Restauratie Buurtermolen periode 2017

Het was wel nodig..

Dijk is lek,
binnentalud
is weggezakt,
Molen staat scheef

Dijk is te laag,
Moet opgehoogd,
En de molen dus ook

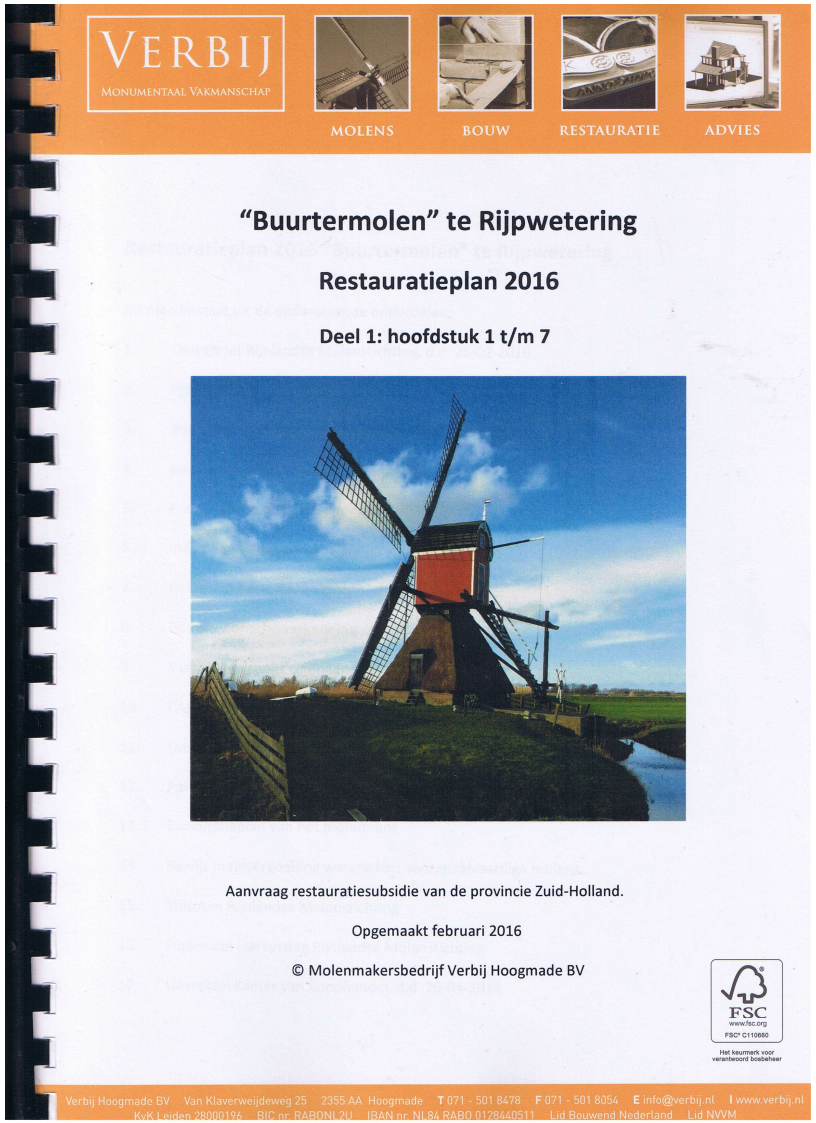
De trap is geheel verrot

Vijzel is vastgelopen,
de zwaluw nestelt er nu in

Kortom: donkere wolken boven de Buurter

voorbereidingen

- In 2016 heeft molenmaker Verbij een expertise rapport gemaakt van de toestand van de molen, gevolgd door een restauratiebestek en een begroting.
- Met dit plan in de hand heeft de Stichting voldoende subsidie weten te krijgen voor de restauratie



VERBIJ
MONUMENTAAL VAKMANSCHAP

MOLENS BOUW RESTAURATIE ADVIES

"Buurtermolen" te Rijpwetering

Restauratieplan 2016

Deel 1: hoofdstuk 1 t/m 7

Aanvraag restauratiesubsidie van de provincie Zuid-Holland.

Opgemaakt februari 2016

© Molenmakersbedrijf Verbij Hoogmade BV

FSC
www.fsc.org
FSC® C110660
Het keurmerk voor verantwoord bosbeheer

Verbij Hoogmade BV Van Klaverweijdeweg 25 2355 AA Hoogmade T 071 - 501 8478 F 071 - 501 8054 E info@verbij.nl I www.verbij.nl
KvK Leiden 28000196 BIC nr. RABONL2U IBAN nr. NL84 RABO 0128440511 Lid Bouwend Nederland Lid NVVM

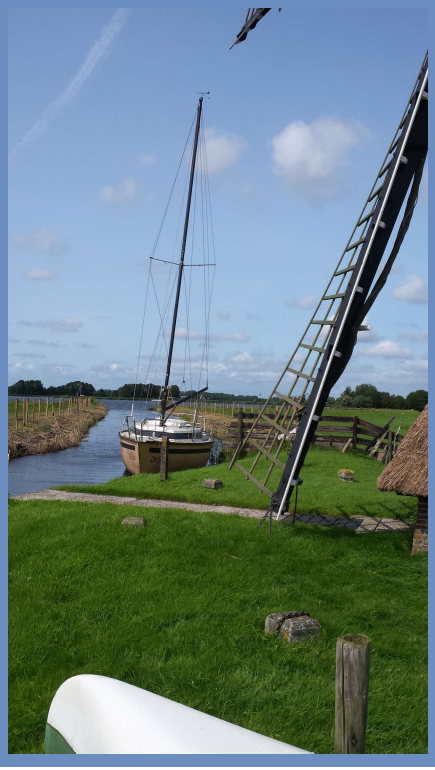
Start: 15 april 2017

- Hoewel… een sondering op 8 juli

En vlak voor de bouwvakvakantie staat er materiaal klaar in de wei

Molenmakerlogistiek

En een voorheen sfeervol molenvaartje



Is kaalgeplukt: De vaart is uitgediept zodat er een ponton in kan.

