@uni-hohenheim.de Collection: Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung, Pflugmodellsammlung Ludwig Rau 1881 (im Aufbau) Inventory HMS_RAU_028 / A354 number:

Description

Das Objekt ist derzeit nicht auffindbar Exponatfoto aus Ernst Klein (1967), S. 13, Abb. 9

Beschreibung von Ernst Klein (1967):

Bosnien, Bjelina

"Ein eigenartiges, in seiner Art einmaliges Gerät. Das hölzerne, kegelförmige Haupt sitzt an der Sterzenbasis, die sich oberhalb des kurzen Grindels, der vorn - auf unserer Aufnahme schlecht erkennbar - ein Ortscheit trägt, zur Doppelsterze gabelt. Das Gerät ist bei BRAUNGART [1897, S. 46 f. und Tafel II, Abb. 25; ders., 1912, S. 214] abgebildet, und zwar nach einer Zeichnung, die er von einem Ingenieur aus Slawonien erhalten haben will, ohne jedoch den Namen seines Gewährsmannes nennen zu können. Da ich den Pflug nirgends sonst habe nachweisen können, liegt die Vermutung nahe, daß unser Modell nach der BRAUNGARTschen Abbildung hergestellt wurde."

Braungart (1912):

"173a und b, 174: Oralo aus Bjelina in Bosnien.

Dieses eigentümliche, nach meiner Erinnerung nur dem polnischen Fußpflug und dem schlesischen Springhaken verwandte, sonst ganz isoliert stehende Ackergerät in Fig. 174, welches ich meiner Abhandlung "Uralter Ackerbau" usw. entnommen habe, zeigt in der Grindelstellung und Befestigung, vielleicht selbst im Schar, Anklänge an die ostiranischen und indischen Pflüge. Hier (in Fig. 174) ist eigentlich die Sterzenbasis gleich am – hölzernen – Schar befestigt, denn S. FRANZ MAURER ("Reise durch Bosnien", Berlin, S. 280), sah bei Bánjalúka mehrere mit Ochsen bespannte Pflüge, an welchen nicht ein Stückchen aus Eisen

bestand. DR. AD. STRAUSS ("Bosnien, Land und Leute", Wien 1882 und 1884, Bd. II, S. 82) sagt, daß die Bosnier (bekanntlich mohammedanische Serben oder Kroaten) Pflüge haben wie ihre Vorfahren vor Jahrhunderten, selten findet mal solche aus Eisen. Zum oberflächlichen Aufwühlen des Bodens ist der Holzpflug mit vier bis sechs Ochsen bespannt, und dabei sind noch eine Menge Leute bei dem Ackern beschäftigt. Daraus dürfte ersichtlich sein, daß die große fußförmige Schar beim Oralo aus Bjelina in Bosnien jedenfalls aus Holz hergestellt ist."

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

I. Haken

A. Ohne Sohle

a) mit hölzernem Haupt

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

Oesterreich, Bosnien, Bjelina

Pflüge

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

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

Classe II. Geschweifter Ast. Gespitzte Sterze

E) Sterze, Baum

Basic data

Material/Technique: Holz, Metall

Measurements:

Events

Created When

Who Hohenheimer Ackergerätefabrik

Where Hohenheim

[Relationship

to location]

Who

When

Where Slavonia

[Relationship When

to location]

Who

Where Bosnia (region)

[Relationship When

to location]

Who
Where Bijeljina

Keywords

- Plough
- model

Literature

- Braungart, Richard (1897): Uralter Ackerbau im Alpenlande und seine urgeschichtlichethnographischen und anthropologischen Beziehungen. In: Landw. Jahrbücher 26, S. 46 f. und Tafel II, Abb. 25
- Braungart, Richard (1912): Die Urheimat der Landwirtschaft aller indogermanischen Völker an der Geschichte der Kulturpflanzen und Ackerbaugeräte in Mittel- und Nordeuropa nachgewiesen. Heidelberg, S. 212, Fig. 171 und S. 214, Fig., 174
- 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. 11 und S. 13, Abb. 9
- Rau, Ludwig (1881): Verzeichnis der Pflugmodellsammlung. Plieningen, S. 4