

	<p>Object: Klassifizierbock / 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, Historischer Sammlungsbestand 1818 bis 1845 (im Aufbau)</p> <p>Inventory number: HMS_0181 / K017</p>
--	---

Description

Der Klassifizierbock ist in der "Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung" nicht mehr erhalten

Göritz (1845), S. 146f.:

"Nr. 181. Klassificirbock nach der Erfindung des Geheimeraths Fried. von Ellrichshausen. Modell viermal verjüngt. In den Jahren 1828-30, in Hohenheim angefertigt. Bei der Klassifikation oder jeder andern, sich über eine größere Herde verbreitenden, oft ganze Tage dauernden genauen Musterung jedes einzelnen Stücks ist nicht nur das anhaltende Bücken dem Klassificirenden äußerst beschwerlich, sondern auch die Prüfung der Wolle an allen einzelnen Körpertheilen bei der für jenen unbequemen Stellung und bei der Unruhe der gefangenen Thiere zuweilen ungenauer, als dieß von dem Arbeitenden selbst gewünscht wird. Zu Erleichterung dieses Geschäfts dient der Klassificirbock, auf welchen schnell jedes einzelne Thier gelegt und dem Auge des Prüfenden nahe gebracht wird. Eine Abbildung davon ist in Bode's Auswahl von 55 Geräthschaften."

König (1847), S. 47 und Taf. 32, Abb. 217:

"Schafklassificirbock von Fr. v. Ellrichshausen: Fig. 217.

Dieser Klassificirbock ist eine Art von Tisch, um darauf die Schafe zu klassificieren, Wollproben abzunehmen u.s.w., theils zur Schonung des Thieres, theils zur Bequemlichkeit des, das Geschäft besorgenden. Das Thier wird, damit es sich ruhig verhält, mit dem Bauch auf den hiezu etwas vertieften Bock so gelegt, daß die Vorderbeine nach vornen gestreckt, die Hinterbeine dagegen auf den beiden äußern Seiten des Bockes herunterhängen. Um Druck von Euter und Hodensack zu vermeiden, hat der Bock für diese eine entsprechende

Vertiefung; auch senkt sich seine Fläche nach hinten zu leichterem Abfließen bei vorkommendem Urinieren der Thiere."

Bode's Auswahl = Meyer (1845), Taf. VIII, Fig. 19:

"Taf. VIII, Fig. 19. Classificirbock von Hohenheim.

Zur bequemeren und zuverlässigeren Bestimmung der Wolleigenschaften eines Schafes bedient man sich dieses Geräthes, welches in einem, nach dem Bau des Thieres ausgeschnittenen, auf zwei Kreuzböcken ruhenden Lager von beliebigem Holz und von durch den Maassstab angedeuteter Höhe besteht."

Zur Klassifizierung von Wolle:

"Der Wert der Wolle wird nach unterschiedlichen Kriterien bemessen. Neben der Herkunft [...] fließen folgende Faktoren in die Beurteilung ein: Dehnbarkeit, Elastizität, Farbe, Feinheit, Festigkeit, Geschmeidigkeit, Glanz, Glätte, Gleichmäßigkeit, Kräuselung, Länge und Weichheit. Für die Klassifizierung der Wollart sind Länge, Dicke, Glanz und Kräuselung entscheidend. Alle vier Eigenschaften hängen eng zusammen, d. h. lange Wollfasern glänzen, sind schwach gekräuselt und relativ dick während kurze Fasern matt wirken, stark gekräuselt und fein sind. Am wichtigsten für die Beurteilung ist die Feinheit. Sie ist sowohl für den Handelswert ausschlaggebend als auch für den Verwendungszweck der Wolle, da Unterschiede im Rohmaterial zu Unregelmäßigkeiten im Gewebe führen können. Die Feinheit wird bei der Klassierung mit Hilfe eines speziellen Messgerätes festgestellt und in Micron angegeben." siehe <https://blog.vossberg.de/lexikon/qualitaetsmerkmale-von-wolle/> (abgerufen am 06.12.2023)

Basic data

Material/Technique:	Holz
Measurements:	Maßstab: 1:4

Events

Created	When	1828-1830
	Who	Hohenheimer Ackergerätefabrik
	Where	Hohenheim
Intellectual creation	When	
	Who	Friedrich Ernst Karl Julius von Ellrichshausen
	Where	
Lost	When	2020
	Who	
	Where	

Keywords

- Landwirtschaftliches Modell
- Sheep farming
- Wool

Literature

- Bode, Louis (1845): Auswahl von 55 landwirthschaftlichen Geräthschaften entlehnt aus der Modellsammlung der Königlich Württembergischen Lehranstalt für Land- und Forstwirthschaft Großhohenheim: perspectofisch und geometrisch dargestellt und mit der nöthigen Beschreibung versehen. Stuttgart, Taf. VIII, Fig. 19
- Göriz, Karl (1845): Beschreibung der Modellsammlung des Königlich Württembergischen land- und fortwirthschaftlichen Instituts Hohenheim. Ein Leitfaden zum näheren Studium der in dieser Sammlung enthaltenen Geräte. Stuttgart, S. 146-147
- König, E.F.C. (1847): Beschreibung und Abbildung der nützlichsten Geräte und Werkzeuge zum Betriebe der Land- und Forstwirthschaft aus der Hohenheimer Modellsammlung. Mit vierundfünfzig Tafeln. Stuttgart, S. 47 und Taf. 32, Abb. 217