

## RAAK GROENBLAUWE OPLOSSINGEN

### Wadi OBS De Wissel

|                   |                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soort maatregel:  | Wadi                                                                                              |
| Plaats:           | Haren                                                                                             |
| Locatie:          | OBS De Wissel                                                                                     |
| Climatescan link: | <a href="https://climatescan.nl/projects/10/detail">https://climatescan.nl/projects/10/detail</a> |
| GPS Indicatie:    | X:53.172431, Y:6.627179                                                                           |

### ACHTERGRONDGEGEVENS

#### AANLEG

|                  |          |
|------------------|----------|
| Jaar van aanleg: | 2012     |
| Ontwerper:       | Arcadis  |
| Ontwikkelaar:    | Onbekend |
| Lengte:          | 20       |
| Breedte:         | 6        |
| Diepte:          | 0,4      |

#### BEHEER

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Beheerder:           | Gemeente Groningen  |
| Periodieke controle: | Nee                 |
| Eerdere ingrepen:    | Nee                 |
| Maaibeleid:          | Eens per twee weken |
| Maaai aanpak:        | Mechanisch          |
| Onderhoudssysteem:   | Groenbeheer         |

#### TECHNISCH

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Bodemtype:             | Leem           |
| Wateraanvoer:          | Plein, Hoosbui |
| Permanent water:       | Nee            |
| Oppervlaktevervuiling: | Nee            |
| Aanwezigheid drainage: | Ja             |

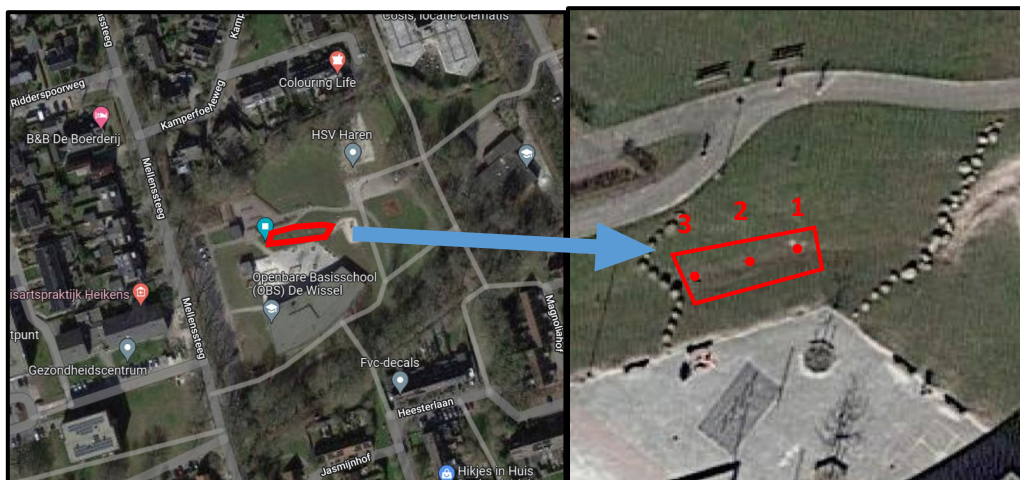
#### GEBRUIK

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Gebruiksfuncties:  | Spelen, ontmoeting          |
| Functies omgeving: | Wonen                       |
| Wijktypologie:     | Bloemkoolwijk (1970 – 1990) |
| Bebouwingsgraad:   | Laag                        |
| Biodiversiteit:    | Laag                        |
| Zichtbaarheid:     | Hoog                        |
| Bereikbaarheid:    | Middel                      |

