

# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

## Toekomstkansen voor watermolens

molenstichting  
Noord-Brabant



### MOLENSTICHTING NOORD-BRABANT



G. Sturkenboom



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



Watermolens in Noord-Brabant

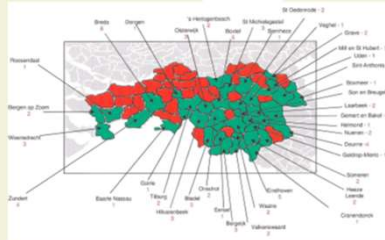
- stroomgebieden
- met maar klein verval



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

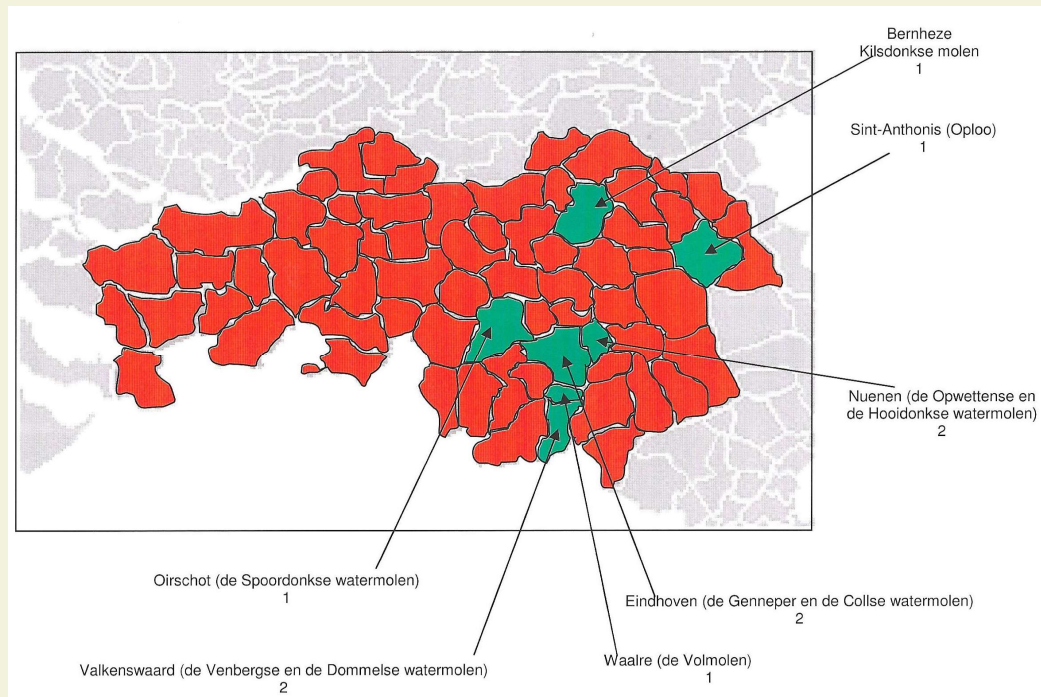


Publicatie 2010:



Totaal aantal watermolen in N-Br  
(heden + verleden): 83

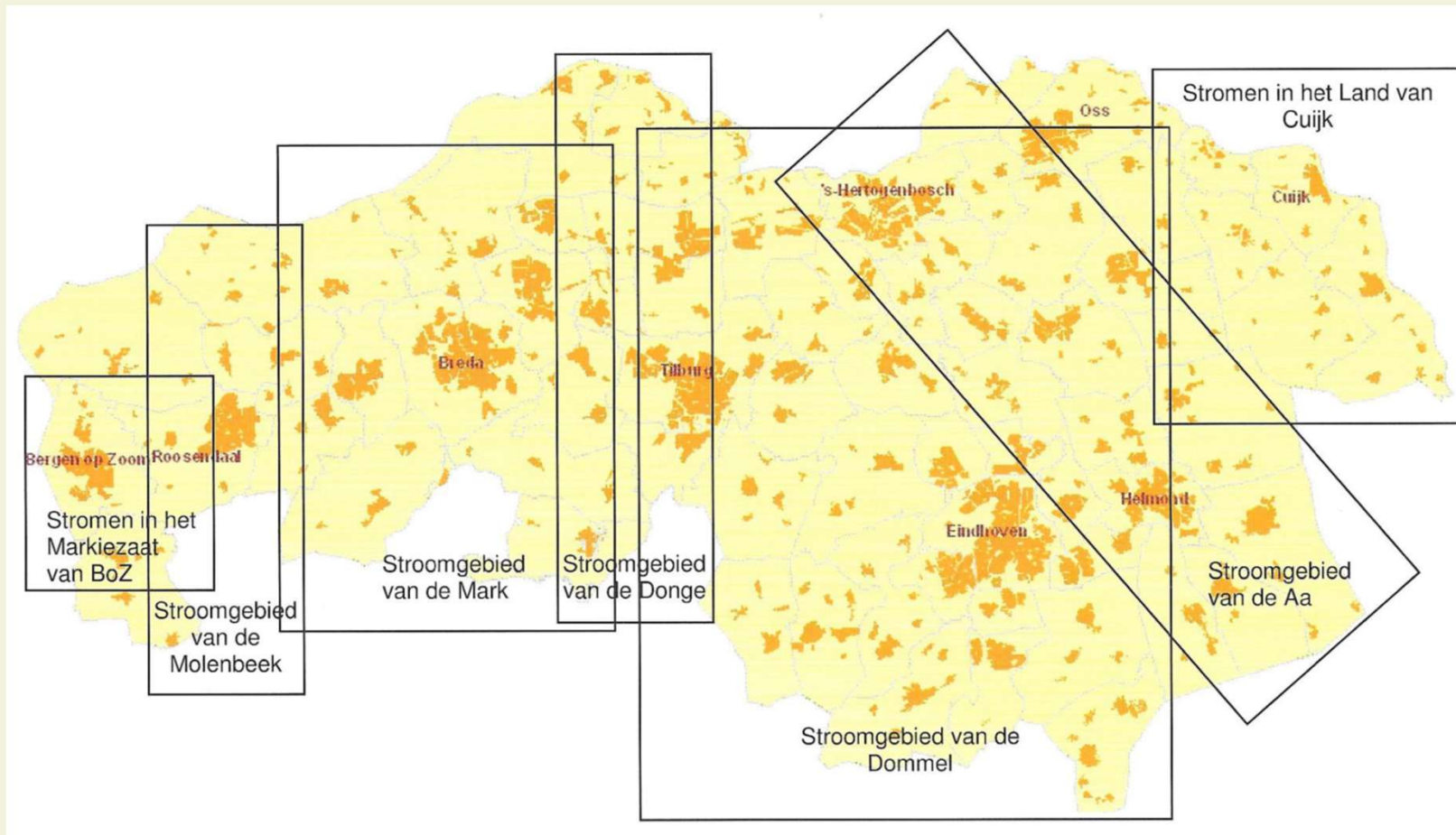
Anno nu: 10



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Stroomgebieden in Noord-Brabant



