Objekt:	Komplexmodell Wasserregulierung
Museum:	Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain Am Schloss 9 08451 Crimmitschau +49(0)36608 2321 info@deutsches-landwirtschaftsmuseum.de
Sammlung:	Landwirtschaftliche Modelle der DDR
Inventarnummer:	V23184

Beschreibung

In diesem Modell wird die Wasserregulierung mit Hilfe von Entwässerungsgräben und Wehren dargestellt.
In der linken Hälfte ist ein Graben zu sehen, der mit Hilfe eines Rohres unter einem Stück Straße verläuft. Das Wehr zur Regulierung des Grundwassers befindet sich am hinteren Ende des Rohres.
Auf der rechten Seite ist ein Graben ohne Straße dargestellt. Hier wurde das Wehr einfach mittig in den Graben eingesetzt.
Diese Gräben dienen vor allem der Entwässerung der Felder nach starken Regenfällen oder der Schneeschmelze. In diesen Fällen werden die Wehre geöffnet, um das überschüssige Wasser abzuleiten.
Bei geringen Niederschlägen bleiben die Wehre geschlossen, um ein Ablaufen des Wassers zu verhindern.

Grunddaten

Material/Technik:	Kunststoff, Metall, Holz / geklebt
Maße:	LxBxH 80 x 80 x 8 cm / Maßstab 1:50

Ereignisse

Hergestellt	wann	DDR-Zeit (1949-1990)
	wer	
	wo	

[Zeitbezug]	wann	DDR-Zeit (1949-1990)
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Agra
- Landwirtschaftliche Prozesse

Literatur

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