

	Object:	Bock-Windmühle
	Museum:	Museum im Schloss Fußgönheim Hauptstraße 67 67136 Fußgönheim
	Collection:	Spielzeug und Modelle
	Inventory number:	hkk170028

Description

Modell einer Bock-Windmühle (geb. von Arnold Bingemann)

Diese Windmühle steht auf einem sogenannten "Bock". Eine Unterkonstruktion, die es erlaubt, die Mühle in 360° zu schwenken und so immer nach der Windrichtung auszurichten.

Hauptsächlich waren diese Windmühlen zum Entwässern des Landes gebaut, überwiegend in Friesland und Holland. Bei manchen war darüber hinaus auch die zusätzliche Nutzung als Getreidemühle möglich. Mit der Schneckenpumpe (Archimedische Schraube) konnte Wasser in 3-4 Meter höher gelegene Kanäle geleitet werden. Im Verbund mit vielen anderen Mühlen wurden so ganze Landstriche entwässert.

Basic data

Material/Technique:

Holz / geleimt, genagelt

Measurements:

Länge: 1 m, Höhe: 1,27 m, Breite: 93 cm

Events

Created

When

Who

Arno Bingemann

Where

[Relationship to location]

When

Who

Where

Frisia

[Relationship to location]

When

Who

Where Holland

Keywords

- Drainage
- Post mill
- Water
- Wind direction
- model