

RAAK GROENBLAUWE OPLOSSINGEN

Wadi Reitse Hoevenstraat

Soort maatregel:	Wadi
Plaats:	Tilburg
Locatie:	Reitse Hoevenstraat
Climatescan link:	https://climatescan.nl/projects/8591/detail
GPS Indicatie:	X:51.573392, Y:5.062764

ACHTERGRONDGEGEVENS

AANLEG

Jaar van aanleg:	2017
Ontwerper:	Akertecht
Ontwikkelaar:	Broeren
Lengte:	35
Breedte:	25
Diepte:	0,5

BEHEER

Beheerder:	Diamantgroep (groenbeheer)
Periodieke controle:	Nee
Eerdere ingrepen:	Technisch probleem uitstroom
Maaibeleid:	1 x per jaar
Maai aanpak:	Mechanisch
Onderhoudsysteem:	Groenbeheer

TECHNISCH

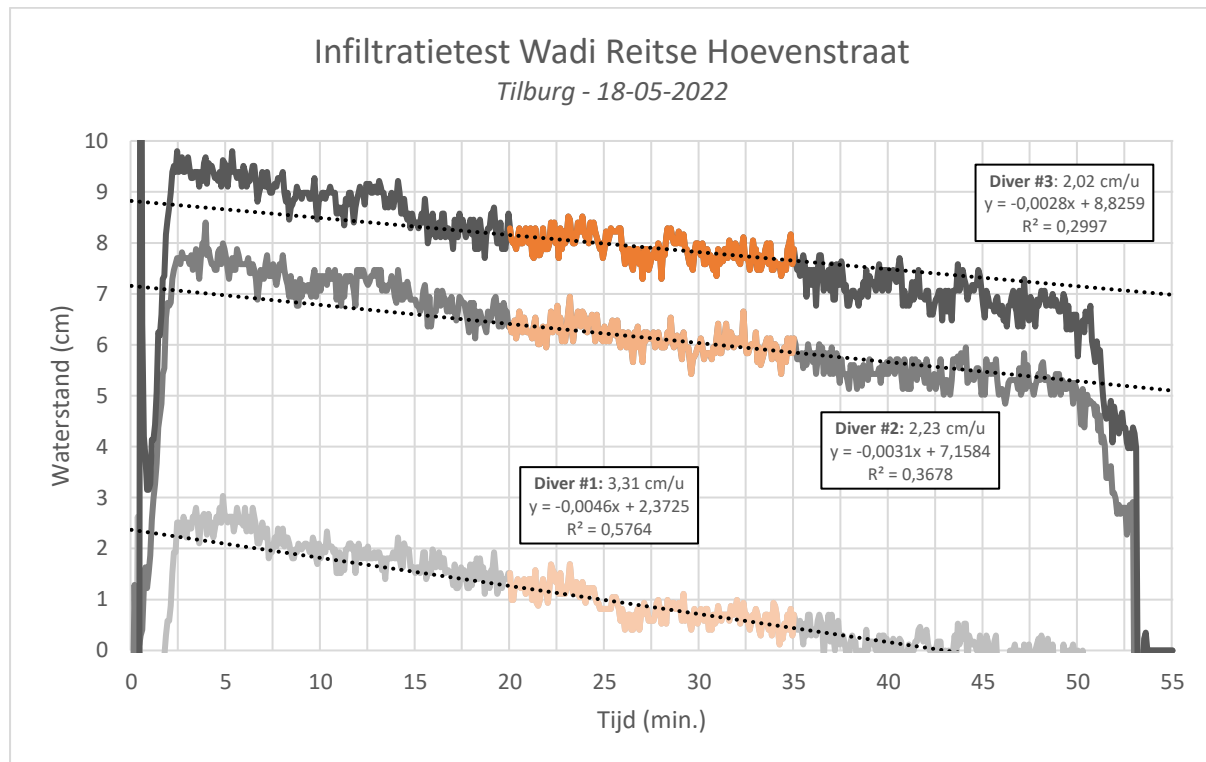
Bodemtype:	Zand
Wateraanvoer:	Daken, Hoosbui
Permanent water:	Nee
Oppervlaktevervuiling:	Nee
Aanwezigheid drainage:	Ja
Aanwezigheid slokop:	Ja