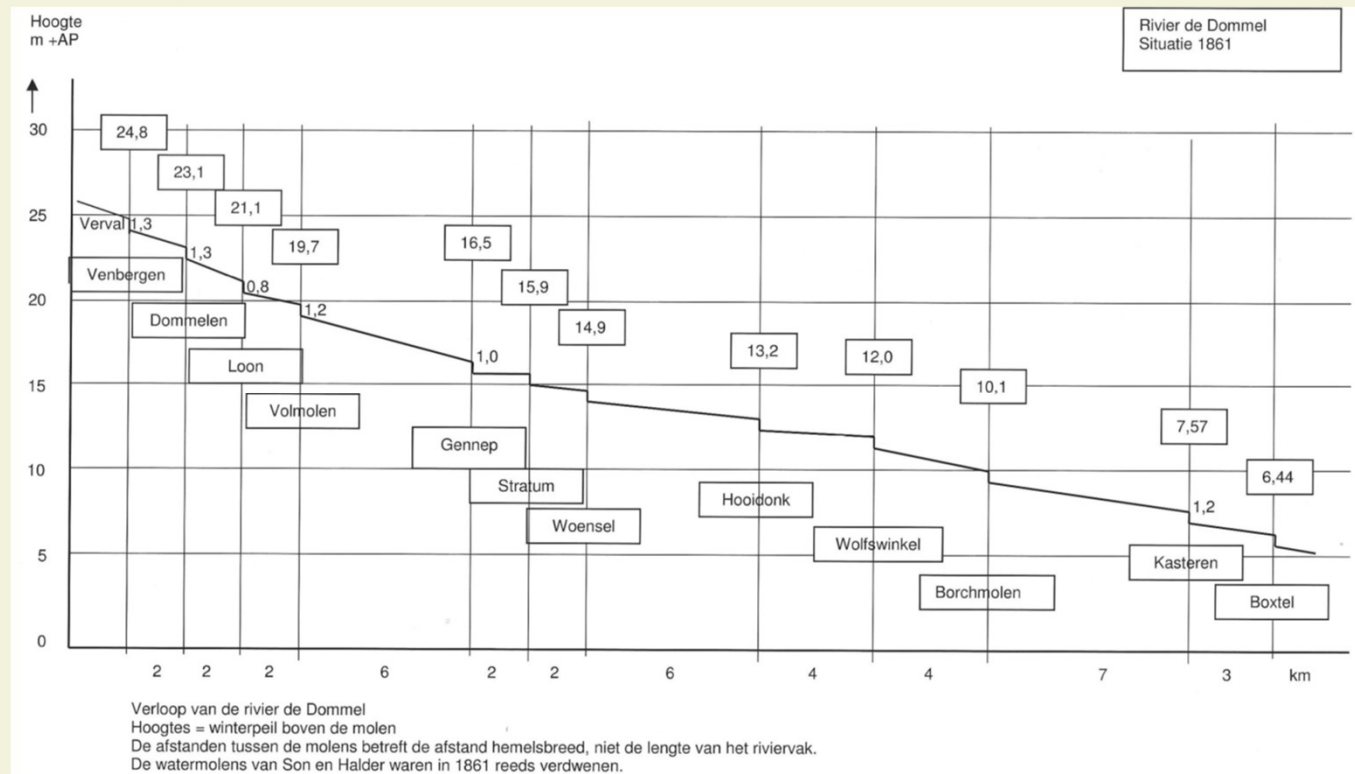


# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



De Dommel; lengte Venbergen-Maas: 76 km, verval 22,5 m

- voor stroming verval nodig per 10km: 1 m  $\Rightarrow$  7,6 m verval totaal  $\Rightarrow$  rest 15 m
- ooit waren er 15 molens; gemiddeld 1 m hoogteverschil per molen



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



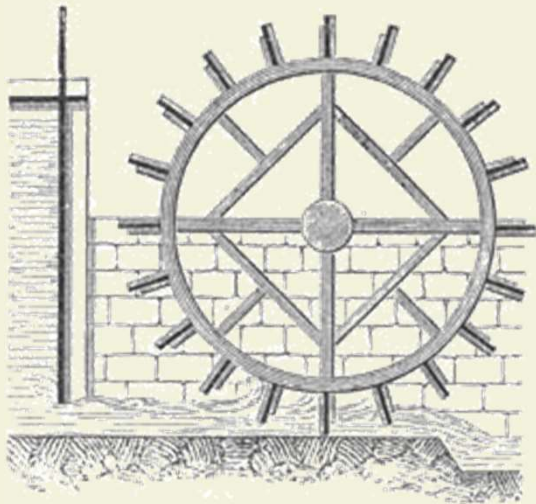
Enige begrippen



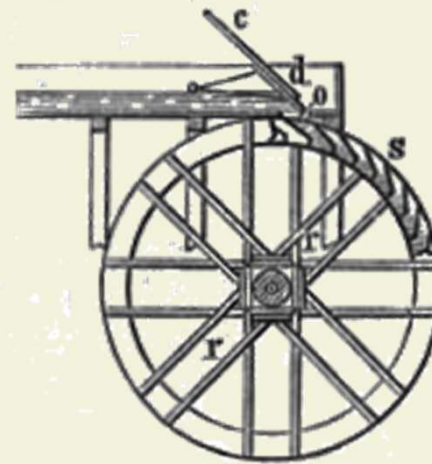
# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

