

# Gemaal A.F. Stroink en het

Voor donderdag 16 juni had het waterschap Reest en van de commissie Verkeer, Milieu en Water, de colleges raadsleden van de commissies van beide gemeenten Een van de maatregelen in het Wateractieprogramma het gemaal A.F. Stroink in Vollenhove. Dit is inmiddels

— Roelof Hoving

**D**ijkgraaf Marga Kool ontving, samen met het Algemeen Bestuur van het waterschap Reest en Wieden, donderdagmiddag 16 juni een aantal provinciale en gemeentelijke politici uit Overijssel. De dijkgraaf schetste de historie van het belangrijke gemaal in Vollenhove en gaf aan dat Stroink van enorm belang is voor de veiligheid van Noordwest Overijssel. Districtshoofd Nico van Duijvenvoorde vertelde over de technische aanpassingen

aanvankelijk om water, dat werd afgelaten van het Meppelerdiep (om Meppel te ontlasten) uit te pompen op de Zuiderzee. Ook nu reguleert het gemaal A.F. Stroink het peil op de boezem van Noordwest Overijssel en indirect het peil van de polders in Noordwest Overijssel, de polder Nijveen Kolderveen en het stroomgebied van de Vledder- en Wapserveense Aa. Bij het gemaal A.F. Stroink is de buitenwaterstand de laatste jaren hoog als gevolg van een te hoog IJsselmeerpeil. Dit komt

de renovatie van dit monumentale gebouw. Eerst is het gebouw (een rijksmonument) gerestaureerd. In het afgelopen jaar zijn de eerste twee pompen van het gemaal Stroink aangepast, gereviseerd en van nieuwe dieselmotoren voorzien. Om verbetering van de capaciteit van de grootste pomp mogelijk te maken is de waterinlaat aan de buitenzijde van het gemaal aangepast. Aansluitend daaraan zijn de twee diesel aangedreven pompen gereviseerd en geschikt gemaakt door een ander draaierigime. Gelijkijdig zijn

## Historisch monument met een modern en gereviseerd hart

en de modernisering van de motoren. Hij benadrukte niet alleen het belang van de aanpassingen, maar ook het belang van de renovatie van de buitenkant. "Stroink is en blijft daardoor als een historisch monument behouden, maar blijft ook een gemaal met een modern en gereviseerd 'hart', zodat de veiligheid gewaarborgd blijft", aldus Van Duijvenvoorde. Sectorhoofd Waterbeheer Henk Post legde de relatie tussen het gemaal en de items Europese Kaderrichtlijn Water, Waterbeheer 21e eeuw en het waterbesluit voor de boezem van Noordwest Overijssel.

### — Wat doet het gemaal?

— Het gemaal A.F. Stroink is in 1918 gebouwd met twee pompen en twee recht-opstaande stoommachines. In 1928 is de derde pomp gebouwd. Deze pomp diende

door een beperkte spuuicapaciteit in de Afsluitdijk, waardoor onvoldoende water van het IJsselmeer naar de Waddenzee kan worden geloosd. De bemalingcapaciteit van Stroink wordt hierdoor minder. Het Waterbeleid 21e eeuw vraagt het waterschap zich voor te bereiden op de ontwikkelingen van het klimaat in de komende eeuw. Het waterschap heeft door de revisie van de oude pompen de huidige capaciteit van het gemaal gehandhaafd, ook bij hogere buiten waterstanden. Nevendoordeel is dat dit stuk cultuurhistorisch erfgoed bewaard blijft. Daarnaast worden maatregelen voorbereid om grotere pieken in de afvoer in het stroomgebied van Noordwest Overijssel en Zuidwest Drenthe op te vangen.

### — Wat is er gebeurd?

— Het waterschap is in 2001 gestart met

de dieselmotoren van deze pompen vervangen voor nieuwe sterke dieselmotoren. Tegelijkertijd zijn ook andere mechanische zaken aangepakt. Daarnaast is aan de instroomzijde een volautomatische krooshekreiniger geplaatst, waardoor het gemaal nu veilig onbemand kan draaien.

### — Derde pomp wordt gereviseerd met hulp van de provincie

— Op 13 juni 2005 heeft het dagelijks bestuur besloten ook de derde pomp te reviseren, aan te passen en te voorzien van een nieuwe sterke elektrische motor en hiervoor 1 miljoen euro beschikbaar te stellen voor de revisie van de C-pomp en het vervangen van de aandrijflijn in het gemaal Stroink in Vollenhove. Door de provincie Overijssel is voor dit project een subsidie toegezegd van € 318.000,--.

# wateractieprogramma

Wieden de statenleden van de provincie Overijssel van Steen wijkerland en Zwartewaterland en de uitgenodigd in het gemaal A.F. Stroink in Vollenhove. Overijssel 2005 is het hoogwaterbestendig maken van gedeeltelijk gerealiseerd.





— De pomp wordt in de winter van 2005-2006 aangepakt. Dankzij de renovatie en revisie van het gemaal is de capaciteit om water af te voeren gewaarborgd en het gemaal hoogwaterbestendiger gemaakt. De A- en B-pompen zijn inmiddels weer volledig in bedrijf.

#### — A.F. Stroink en het Wateractieprogramma

— De provincie Overijssel en de Overijsselse waterschappen tekenen jaarlijks een convenant: het wateractie-

programma. Hiermee geven partijen aan welke concrete acties zij een bepaald jaar uitvoeren om de wateropgaven te realiseren. Een van de maatregelen in het wateractieprogramma Overijssel 2005 is het hoogwaterbestendig maken van het gemaal A.F. Stroink in Vollenhove. Dit is inmiddels gedeeltelijk gerealiseerd. Ook wordt hiermee de samenwerking tussen deze Overijsselse waterbeheerders tastbaar gemaakt. Er ligt een belangrijke gezamenlijke wateropgave, want heel Nederland, dus ook Overijssel, leeft immers met water! —