GEBRUIK

Gebruiksfuncties:	Niet van toepassing
Functies omgeving:	Wonen
Wijktypologie:	Naoorlogse woonwijk (1945 – 1990)
Bebouwingsgraad:	Middel
Biodiversiteit:	Laag
Zichtbaarheid:	Hoog
Bereikbaarheid:	Hoog

INFILTRATIETEST

Datum meting: 18-05-2022 (08:06 – 09:00)
 Methode: Full-scale infiltratietest
 Opzet meting: Door de grote omvang is een hoek van de wadi afgedamd voor de infiltratietest. Er is gebruik gemaakt van drie divers.
 Omstandigheden: Geen bijzondere omstandigheden
 Data: Ruwe data in apart Excel-document. Infiltratiegrafiek hieronder



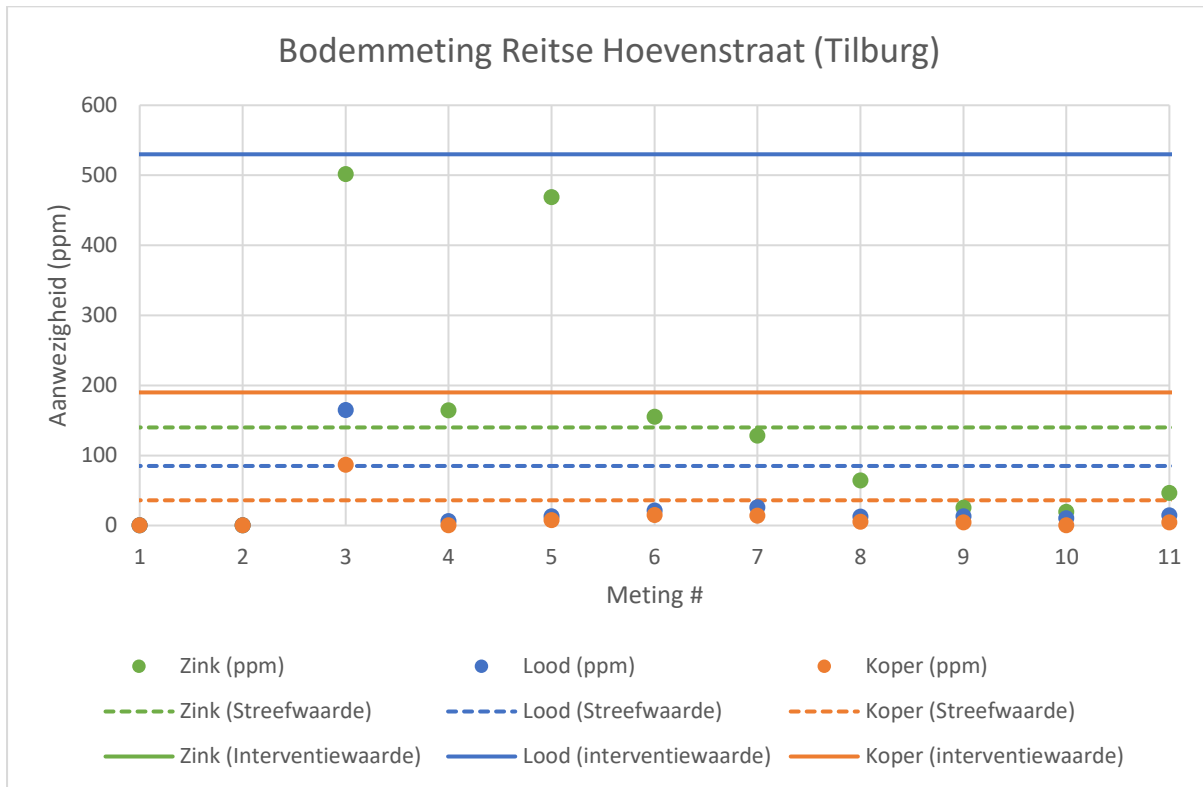
Gem. infiltratiecapaciteit: 2,5 cm/u
 Voldoening richtlijnen? Ja, is binnen 48 uur leeg (= 0,625 cm/u voor 30 cm water)
 Kenmerken: De infiltratiegrafiek laat voor beide compartimenten een standaard verloop zien.