## watermolentypen

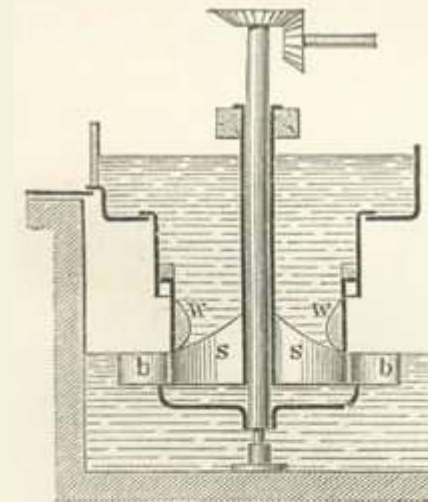
onderslag



bovenslag



turbine



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Watermolenbiotoop

Hieronder wordt verstaan:

- de watermolen, en infrastructuur als bruggen, voorden, kruisende waterwerken incl.
- Waterbekkens (molenvijvers, vergaarvijver of weijer) zolang die bijdragen aan de watervoorziening
- Omgelegde beken en opgeleide waterlopen
- Het direct aan de watermolen te koppelen landgebruik (tuin, boomgaard, beemden, hakhout, houtwallen), wegen, beekovergangen etc.

(De Mars 2011, 2016)





# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Watermolenlandschap:

- Een watermolenlandschap is een landschappelijk samenhangend geheel bestaande uit de watermolen, de bijbehorende kunstwerken, oppervlaktewateren, infrastructuur, nederzettingspatronen, en het door het gehanteerde molenpeil bovenstrooms ecologisch en qua grondgebruik beïnvloede gebied binnen de contouren van de hydrologische invloedsfeer (ook wel stuwschaduw).

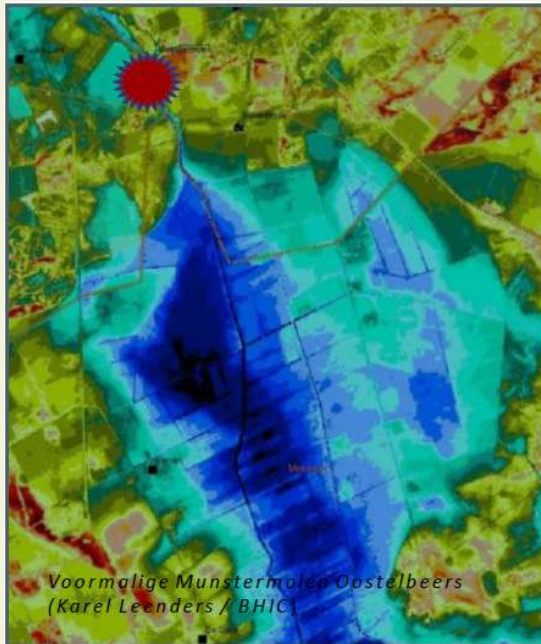
(De Mars 2016)



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## De landschappelijke betekenis van watermolens



### Landschapsvolgend

- Op logische plekken
- Knooppunt van wegen / brug
- Relatie met klooster of kasteel



### Landschapsvormend

- Hydrologie (hoger waterpeil)
- Bodemvorming
- Bijzondere natuurwaarden
- Karakteristiek beeklandschap



### Niet altijd 'natuurlijk'

- Gegraven of verlegde beken
- Voorbeeld Smalwater / Beerze bij Boxtel



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Pilot Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

### Toekomstkansen voor watermolens

Projectvoorstel 27 februari 2018

Initiatiefnemer  
Molentichting Noord-Brabant | contactpersoon: mevr. R. Meijer

In samenwerking met  
De Waterfabriek – voor erfgoedvragen | mevr. A. de Vries-Oosterveen  
Bureau Overland | dhr. H. Bleumink

molentichting  
Noord-Brabant







# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

Toekomstkansen voor watermolens

### **Doel van pilot project:**

Meer structurele aandacht en aanpak voor Brabantse watermolens in hun omgeving.

### **Stapsgewijze aanpak/uitwerking in 5 bouwstenen:**

- 5 watermolenpaspoorten
- In kaart brengen 17 verdwenen watermolenlandschappen (QuickScans)
- Voorbeelduitwerking landschapsversterking
- Werkatelier
- Concrete voorstellen voor vervolg





# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

## Deelnemers/financiers



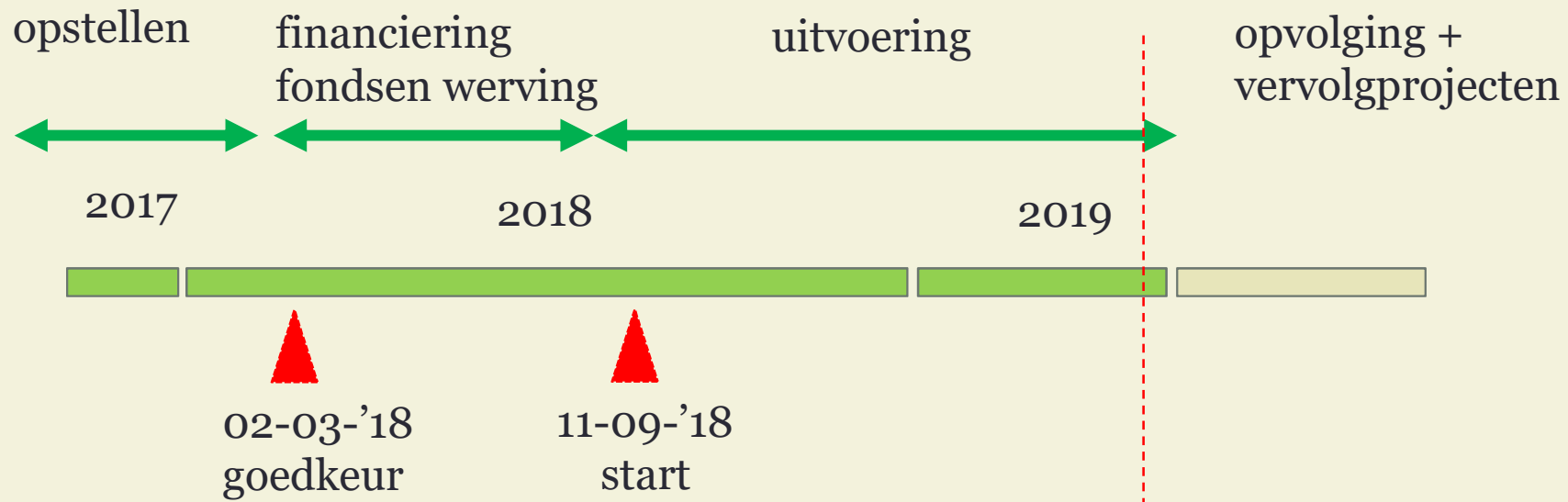
WELKOM →



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Projectplan



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Projectteam/uitvoerenden:



