

|                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |                    |         |                                                                                                                                                                    |             |                                        |                      |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------|----------------------|--------|
|  <p>Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain / Deutsches<br/>Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain [CC BY-NC-SA]</p> | <table><tr><td>Object:</td><td>Modell Stallanlage</td></tr><tr><td>Museum:</td><td>Deutsches<br/>Landwirtschaftsmuseum Schloss<br/>Blankenhain<br/>Am Schloss 9<br/>08451 Crimmitschau<br/>+49(0)36608 2321<br/>info@deutsches-<br/>landwirtschaftsmuseum.de</td></tr><tr><td>Collection:</td><td>Landwirtschaftliche Modelle der<br/>DDR</td></tr><tr><td>Inventory<br/>number:</td><td>V23235</td></tr></table> | Object: | Modell Stallanlage | Museum: | Deutsches<br>Landwirtschaftsmuseum Schloss<br>Blankenhain<br>Am Schloss 9<br>08451 Crimmitschau<br>+49(0)36608 2321<br>info@deutsches-<br>landwirtschaftsmuseum.de | Collection: | Landwirtschaftliche Modelle der<br>DDR | Inventory<br>number: | V23235 |
| Object:                                                                                                                                                                                                              | Modell Stallanlage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |                    |         |                                                                                                                                                                    |             |                                        |                      |        |
| Museum:                                                                                                                                                                                                              | Deutsches<br>Landwirtschaftsmuseum Schloss<br>Blankenhain<br>Am Schloss 9<br>08451 Crimmitschau<br>+49(0)36608 2321<br>info@deutsches-<br>landwirtschaftsmuseum.de                                                                                                                                                                                                                                                |         |                    |         |                                                                                                                                                                    |             |                                        |                      |        |
| Collection:                                                                                                                                                                                                          | Landwirtschaftliche Modelle der<br>DDR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                    |         |                                                                                                                                                                    |             |                                        |                      |        |
| Inventory<br>number:                                                                                                                                                                                                 | V23235                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                    |         |                                                                                                                                                                    |             |                                        |                      |        |

## Description

Das Modell zur Milchproduktion wurde für die Landwirtschaftsausstellung der DDR „agra“ durch die DEWAG Modellbau Leipzig entwickelt und hergestellt.

Das Modell ist ein Teilstück von Modell V23190 (Milchhaus).

Dieses Modell zur mechanisierten Milchgewinnung zeigt einen Ausschnitt einer Melkanlage mit Rohrleitungssystem in einem Anbindestall.

Rohrmelkanlagen dienen dem kannenlosen Direktmelken in ein Rohrleitungssystem. Das Melken findet direkt im Stall statt, deshalb spricht man hier auch von einer Stallmelkanlage. Das Rohrleitungssystem, das aus einer Vakuumleitung und aus einer Milchleitung besteht, ist parallel zu den Standreihen der Kühe montiert. Die Milchrohrleitung endet in einem seitlich oder stirnseitig angebauten Milchlagerraum oder Milchhaus, während die Vakuumleitung im Maschinenraum endet. Im Stall sind an der Milch- bzw. Vakuumrohrleitung für jeweils zwei Kühe Hähne zum Anschluss der Melkzeuge vorhanden. Beim Melken gelangt die Milch vom Melkzeug direkt in die Milchleitung und fließt von dort direkt in das Milchhaus, wo sie gekühlt und in einem vakuumfesten Tank gesammelt wird. Im Modell ist weder Milchhaus noch Maschinensatz dargestellt.

## Basic data

|                     |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| Material/Technique: | Kunststoff, Metall, Holz / geschraubt,<br>geklebt |
| Measurements:       | LxBxH 90,5 x 95,5 x 31,5 cm / Maßstab 1:25        |

## Events

|                    |       |                         |
|--------------------|-------|-------------------------|
| Created            | When  |                         |
|                    | Who   | DEWAG Modellbau Leipzig |
|                    | Where |                         |
| [Relation to time] | When  | DDR-Zeit (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