Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain / Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain [CC BY-NC-SA] Object: Komplexmodell

Bodenbearbeitung

Museum: Deutsches

Landwirtschaftsmuseum Schloss

Blankenhain Am Schloss 9

08451 Crimmitschau +49(0)36608 2321 info@deutsches-

landwirtschaftsmuseum.de

Collection: Landwirtschaftliche Modelle der

DDR

Inventory number:

V23147

Description

In diesem Modell sind Geräte des VEB Fortschritt zur Bodenbearbeitung zur Bewerbung auf der Landwirtschaftsausstellung der DDR "agra" dargestellt.

Mittig steht ein Kopplungswagen T890 mit Feingrubber B231 mit Drahtwälzeggen. Das Gerät wurde sowohl zur Saatbettbereitung als auch für die Nachbereitung der Schälfurche zur Unkrautbekämpfung verwendet. Empfohlenes Zugmittel war der Kirowez K700. Die Arbeitsbreite betrug zehn Meter. Der B231 war ein Erzeugnis des VEB Landmaschinenbau Güstrow.

Rechts oberhalb davon steht ein Aufsattelbeetpflug B201 mit Krümelwalze B459. Für diesen Pflug wurden vom Hersteller Traktoren, wie der ZT300 oder der D4KB, empfohlen. Seine Pflugscharen waren mit hydraulischen Überlastsicherungen ausgestattet, womit er sich auch noch für mittelschwere Böden eignete. Die Arbeitsbreite betrug 1,75 m.

Ganz rechts befindet sich ein Aufsattelbeetpflug B550 mit angehängtem Saatbettbereitungsgerät B601. Er wurde speziell für besonders starke Schlepper wie den sowjetischen K700 entwickelt. Zudem waren seine Scharen mit einer hydraulischen Überlastsicherung ausgestattet. Seine Arbeitsbreite betrug 2,8 m.

Die Herstellung der beiden Pflüge erfolgte im VEB Bodenbearbeitungsgeräte Leipzig. Die Anhängegeräte stammen dagegen aus dem VEB Landmaschinenbau "Rotes Banner" Döbeln.

Basic data

Material/Technique: Kunststoff, Metall, Holz / geschraubt,

geklebt

Measurements: LxBxH 120 x 60 x 21 cm / Maßstab 1:25

Events

Created When 1983-1988

Who

Where

[Relation to

When

DDR-Zeit (1949-1990)

time]

Who Where

Keywords

• Agra Leipzig/Markkleeberg

• Landmaschine

Literature

• Hahnel, Jörg / Peltz, Sabine / Staeck, Stefan (2006): Katalog Landwirtschaftliche Modelle der DDR, Bestand Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain. Leipzig