Voordeel: De zeilboot is weer mobiel

Molenmakerlogistiek

De bouwplaats is ingericht

Augustus: Na de bouwvak gaat het hard. Eerst het binnenwerk eruit

de vijzel is er uit

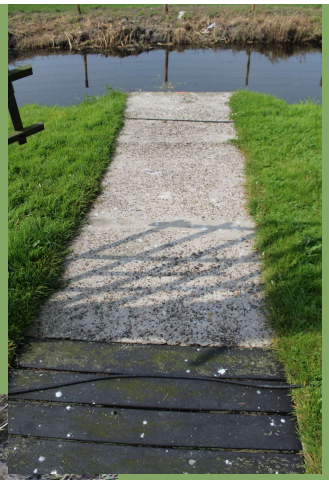
damwand in de wijk

En het achterste deel loopt leeg via de lege vijzelgoot.

En hij komt droog te staan

En binnen een lege boel

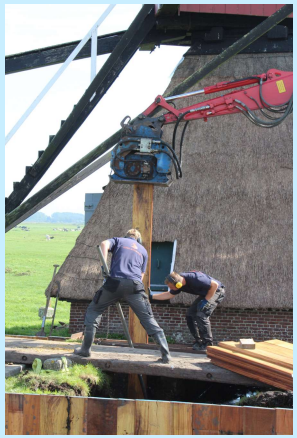
September: de vaart is leeg

En de bovenwaterloop:  is nu weg:

Het was een betonnen koker bovenop
een oud gemetseld fundament

Het is nu een bak met puin

beschoeiing en kwelscherm worden geplaatst



10/9 Kuip voorwaterloop is klaar

Kuip achterwaterloop is onderweg

De fundering wordt uitgegraven

Kruipaal uitgegraven

17/9: bouwkuip achterwaterloop klaar

Nu zie je hoe slecht de vijzelkom is

Het gebroken onderlager van de vijzel

Bovenwaterloop wordt verder gesloopt

En de uitsparing voor de nieuwe waterloop in de schermen gezaagd

Geen best metselwerk

23/9: Het heien gaat beginnen

Ponton met heistelling, holle buispalen
En verschillende maten heiblok

En wij gaan het met de drone bekijken

Een overzicht per drone

3/10: Alle palen zitten erin

Buiten rondom

Binnen twee voor opvang bovenbouw

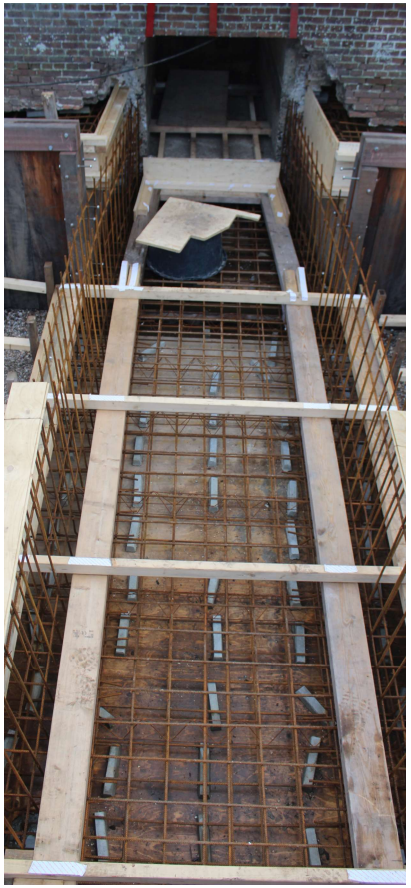
En zes onder de waterlopen

Thomas sloopt de muur van onder af

12/10 de hele molen op stutten, paal staat klaar

En een eerste wapeningsnetje

25/10 wapening klaar, bekisting voor de vloer is onderweg



31/10: vloeren storten

6 bakken a 2.5 kuub worden ingevaren, in de betonpomp gemikt,
met de slang gestort, en nagetrild

Betonboeren in actie

Het resultaat

7/11 de vloer is klaar

Wapening in de voorwaterloop

En Willem en Thomas hakken de vijzelgoot weg

Een zeldzaam pauzemoment

En uw fotograaf in actie

14/11 vijzelgoot wordt diep uitgegraven

Oude funderingshoutjes

4/12: wapenen!

Slecht weer: tent over de vijzelgoot

Daaronder wapent Willem

Op grote diepte

Bekisting bovenwaterloop is onderweg

December: Bovenwaterloop gestort

binnen

buiten

De bekisting zit er nog omheen

Willem behoudt
het overzicht