

	<p>Object: Wassermühle Klipphausen (Lehmannmühle)</p> <p>Museum: Historische Mühle von Sanssouci Maulbeerallee 5 14469 Potsdam 0331 - 55 06 851 geschaeftsstelle@muehlenvereine- online.de</p> <p>Collection: Bernd Maywald - Mühlenfotografie, Mühlen in Sachsen</p> <p>Inventory number: S_45 - S_46</p>
--	--

Description

Wassermühle in Klipphausen, auch Lehmannmühle genannt (Klipphausen, LK Meißen, Sachsen). Der Mühlenstandort der Lehmannmühle existierte bereits vor 1600. Der heutige Fachwerkbau stammt von 1650 und 1870. Zeitweilig gehörte zur Mühle auch eine Brotbäckerei. Die Technik von 1870 ist erhalten, nur das oberschlächtige Wasserrad zur Stromerzeugung an der Wilden Sau stammt von 1993. Das Wasserrad misst im Durchmesser 3,20 m, bei einer Breite von 1,25 m. Die Lehmannmühle verfügt über Mahlgang, Walzenstuhl, Siehter, und war bis in die 1980er Jahre im Mühlenbetrieb.

Bernd Maywald fotografierte die Mühle am 6.2.1983 (Schwarzweißaufnahmen) und noch einmal 1987 (Farbdias), also vor Einbau des neuen Wasserrads:

S_45 + MAY-322 + 324 (Detail) + 325: Hofansicht des Wohn- und Mühlengebäudes mit Eingangstür und Inschrift

S_46 + MAY-318a, b (Foto: Schulze, Coswig 1960/75): Kraftübertragung von der Wasserradwelle zum Kegelfradgetriebe auf einer eisernen Königswelle mit Abtrieb von dem Stirnrad zu einer Transmission (rechts)

BM_201 + 202: Das oberschlächtige Wasserrad außer Betrieb, mit bewachsenem Gerinne

MAY-317: Auflegen des Transmissionsriemens vom Motor zur Haupttransmissionswelle, dahinter Kegelfradtrieb des Schrotgangs, dahinter Sackaufzug

MAY-319 + 323 (Detail/Schild): Walzenstuhl der Firma Seck / Dresden

MAY-320: Schrotgang (Trichter mit Rumpfzeug auf Steinbütte)

MAY-321: Hubertus Boden beim Öffnen der Überfallklappe des Gerinnezulaufs, um das oberschlächtige Wasserrad in Gang zu bringen.

MAY-326: Das oberschlächtige Wasserrad mit Welllager im Winterbetrieb

MAY-327: H. Boden im Gerinne bei geschlossener Überfallklappe (= Mühlrad steht)

MAY-328: Wasserrad in Betrieb

MAY-330: Gegenüberliegende Ansicht von MAY-317 auf die Haupttransmission und Kegelradtrieb (Foto: Kuhnert / Görlitz Januar 1983)

Reproduktionen historischer Ansichten im Bezug zur Lehmannmühle (Repro-Bestand Maywald):

MAY-329 + 331 + 332 nicht näher benannt

Basic data

Material/Technique: Diapositivfilm ORWO; S/W Papierabzüge
Measurements: 60 x 60 mm / ca. 10,5 x 14,8 cm

Events

Image taken	When	1983-1987
	Who	Bernd Maywald (1936-)
	Where	Klipphausen

Keywords

- Diapositiv
- Mill
- Photography
- Water wheel

Literature

- Bräunlich, Eberhard ; Zwarg, Matthias (Herausgeber) (2006): Das grosse sächsische Mühlen-Buch. Chemnitz, Seite 146f
- Maywald, Bernd; Saalbach, Albrecht; Wagenbreth, Otfried; Kulturbund der DDR (Hrsg.) (1982): Wind- und Wassermühlen als technische Denkmale : d. Mühlen in Geschichte u. Gesellschaft. Berlin, Seite 58
- Wagenbreth, Otfried ; Jahn, Erhard (1990): Mühlen zwischen Rügen und Thüringer Wald. Exkursionen zu historischen Getreide- und Ölmühlen. Detmold, Seite 72
- Wagenbreth, Otfried; Düntzsch, Helmut; Tschiersch, Rudolf; Wächter, Eberhard (1994): Mühlen: Geschichte der Getreidemühlen ; technische Denkmale in Mittel- und Ostdeutschland ; mit 36 Tabellen. Leipzig, Stuttgart, Seiten 287, 290, 390