BODEMVERVUILINGSONDERZOEK

Datum meting: 18-05-2022
 Methode: XRF-scanner
 Data: De tabel en grafiek hieronder laten de gevonden concentraties van zink, koper en lood zien ten opzichte van de streef- en interventiewaarden.

#	GPS Coördinaten	Zink (ppm)	Lood (ppm)	Koper (ppm)
(1)	X: 51.573514 Y: 5.062719	164,3	6,1	<LOD
(2)	X: 51.573514 Y: 5.062719	468,7	13,1	7,5
(3)	X: 51.573473 Y: 5.062647	155,1	21,1	14,8
(4)	X: 51.573473 Y: 5.062647	128,3	25,6	13,9
(5)	X: 51.573473 Y: 5.062647	64,2	12,4	5,4

(6)	X: 51.573473 Y: 5.062647	25,1	13,1	4,5
(7)	X: 51.573477 Y: 5.062736	19,3	10,1	<LOD
(8)	X: 51.573443 Y: 5.062792	46,3	14,5	4,3
	STREEFWAARDE	140	85	36
	INTERVENTIEWAARDE	720	530	190



Conclusie: In de wadi aan de Moederkruid zijn op een aantal plekken hogere zinkconcentraties gevonden, waarvan er drie de streefwaarde maar geen de interventiewaarde overschrijden. Directe actie is daardoor niet nodig, maar wel wordt geadviseerd de concentraties in de toekomst te monitoren gezien de jonge leeftijd van de wadi en de daardoor relatief snelle ophoping.

BEWONERSERVARINGEN

Datum onderzoek: 19-05-2022
 Methode: Enquêtes
 Data: De vragen en responses op de enquêtes zijn opgenomen in de tabel hieronder.

VRAGEN	Resp. #1	Resp. #2	Resp. #3	Resp. #4
Hoe tevreden bent u over de maatregel? (1 = zeer ontevreden; 5 = zeer tevreden)	1	4	1	5

Hoe wordt de maatregel door de buurt gebruikt? <i>(open vraag)</i>	Honden uitlaten	X	Ontmoetingsplek, speelplek	Speelplek kinderen
Hoe goed past de maatregel in deze buurt? <i>(1 = zeer slecht; 5 = zeer goed)</i>	4	5	5	5
Wat zou u willen veranderen aan de maatregel? <i>(open vraag)</i>	Beter onderhouden	Bloemen, bank, mooier maken	Onderhouden, bank	Vijver
Aan welke effecten draagt de maatregel bij in de buurt? <i>(open vraag)</i>	X	X	X	Regenwater opvangen
Ervaat u negatieve gevolgen van de maatregel? <i>(open vraag)</i>	Blijft lang staan, algen, stank	Stank, vliegjes, veel afval	Vol blad, muggen, poep, afval	Troebel water

Anekdoten:

Niet van toepassing

Conclusies:

De waardering van de wadi aan de Reitse Hoevenstraat varieert sterk van persoon tot persoon. De wadi wordt bijvoorbeeld gebruikt als honden uitlaatplek, ontmoetingsplek of speelplek, maar bewoners ervaren overlast van stank, afval en hondenpoep, en pleiten daarom voor beter onderhoud en meer voorzieningen als bankjes en bloemen.