Bureau Overland  
Dhr. **Hans Bleumink**  
De Benneken 10  
5283 TL Boxtel  
M 06-15507140  
E [bleumink@overland.nl](mailto:bleumink@overland.nl)  
[www.overland.nl](http://www.overland.nl)



HaskoningDHV  
Postbus 302  
6199 ZN Maastricht  
I [www.royalhaskonindhv.com](http://www.royalhaskonindhv.com)  
Contactpersoon:  
Dhr. Hans de Mars  
M 06 – 33730509  
E [hans.de.mars@rhdhv.com](mailto:hans.de.mars@rhdhv.com)



De Waterfabriek – voor erfgoedvragen  
Raadhuisstraat 6  
4844 AD Terheijden  
T 076 – 5600917  
I [www.waterfabriek.eu](http://www.waterfabriek.eu)  
Contactpersoon:  
Mevr. **Akke de Vries-Oosterveen**  
M 06 – 33730509  
E [akke@waterfabriek.eu](mailto:akke@waterfabriek.eu)

### Vermeer Duurzame Diensten

Hoge Raam 5  
5268 KK Helvoirt  
Dhr. **John Vermeer/Mevr. Tiny Vermeer-Pijnenburg**  
M 06 -12579879  
E [vermeerdd@gmail.com](mailto:vermeerdd@gmail.com)

Initiatief:  
Mevr. **Riet Meijer**  
Adviesraad/Molenstichting  
Noord-Brabant

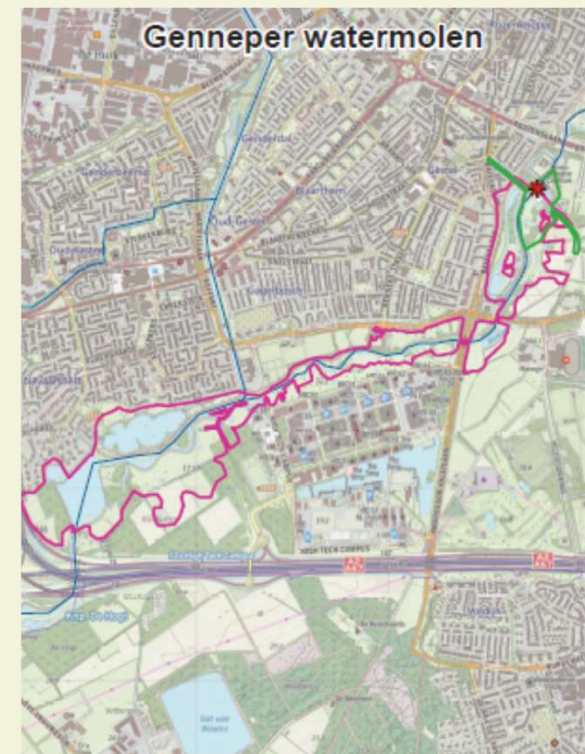
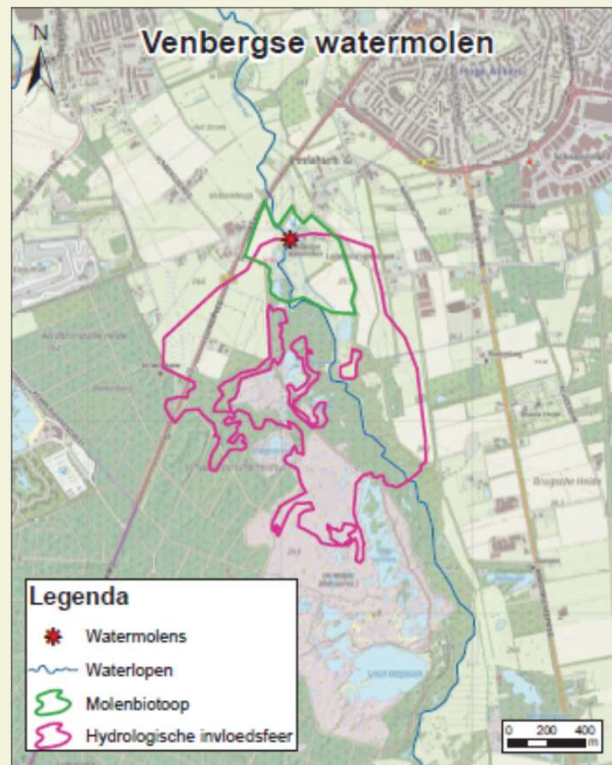
Projectleiding:  
Dhr. **Gerard Sturkenboom**  
Adviesraad/Molenstichting  
Noord-Brabant



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



de onderzochte watermolens met hun biotoop en watermolenlandschap (1)

