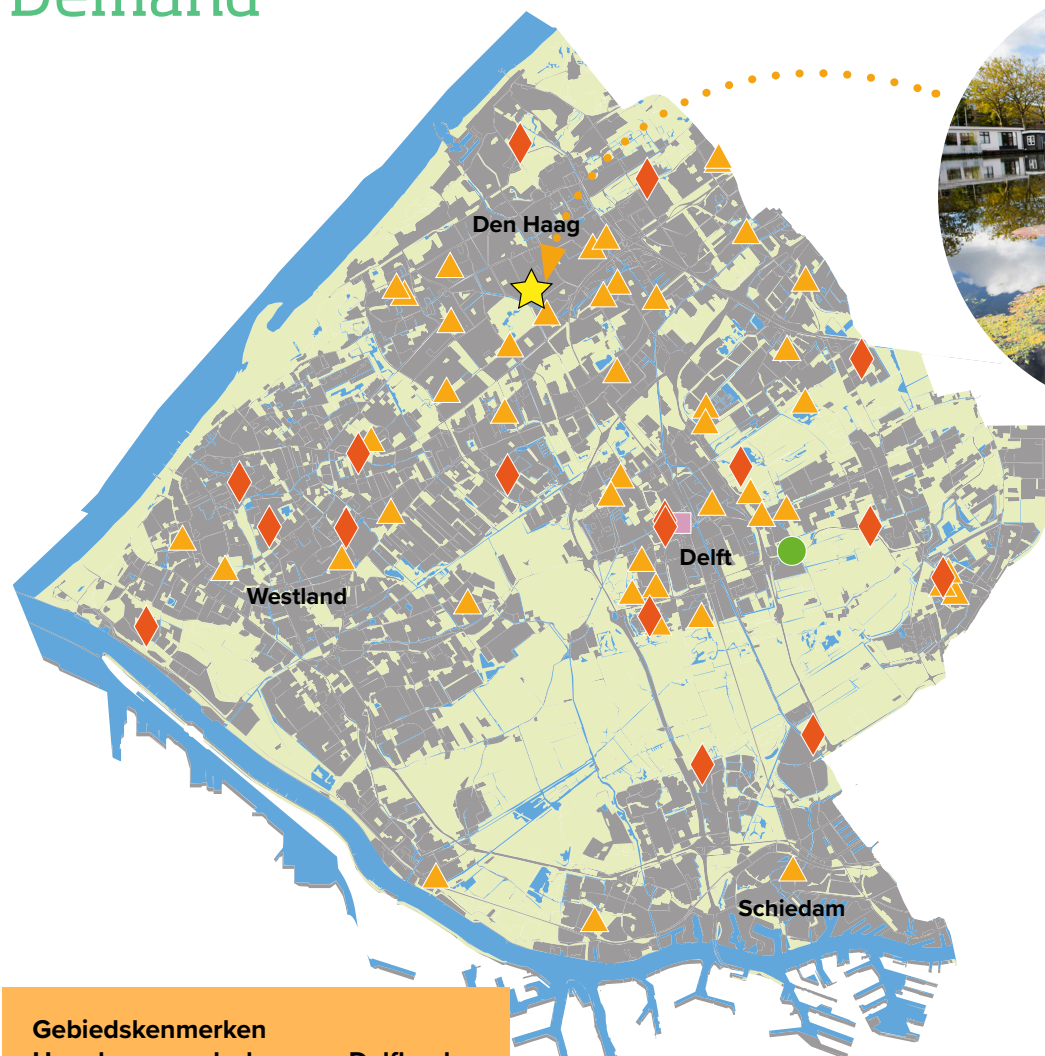


Resultaten Vang de Watermonsters 2021

Delfland



Gebiedskenmerken Hoogheemraadschap van Delfland

- Landgebruik: **Bebouwd, landbouw, glastuinbouw en natuur**
- Bodemtype: **Klei, zand en veen**
- Watergangen: **4.702 km**
- Vlakvormig water: **4,2 km²**

Waterkwaliteit

- goed
- ▲ matig
- ◆ slecht
- ★ waterparel



Resultaten metingen

De bijna 100 deelnemers van Vang de Watermonsters onderzochten de waterkwaliteit van slootjes, vijvers, grachten en plassen in Delfland. Het grootste gedeelte (70%) van de meetpunten krijgt het eindoordeel matig, bijna 30% scoort slecht en maar één meetpunt wordt als goed beoordeeld. Deelnemers beoordelen het water zelf gemiddeld met een voldoende (6.0). Dit beeld komt grotendeels overeen met onze eigen metingen.