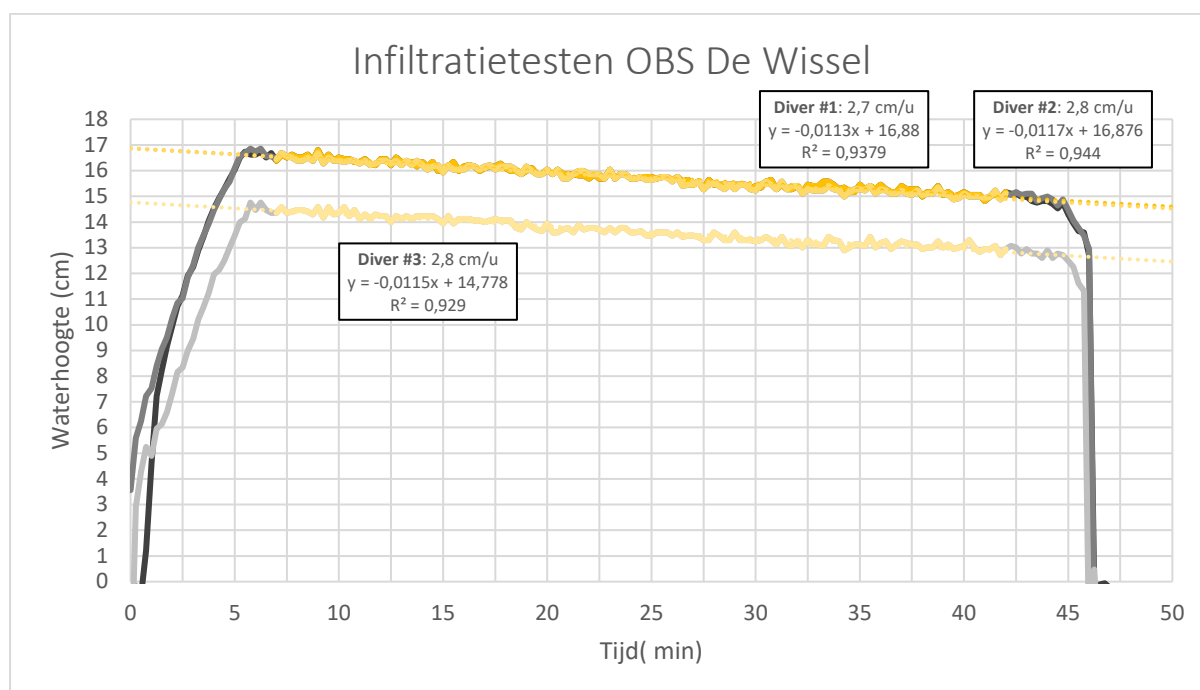
### INFILTRATIE TEST

|               |            |
|---------------|------------|
| Datum meting: | 05-10-2021 |
|---------------|------------|

Methode: Full-scale infiltratietest  
 Opzet meting: Deel van de wadi afgedamd met zandzakken. 3 Divers gebruikt, verspreid over het afgedamde vlak. Diver 3 lag aan het uiteinde waar het minste water stond, divers 1 en 2 lagen dieper.



Data: Ruwe data in apart Excel-document. Infiltratiegrafiek hieronder



Gem. infiltratiecapaciteit: 2,8 cm/u  
 Voldoening richtlijnen? Ja, is binnen 48 uur leeg (= 0,625 cm/u voor 30 cm water)  
 Kenmerken: De infiltratiecurve laat een stabiel verloop zien van begin tot eind.

## BODEMVERVUILINGSONDERZOEK

Datum meting: N.v.t.  
 Methode: N.v.t.  
 Data: N.v.t.

Conclusie: N.v.t.

## BEWONERSERVARINGEN

Datum onderzoek: 05-10-2021  
Methode: Enquêtes  
Data: De vragen en responses op de enquêtes zijn opgenomen in de tabel hieronder.

| VRAGEN                                                                          | Resp. #1              | Resp. #2                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| Hoe tevreden bent u over de maatregel? (1 = zeer ontevreden; 5 = zeer tevreden) | 4                     | 3                                   |
| Hoe wordt de maatregel door de buurt gebruikt? (open vraag)                     | Spelen                | Speelplek                           |
| Hoe goed past de maatregel in deze buurt? (1 = zeer slecht; 5 = zeer goed)      | 5                     | 3                                   |
| Wat zou u willen veranderen aan de maatregel? (open vraag)                      | X                     | Meer speelattributen                |
| Aan welke effecten draagt de maatregel bij in de buurt? (open vraag)            | Biodiversiteit        | Natuur en esthetisch                |
| Ervaart u negatieve gevolgen van de maatregel? (open vraag)                     | Natte pakken kinderen | Loopt snel weg, in zomer geen water |

Anekdotes: N.v.t.  
Conclusies: Omwonenden die we spraken waren redelijk tevreden over de wadi. De voorziening biedt als speelplek een leuke aanvulling op het schoolplein. Een suggestie voor verbetering was het toevoegen van speelattributen (eventueel met water voor in de zomer) aan de wadi.