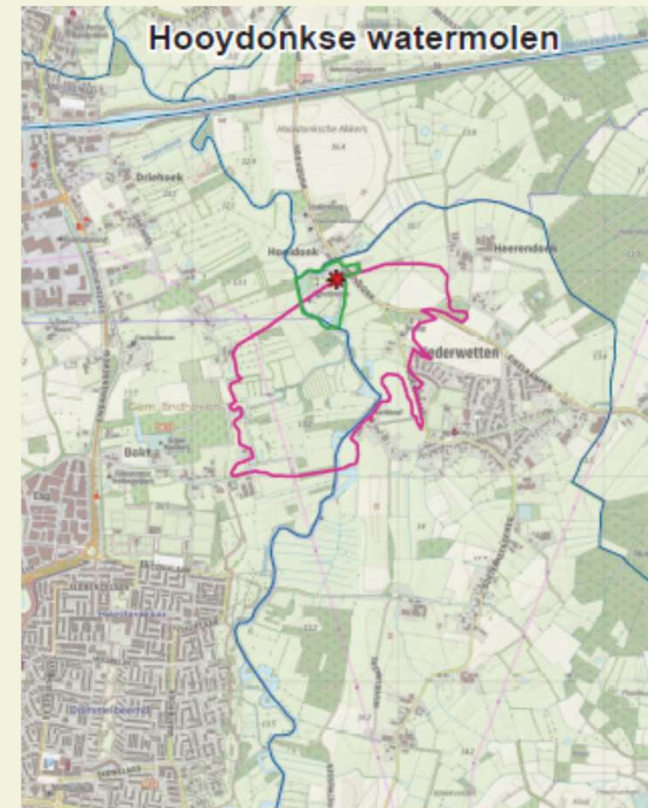
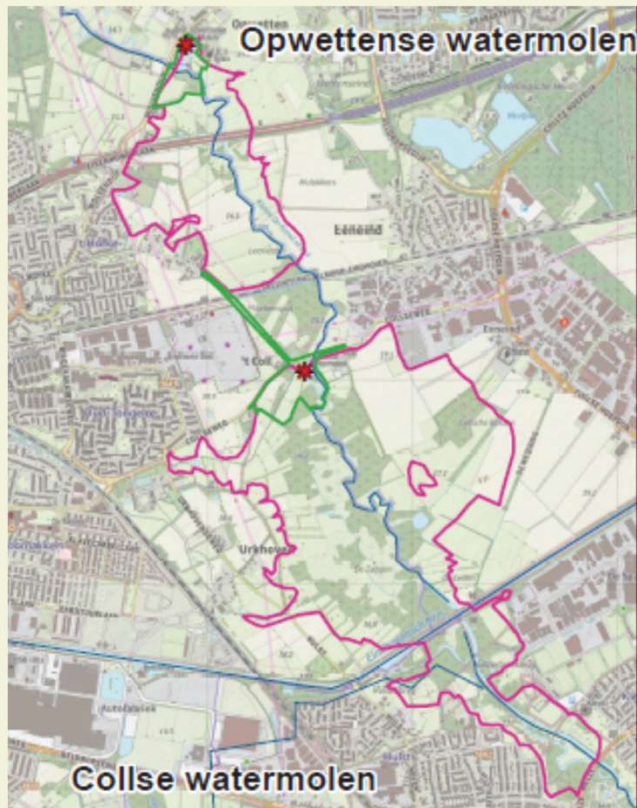




# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



de onderzichte watermolens met hun biotoop en watermolenlandschap (2)





# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

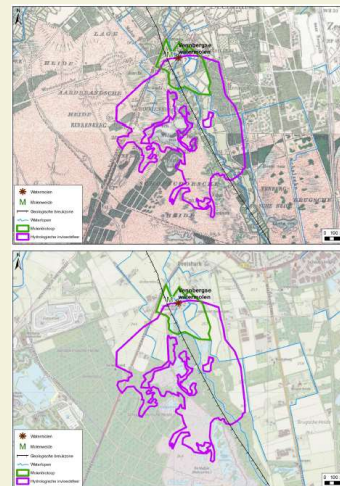


## Watermolenpaspoort; Voorbeeld: **Venbergse watermolen**

| Algemene kenmerken      |                                                                                                                 | Omschrijving/toelichting                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plaats                  | Valkenswaard 211                                                                                                | Gemeente Valkenswaard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Waterloop               | Dommel                                                                                                          | Waterschap de Dommel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| X-Y coördinaat          | 159052 - 371965                                                                                                 | Ten-Bruggencate nr. 00295<br>Van Halbeek nr. 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kadastrale percelen     | Gemeente Valkenswaard<br>Sectie K<br>Nr. 6                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Eigenaar                | Particulier                                                                                                     | J.J.M. Rietra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Type molen              | Onderslagmolen                                                                                                  | Waternad Ø: 5,56 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Water-stuwrechten       | Eigenaar                                                                                                        | J.J.M. Rietra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Functie                 | Korenmolen                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bouwjaar/oudendom       | 850-900<br>1227<br>1895<br><br>omstr. 1898<br>1925<br><br>1966<br>1973-77<br>1977-1996<br>1985<br><br>2012-2018 | Molen vermoedelijk gesticht vanuit de<br>Abdij van Postel<br>Eerste vermelding<br>Het molengebouw in zijn huidige vorm<br>verbouwd (delen van het gebouw zijn veel<br>ouder).<br>Aanwezigheid vloeiweiden (Molenweide)<br>Oleomolens afgebroken: Graanmolen<br>voorzien van huidige, nagenoeg<br>onderhoudsvrije metalen rad (afk. uit<br>Duitsland).<br>Maalbedrijf gestaakt.<br>Restauratie van de watermolen na staat<br>van 1985.<br>Molen periodiek (recreatief) in gebruik<br>Palingvangst op de molen gestaakt,<br>nadien geregeld verzanding.<br>Restauratie molen; Onderslag-<br>gang voormalige oleomolens gevonden en<br>teruggeplaatst.<br>Graanmolen weer frequent in gebruik |
| Monumentenstatus        | v.a. medio 2019<br>Beschermd                                                                                    | Rijksmonument (15 mei 1966). Monument<br>nr. 36872                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Landschappelijke waarde | Zeet groot                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Natuurbescherming       | Natte Natuurpark<br>Natuurmonument Brabant<br>Natura2000                                                        | Stroomopwaarts<br>Stroomop- en afwaarts<br>Stroomop- en afwaarts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Thema 1: Molencomplex         |                                                                        |                                                                                                   | Oordeel |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Staat van hoofdgebouw (molen) | Zeet goed                                                              | Gerestaureerd door<br>eigenaar in 1973-1977, en<br>in 2012-2018.                                  |         |
| Staat van bijgebouwen         | Goed                                                                   | Het molenhuis (c. 1865-<br>1879) is als café ingericht.                                           |         |
| Bijzondere elementen          | Schans<br>Relict vloeiweide - sluisje                                  |                                                                                                   |         |
| Maalwerk                      | Intact                                                                 | Graanmolen maalvaardig,<br>(Kollergang recent<br>teruggeplaatst)                                  |         |
| Waternad                      | Intact                                                                 | Dateert al van voor 1925.                                                                         |         |
| Overige gebruiksvormen        | -                                                                      |                                                                                                   |         |
| Waterwerken                   |                                                                        |                                                                                                   |         |
| Stuwwerken                    | Zeet goed                                                              | n.v.t.                                                                                            |         |
| Sluiswerk/ Verdeelwerk        |                                                                        |                                                                                                   |         |
| Molenkolk                     | Goed                                                                   | Molenkolk achter de stuw is<br>bewaard gebleven, deels<br>bekaad, o.a. ten behoeve<br>van kano's. |         |
| Stuwpeil                      | Gemiddeld: 24,60 m + NAP<br>Zomerpeil: 24,51 m + NAP<br>c. 23,85 m NAP |                                                                                                   |         |
| Historisch stuwpeil           | Zomerpeil 24,60m+ AP<br>Winterpeil 24,88 m+ AP<br>Onderpeil 23,0 m+ AP |                                                                                                   |         |
| Afslag-/overlaat              | -                                                                      | De molen ligt in de<br>hoofdstream.                                                               |         |
| Vispassage                    | -                                                                      | n.v.t.                                                                                            |         |
| Eindoordeel<br>Molencomplex   | Zeet goed                                                              | Molengebouw, rad en<br>waterwerken intact.                                                        |         |

