Object: Walzendreschmaschine und

Walzenmodell aus Süssenbrunn im Marchfelde / Modell von

Anton Burg

Museum: Deutsches

Landwirtschaftsmuseum

Hohenheim

Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146

j.weisser@uni-hohenheim.de

Collection: Hohenheimer Werkzeug- und

Modellsammlung, Historischer Sammlungsbestand 1818 bis 1845

(im Aufbau)

Inventory number:

HMS 0659 / H023

Description

Göriz (1845), S. 120-121:

"Nr. 659. Walzendreschmaschine aus Süssenbrunn im Marchfelde. Modell etwa zwanzigmal verjüngt. Im Jahr 1842 von A. Burg und Sohn in Wien bezogen. Die Machine ist auf mehreren Gütern im Marchfelde, ferner in Ungarn und Böhmen im Gange und leistet gute Dienste. Die beiden Walzen müssen so geformt seyn, daß die Verlängerungen ihrer Seiten im Mittelpunkte der Bahn zusammentreffen. Die Maschine wird von einem Paar Pferde gezogen, welche alle zwei Stunden gewechselt werden. Auf der Tenne befinden sich Personen, welche das Getreide zeitweise mit Gabeln aufrütteln, umkehren, das Ausgedroschene wegbringen u. s. w. Bei der Maschine liegt das Modell einer Walze in größerem Maßstab; es kann geöffnet werden, um die Construktion der Walzen darzulegen."

Basic data

Material/Technique: Holz, Metall, Glas

Measurements: HxBxT 27,5x63,4x62,6 cm Maßstab; 1:20

Events

Created When 1842

Who Anton Burg (1767-1849)

	Where	Vienna
Intellectual	When	1840
creation		
	Who	Bayer (Justiz-Verwalter in Süßenbrunn)
	Where	Süßenbrunn
[Relationship	When	
to location]		
	Who	
	Where	Marchfeld
[Relationship	When	
to location]		
	Who	
	Where	Hungary
[Relationship	When	
to location]		
	Who	
	Where	Bohemia

Keywords

- Cereal
- Threshing

Literature

• Göriz, Karl (1845): Beschreibung der Modellsammlung des Königlich Württembergischen land- und fortwirthschaflichen Instituts Hohenheim. Ein Leitfaden zum näheren Studium der in dieser Sammlung enthaltenen Geräthe. Stuttgart, S. 120-121