

	<p>Object: Bockwindmühle Pölsfeld (Südharz)</p> <p>Museum: Historische Mühle von Sanssouci Maulbeerallee 5 14469 Potsdam 0331 - 55 06 851 geschaeftsstelle@muehlenvereine-online.de</p> <p>Collection: Mühlen in Sachsen-Anhalt</p> <p>Inventory number: MAY-swp-504 - 510</p>
--	--

Description

Die um 1850 erbaute Bockwindmühle mit Königswelle in Pölsfeld wurde von Bernd Maywald im Oktober 1976 im Rahmen einer Mühlenerfassung fotografisch dokumentiert: Bild MAY-swp-504 zeigt den Schrot- oder Mahlgang, rechts am Bildrand ist das Kammrad sowie die hölzerne Königswelle mit dem Bunkel zu erkennen.

Bild MAY-swp-505 zeigt die Pölsfelder Mühle aus südlicher Sicht. Zu sehen sind die abgehende Seite sowie die Windseite mit den Flügelresten.

Bild MAY-swp-506 zeigt die Pölsfelder Mühle aus westlicher Sicht. Zu sehen sind die Windseite mit den Resten des ehemals Hecht'schen Jalousieflügelkreuzes sowie die aufgehende Seite.

Bild MAY-swp-507 zeigt die Welle des Sackaufzuges mit dem Gaffelrad zur Aufnahme des Endlosseils, das hier bereits fehlte.

Bild MAY-swp-508 zeigt das Lichtwerk des Mahl- oder Schrotganges der Mühle, dahinter das Spurlager mit dem Untereisen sowie die Mehlpfeife, das Absackrohr. Links am Bildrand ist eine stehende Mischmaschine zu erkennen, am rechten Bildrand oben ein Kegelradgetriebe.

Bild MAY-swp-509 zeigt das Kammrad auf der Flügelwelle mit angelegter Bremse, davor die hölzerne Königswelle, deren Bonkel in das Kammrad eingreift. Am rechten Bildrand ist ein Teil des Steinkrans zu erkennen.

Bild MAY-swp-510 zeigt die Getreidereinigung, die hier noch in einer altertümlichen Form mit Spitz- und Schälgang sowie Trieurzylinder betrieben wurde. Außerdem sind die Transmissionen zum Antrieb dieser Elemente und elektrische Bauteile (vermutlich für den elektromechanischen Antrieb der Reinigung) zu erkennen.

Basic data

Material/Technique:

S/W Papierabzüge

Measurements:

9 x 12 cm

Events

Image taken	When	October 1976
	Who	Bernd Maywald (1936-)
	Where	Bockwindmühle Pölsfeld (Südharz)

Keywords

- Cultural heritage management
- Documentation
- Gristmill
- Mühlensterben
- Photography
- Post mill