| Thema 2: Watermolenlandschap        |                                 |                                                                                           | Oordeel |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Afvoer: Dommel                      | Gemiddeld Ø: 1,6 m³/s           |                                                                                           |         |
| Stuwschaduw<br>- Oppervlakte        | 123 ha                          | Watermolenlandschap: 127 ha                                                               |         |
| Molentop (ha)                       | 19,8 ha                         | (Deels landgoed status)                                                                   |         |
| Morfologische toestand beek         | Zeet goed                       | De watergangstructuur van de<br>beek is nagenoeg onveranderd<br>gebleven                  |         |
| Morfologische structuren dalvloer   | Zeet goed                       | Het dal bestaat bovenstrooms<br>grotendeels uit alluviaal bos en<br>overige natte natuur. |         |
| Actueel landgebruik op het dalvloer |                                 |                                                                                           |         |
| Natuur                              | Ext. Grasland<br>Bos: Alluviaal | 10%<br>50%                                                                                |         |
| Water                               | Bos: productie<br>Vijvers       | 5%<br>5%                                                                                  |         |
| Bebouwing                           | In historische context          | 0%                                                                                        |         |
| Agrarisch                           | Modern<br>Alkars<br>Weide       | 0%<br>-5%<br>30%                                                                          |         |
| Authenticiteit landschap            | Kavelstructuren                 | Goed                                                                                      |         |
| - Lijnvormige elementen             |                                 | Zeet goed                                                                                 |         |
| Eindoordeel molencomplex            |                                 | Zie thema 1                                                                               |         |
| Eindoordeel<br>Watermolenlandschap  | Zeet goed                       | Het watermolenlandschap is<br>behouden gebleven en vormt<br>een belangrijk natuurgebied.  |         |



| Thema 3: Techniek – onderslag |                                                 |                                                                                                              | Oordeel |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Afvoer Dommel                 | Gemiddeld Ø: 1,6 m³/s<br>Maatgevend (MA): ?     |                                                                                                              |         |
| Opp. Molenlandschap           | 145 ha                                          |                                                                                                              |         |
| Waternad                      | Metalen rad (1925)                              | Ø 5,56 m, 0,7 m breed, 32 houten<br>schoepen                                                                 |         |
| Overig gangwerk               | Hout                                            | Sleepluiswerk                                                                                                |         |
| Maalwerk                      | Korenmolen                                      | Houten maalstoel: 1 koppel 17 <sup>de</sup><br>kunststenen.<br>Kollergang Ø 2,5m teruggeplaatst.             |         |
| Water-/stuwrechten            | Eigenaar                                        | J.J.M. Rietra                                                                                                |         |
| Verval (Vh)                   | 1,3 m                                           |                                                                                                              |         |
| Stuwpeil                      | Gem. 24,60m NAP                                 |                                                                                                              |         |
| Functioneel gebruik           |                                                 | De molen is maalvaardig, maar was<br>lang buiten gebruik. Vanaf medio<br>2019 wordt frequent gebruik hervat. |         |
| Minimaal debiet (Ø)           | Ø=0,35 Av = 4 kW<br>Ø <sub>min</sub> = 0,9 m³/s | Verzanding, door buiten gebruik<br>stellen vanaf ca 1985.                                                    |         |
| Maalwerk                      | Intact                                          | Zie thema 1.                                                                                                 |         |
| Waterwerken                   | Intact                                          | Zie thema 1.                                                                                                 |         |
| Eindoordeel<br>Techniek       | Zeet goed                                       | Technisch intact, voldoende water en<br>wordt sinds 2019 weer regelmatig<br>gebruikt.                        |         |

# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## QuickScans 17\* verdwenen watermolens

| Factsheet<br>volgnr. | Verdwenen molen                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| 1                    | Loondermolen van Waalre              |
| 2                    | Sonse watermolen                     |
| 3                    | Watermolen van Wolfswinkel           |
| 4                    | Kasterense watermolen van Liempde    |
| 5                    | watermolen van Halder                |
| 6                    | watermolen van Bergeijk              |
| 7                    | watermolen van Westerhoven           |
| 8                    | Keersopper watermolen van Riethoven  |
| 9                    | Steventse watermolen                 |
| 10                   | watermolen van Heugten               |
| 11                   | <i>Poldermolen bij Kasteel Heeze</i> |
| 12                   | watermolen van Heeze op Strabrecht   |
| 13                   | watermolen "Het Meulke"              |
| 14                   | watermolen van Moergestel            |
| 15                   | watermolen te Qualen                 |
| 16                   | Heukelomse watermolen                |
| 17                   | Watermolen van Luissel               |

