

	<p>Object: Komplexmodell Feldeinsatz</p> <p>Museum: Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain Am Schloss 9 08451 Crimmitschau +49(0)36608 2321 info@deutsches- landwirtschaftsmuseum.de</p> <p>Collection: Landwirtschaftliche Modelle der DDR</p> <p>Inventory number: V23067</p>
--	--

## Description

In diesem Modell werden drei Maschinen zur Ernte von Sonderkulturen gezeigt. Das Modell wurde zur Bewerbung der Produkte des VEB Kombinat Fortschritt Landmaschinen, auf der Landwirtschaftsausstellung der DDR „agra“, gebaut. Links im Vordergrund befindet sich ein selbstfahrender Feldhäcksler E281 mit angebautes Maisschneidwerk E295 zur reihenunabhängigen Ernte von hochstämmigen Feldpflanzen. Im Hintergrund, parallel dazu, ist das empfohlene Transportmittel dargestellt. Dabei handelt es sich um einen Traktor ZT323 mit einem Spezialanhänger HTS100.04 mit Schwergutaufbau zum Transport von Silage. Rechts im Vordergrund befindet sich ein Schwadmäher E303 mit Getreideschneidwerk E309. Die Grundmaschine wurde für den Anbau des Schneidwerks mit zusätzlichen Hydraulikanschlüssen modifiziert und bekam daher die Bezeichnung E307/15. Dieser wurde zur sogenannten Zweiphasenernte eingesetzt, bei der das Erntegut zunächst auf Schwad gelegt wurde, um später von einem hinterherfahrenden Mähdrescher aufgenommen und ausgedroschen zu werden. Da diese Erntemethode nicht in der DDR zum Einsatz kam, war diese Maschine fast ausschließlich für den Export bestimmt. Rechts im Hintergrund befindet sich ein Feldhäcksler E281 mit Maisschneidwerk E299 zur Maisernte aus Reihenkulturen.

## Basic data

Material/Technique:	Kunststoff, Metall, Holz / geschraubt, geklebt
Measurements:	LxBxH 120 x 60 x 20,5 cm / Maßstab 1:25

## Events

Created	When	1983-1988
	Who	
	Where	
[Relation to time]	When	1949-1990
	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