



Monumentnummer*: 393992

Smallepad 5
3811 MG Amersfoort
Postbus 1600
3800 BP Amersfoort
www.cultureelerfgoed.nl

T 033 421 74 56
E info@cultureelerfgoed.nl

Status rijksmonument
Inschrijving register* 22 januari 1991
Kadaster deel/nr 82847/91

Woonplaats* Gemeente* Provincie*
Kampen Kampen Overijssel

Kadastrale gemeente*	Sectie*	Kadastraal object*	Appartement aanduiding	Grondperceel
Kampen	P			4384
Kampen	P			6420

*Omschrijving***

Gemaal met dubbel scheprad, opgericht in 1856 ter bemaling van de polder Broeken en Maten; oorspronkelijk aangedreven door stoom doch in 1929 voorzien van een elektrische sleepankermotor.

Schepradgemaal met dubbel door een as aangedreven geheel gietijzeren scheprad met een doorsnede van 6.2 meter en 24 schoepen per rad. In 1929 is het gemaal geelektrificeerd en voorzien van een sleepankermotor (fabrikaat E.M.F. Dordt) met een ijzeren vliegwiel met een doorsnede van ruim 4 meter (met plaatje met opschrift: Bureau voor drijfwerken Zeist 1928). De elektrische aandrijving is ondergebracht in een machinehuis met werkplaats, daterend uit omstreeks 1930. Het gebouw is voor de bescherming van ondergeschikt belang.

Gemaal met dubbel gietijzeren scheprad (1859) en (vroeg) sleepankermotor met vliegwiel (1928-1929) van algemeen industrieel-archeologisch en waterstaatkundig belang

- wegens de aanwezigheid van een tamelijk uniek type scheprad

- zijn betekenis voor de geschiedenis van de waterbeheersing rondom Kampen, in het bijzonder die van de polder Broeken en Maten

- wegens de combinatie van een eertijds door stoom aangedreven scheprad en een elektromotor, waarmee twee belangrijke fasen in de geschiedenis van de 19e-eeuwse mechanische aandrijving zijn vertegenwoordigd.

Hoofdcategorie

Subcategorie

Functie

* Dit gegeven is onderdeel van het rijksmonumentenregister

** Dit is een registergegeven voor zover noodzakelijk voor de identificatie van het rijksmonument



Weg- en waterbouwkundige werken
Boerderijen, molens en bedrijven

Waterkering en -doorlaat
Gemaal (M)