Delflands gebied wordt intensief gebruikt: er wonen veel mensen, er is veel glastuinbouw en landbouw en mensen varen graag over de kanalen. De waterkwaliteit staat onder druk. Ongewenste stoffen komen in het water en er is weinig plek voor waternatuur. Lozingen, gewasbeschermingsmiddelen, voedingsstoffen, zwerfafval en riooloverstorten zijn slecht voor de waterkwaliteit. De meeste planten en dieren hebben last van deze stoffen. Ook is er langs de oevers vaak weinig ruimte voor natuurontwikkeling.

Wat doet het hoogheemraadschap aan waterkwaliteit

Het Hoogheemraadschap van Delfland werkt hard aan schoon, gezond en levend water. Samen met gemeenten, terreinbeheerders, inwoners, glastuinbouwondernemers en boeren werken we aan het terugdringen van voedingsstoffen en bestrijdingsmiddelen in het water. We leggen nieuwe waternatuur aan, zoals natuurvriendelijke oevers en vispaaiplaatsen. Ook zorgen we ervoor dat vissen de stuwen en gemalen kunnen passeren. We meten de waterkwaliteit: zo zien we welke maatregelen we moeten nemen en of deze effect hebben. De komende jaren willen we de vervuiling verder terugdringen en meer ruimte maken voor waternatuur. We hebben in ons gebied te weinig waterplanten, daarom doen we onderzoek naar de groei van waterplanten. Deze resultaten van Vang de Watermonsters laten zien dat we door moeten gaan met alle inspanningen.



Waterparel Laakkanaal in Den Haag

Bij een waterparel denken we meestal aan een locatie waar de waterkwaliteit goed is en waar er ruimte is voor de natuur om zich te ontwikkelen, maar een waterparel is ook een locatie die gewaardeerd wordt. Het Laakkanaal is zo'n locatie. Het Laakkanaal ligt midden in Den Haag. Het ligt vol met woonboten en je ziet er regelmatig bootjes varen. Meestal zien we niet zoveel waterplanten in een kanaal dat overal 3 meter diep is en steile en harde oevers heeft. Daarom zijn we blij dat hier toch veel waterplanten groeien, tussen deze planten leven allerlei waterdieren. De waterparel ligt in een gebied waar wij extra ons best doen om meer waternatuur te ontwikkelen, maar door de steile en harde oevers is dat lastig.



De Laakhaven in Den Haag. Deze waterparel in een dichtbebouwde omgeving scoort qua beleving een 9.

Kansen voor waterparels

Het Hoogheemraadschap wil de waterkwaliteit in het hele gebied verbeteren en wij zijn altijd op zoek naar nieuwe kansen om een waterparel te ontwikkelen. Soms kopen we grond op, soms werken we samen met de eigenaar van de oever. We richten de oever zo natuurvriendelijk mogelijk in, bijvoorbeeld door grond af te graven en allerlei oever- en waterplanten te planten. We zorgen ervoor dat ganzen de nieuwe plantjes niet opeten. Als de jonge planten gaan groeien, volgen vaak ook allerlei waterdiermpjes die tussen de planten schuilen en zich ermee voeden. Ook doen we ons best om vervuiling van het water te verminderen. Zo ontstaat een nieuwe waterparel.

Wat kan je zelf doen

Gooi geen afval op de grond of in het water en ruim het op als je het tegenkomt. Voer eendjes geen brood, want dat is niet goed voor de waterkwaliteit en ongezond voor de eendjes. Gooi ook geen aquariumplanten in de sloot, deze kunnen onze eigen soorten verdringen. Kies voor duurzame schoonmaakmiddelen, zodat er minder slechte stoffen in het water komen.

Mogelijke maatregelen

- Waternatuur aanleggen waar dat mogelijk is
- Met de campagne Waterbazen maken we inwoners van Den Haag bewust van hun eigen invloed op het water
- Minimaliseren van riooloverstorten
- Zorgen dat vissen naar hun paai- of opgroeigebieden kunnen
- De baggerlaag verwijderen als dat nodig is



Hoogheemraadschap van
Delfland

**NATUUR
& MILIEU**