## Voorbeeld Kasterense watermolen Liempde

|                                                              |                                                       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4                                                            | Kasterense watermolen van Liempde                     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| identificatie                                                | gemeente                                              |        | Boxtel                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                              | adres                                                 |        | Kasterensestraat, 5208 NV Liempde                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                              | coördinatie                                           |        | N 51.582023 O 5.366339                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                              | actuele situatie                                      |        | verdwenen                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                              | rijksmonument                                         |        | n.b.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                              | van Bruggecate nr.                                    |        | 4346                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                              | van halder nummer                                     |        | 33                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                              | eerste datering                                       |        | 1312                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                              | in gebruik tot                                        |        | 1936                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                              | zomerpeil +AP                                         |        | 6,87                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| winterpeil +AP                                               |                                                       | 7,57   |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| waterloop                                                    |                                                       | Dommel |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Herkenbaar land-<br>schappelijk ensemble<br>(buiten beekdal) | historische bebouwing                                 | 1      | Buurtschap Kasteren (en markant maar geen directe relatie met molen is het oude Duits lijntje (thans wandelroute))                                                                                                                                                          |
|                                                              | lijnvormige elementen<br>(wegpatroon, molendijk)      | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | kavelstructuren<br>grondgebruik                       | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | morfologische structuur en<br>hoogten                 | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | relicten (structuren en<br>patronen)                  | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Herkenbaar<br>molenlandschap<br>(binnen beekdal)             | watgangen structuur                                   | 0      | De watgangstructuur in de directe omgeving van de molen is veranderd, maar nog wel herkenbaar gebleven. Het bovenstroomse traject is qua structuur zelfs bewaard gebleven (kern molenlandschap). Stroomafwaarts van Duits lijntje, ter hoogte Boxtel en A2, danig veranderd |
|                                                              | wegen, paden,<br>beekknijping                         | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | fysiske relicten, lijnen,<br>patronen                 | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | bijzondere objecten                                   | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Herkenbare<br>waterwerken of<br>objecten                     | locatie bekend                                        | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | historisch gebouw/objecten                            | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | molen installatie en<br>waterwerken                   | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | fysiske relicten (palen,<br>fundamenten, muren, puin) | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Totale score (molenlandschap)                                |                                                       | 8      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Waterschap opgave                                            | waterberging                                          | 0      | Beekherstel boven- en benedenstrooms van de watermolen vanaf 2023.<br>Startfase in 2023                                                                                                                                                                                     |
|                                                              | startfase                                             | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | beekherstel en vissen                                 | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | startfase                                             | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | lokale initiatieven                                   | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Totale score (beleid + initiatieven)                         |                                                       | 2      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| N2000/ Natuur<br>netwerk                                     | Natie Natuurparels                                    | 1      | stroomaf- en opwaarts                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                              | Natuurnetwerk Brabant                                 | 1      | stroomaf- en opwaarts                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                              | Natura2000                                            | 0      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Totale score (N2000/Nat.netwerk)                             |                                                       | 2      |                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



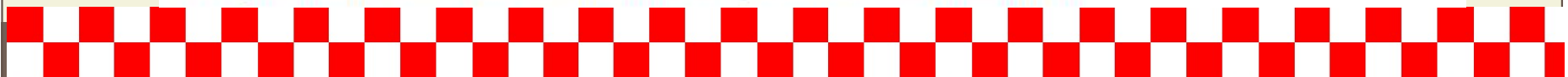
| Factsheet | Van Halder nr | Verdwenen molen                     | Rangorde op criterium |          |                   | Totaal score | Gewogen rangschikking |
|-----------|---------------|-------------------------------------|-----------------------|----------|-------------------|--------------|-----------------------|
|           |               |                                     | Erfgoed               | WsOpgave | Nat.netwrik N2000 |              |                       |
| 1         | 24            | Loondermolen van Waalre             | 2                     | 1        | 4                 | 7            | 1                     |
| 9         | 39            | Stevrtse watermolen                 | 4                     | 2        | 1                 | 7            | 2                     |
| 4         | 33            | Kasterense watermolen van Liempde   | 1                     | 4        | 6                 | 11           | 3                     |
| 7         | 37            | Watermolen van Westerhoven          | 5                     | 6        | 2                 | 13           | 4                     |
| 3         | 31            | Watermolen van Wolfswinkel          | 3                     | 5        | 7                 | 15           | 5                     |
| 13        | 47            | Watermolen "Het Meulke"             | 11                    | 3        | 5                 | 19           | 6                     |
| 8         | 38            | Keersopper watermolen van Riethoven | 8                     | 9        | 3                 | 20           | 7                     |
| 2         | 30            | Sonse watermolen                    | 6                     | 7        | 8                 | 21           | 8                     |
| 16        | 60            | Heukelomse molen                    | 7                     | 8        | 14                | 29           | 9                     |

Tabel 4.4 Gewogen rangschikking van de negen hoogst scorende Verdwenen molens uit het onderzoek

In bovenstaande tabel 4.4 zijn de uitkomsten samengebracht. Hieruit volgt een gewogen rangschikking waarbij de top zes dan wordt ingenomen door:

- *Loondermolen (Waalre).*
- *Stevrtse watermolen.*
- *Kasterense watermolen (Liempde).*
- *Watermolen Westerhoven.*
- *Watermolen Wolfswinkel.*
- *Watermolen Het Meulke.*

De totaalscore van de eerste twee molens is weliswaar gelijk, maar zowel wat betreft Waterschapsopgave als Erfgoedwaarde scoort de Loondermolen hoger dan de Stevrtse molen.



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Werkatelier (Geldrop 04-04-'19)

### Watermolenlandschappen – Energielandschappen - Dommelbiografie

- Naar een convenantborging in het ruimtelijke beleid?
- Energielandschappen van de toekomst
- Meekoppelkansen (verdwenen) watermolenlandschappen
- Landschapsbiografie van de Dommel
- Zichtbaarheid en beleefbaarheid van watermolenlandschappen (landschappelijke versterking)





# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud

## Landschapsversterking (Opwetten-1)



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Landschapsversterking (Opwetten-2)



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Landschapsversterking (Opwetten-3)

