

Aanvullende gegevens

Inv. nr. 188

Dorp Lexmond

Gemeente Zederik

Eigenaar SIMAV (sinds 1972)

Type wipwatermolen

Functie tot 1945 het bemalen van de polder Lakerveld

Bouwjaar onbekend

Opvoerhoogte bij zomerpeil 1,35 m bij winterpeil 1,50 m

Vlucht 25,60 m

Wiekvorm Oud-Hollands

Bovenas De Prins van Oranje, 's Gravenhage, nr. 879 (1873)

Roeden binnenroede: Derckx Constructie, Beegden, nr. 659 (1990)

buitenroede: Derckx Constructie, Beegden, nr. 658 (1990)

Wateras gietijzer, fabricage-gegevens onbekend

Sintelstuk De Prins van Oranje (nummer en jaar onbekend)

Scheprad diameter: 5,95 m breedte: 0,43 m

Historische en technische bijzonderheden

In 1911 is het bovenhuis van de molen in Amerikaans eikehout vernieuwd.

Omdat deze houtsoort slecht bestand is tegen weersinvloeden, diende het bovenhuis in 1975 opnieuw te worden vervangen.

Het gehele bovenhuis werd samen met as en bovenwiel in augustus van dat jaar met behulp van een mobiele kraan op de ondertoren geplaatst.

Op 2 september 1976 werd de molen officieel in gebruik gesteld.

90% gefinancierd door het rijk

In het kader van de wet Bescherming Waterstaatswerken in Oorlogstijd is de restauratie van de molen voor 90% gefinancierd door het rijk.

Het sintelstuk is afkomstig van de molen van de polder Quakernaak.

In het begin van deze eeuw werd het kruihaspel vervangen door een kruilier.

VERSIERINGEN EN INSCRIPTIES

In de bovenzetel is het jaartal 1853 gehakt.

Fraaie, opengewerkte makelaar met windvaan op de kap.

Overgenomen uit het boek: "Van maalwerktuigen tot cultuurmonumenten" van de Stichting
Publikaties Alblasserwaard en Vijfheerenlanden.