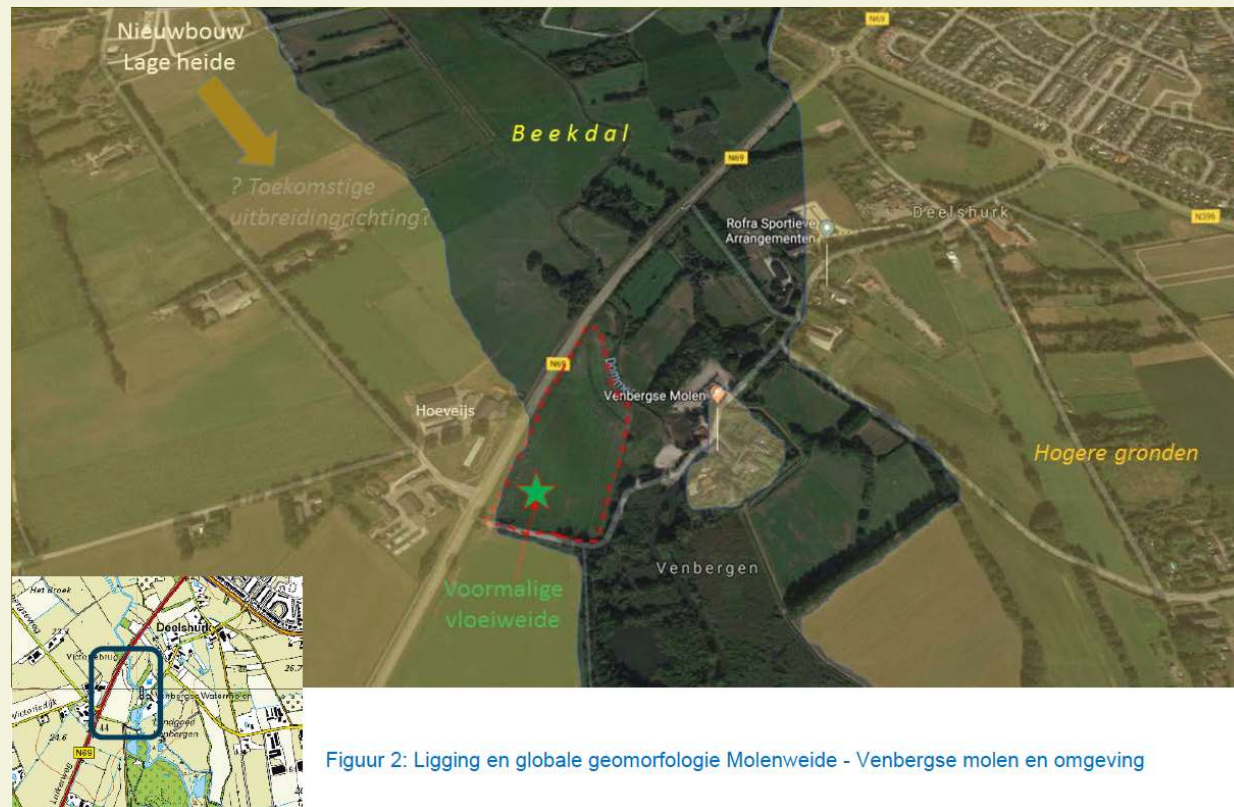
- Concreet plan; afgestemd met particuliere eigenaar en Brab. Landschap
  - Link met Van Gogh
    - ✦ schilderij molen
    - ✦ referentie: tijd dat Van Gogh in Nuenen werkte (1883-1885)
  - Kosten: € 767,70
  - Planning:
    - ✦ Uitvoering in najaar (aug.-nov.) '19, daarvoor
    - ✦ Aanvraag begin/medio juni '19
  - **Hoofdaannemer Molenstichting N-B; incl. garantstelling, co-financier**
    - ✦ € 300,- van Molenstichting
    - ✦ Mogelijke medefinanciers Nederland Zoemt, Landschapsfonds
  - Van Gogh Brabant (Vincentre) wil ondersteunen in vorm van communicatie



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## Landschapsversterking (Venbergse watermolen)



Figuur 2: Ligging en globale geomorfologie Molenweide - Venbergse molen en omgeving



## Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



### Tot besluit: resultaat vraagt om besluitvorming (1)

- **Landschapsversterking.** Voorstel: medefinanciering toezeggen, zodat project verder kan. Op termijn zijn er meer kansen. Rol?
- **Kennisontwikkeling,** borging, samenwerking. Kennisconvenant. Willen we dat? Initiatief nemen. Kunnen we die rol waarmaken?
- **Ruimtelijke doorwerking.** Ligt deels bij andere partijen, maar molenstichting kan zorgen voor goede 'doorvertaling' en samenwerking.
- **Meedoen in grote uitvoeringsprojecten.** Laten zien wat je ermee kunt. Triënnale, Biënnale, Van Gogh Nationaal Park, Erfgoed Deal, etc. etc.. Willen we dat? Wat is onze rol? Om dat goed te doen is vermoedelijk ook aanvullende financiering nodig.



## Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



### Tot besluit: resultaat vraagt om besluitvorming (2)

- **Communicatie.** Vraagt aandacht. Goed over nadenken. Tijd om te oogsten en nieuwe plannen kenbaar te maken.
- **Bestuurlijk overleg** provincie, waterschap, gemeenten, andere partijen? Willen we dat? Waterschap en provincie hebben nieuwe bestuurders.
- **Eigen organisatie.** Bestuurlijk draagvlak, bestuurlijke trekker / aanspreekpunt. Formeren speciale werkgroep. Gaat zeker de nodige tijd in zitten. Willen we dat, kunnen we dat?



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



Back-up



# Pilot project Watermolenlandschappen in Het Groene Woud



## WAT IS MOZAÏEK DOMMELVALLEI?

Mozaïek Dommelvallei is een initiatief van vrijwillige professionals, waterschappen en de Dommelvallei-gemeenten. Het is ontstaan doordat er nieuwe ruimtelijke vraagstukken spelen in Brabant, op het gebied van stad, natuur en productieland. Deze opgaven vragen om regionale samenwerking, met het Brabantse watersysteem als verbindende onderlegger voor een nieuw raamwerk. Mozaïek Dommelvallei wil bedrijven, burgers en maatschappelijke organisaties stimuleren om initiatieven en projectvoorstellen op dit gebied in te brengen. Een bottom-up ontwikkeling voor een hernieuwd en toekomstbestendig Brabant.

**Nationaal Landschap Het Groene Woud**, in de stedendriehoek 's-Hertogenbosch, Eindhoven en Tilburg

## Stichting Nationaal Landschap Het Groene Woud

**Het Streekhuis** is het hart van de uitvoering van Het Groene Woud. Het Groene Woud heeft een dagelijks bestuur dat tevens het bestuur van [Stichting Nationaal Landschap Het Groene Woud](#) vormt. Dit bestuur is verantwoordelijk voor de daadwerkelijke realisering van de doelstellingen van Het Groene Woud en stuurt ook de medewerkers aan die werkzaam zijn binnen Streekhuis Het Groene Woud in Liempde.

