

WATERSCHAP
vechtstromen



CATEGORIE BRILJANTJES
SLIM BEDACHT. VAN ÔNDER DE RADAR NAAR LANDELIJKE SPOTLIGHTS.

Water innovatie prijs
2023/24

WINNAAR

PROJECT: BLINDE VLEKKEN ZICHTBAAR MAKEN, VOOR EEN BRONGERICHTE AANPAK!

INZENDER: WATERSCHAP VECHTSTROMEN

Project Gevelcontroles

Door: Andras Koops



1

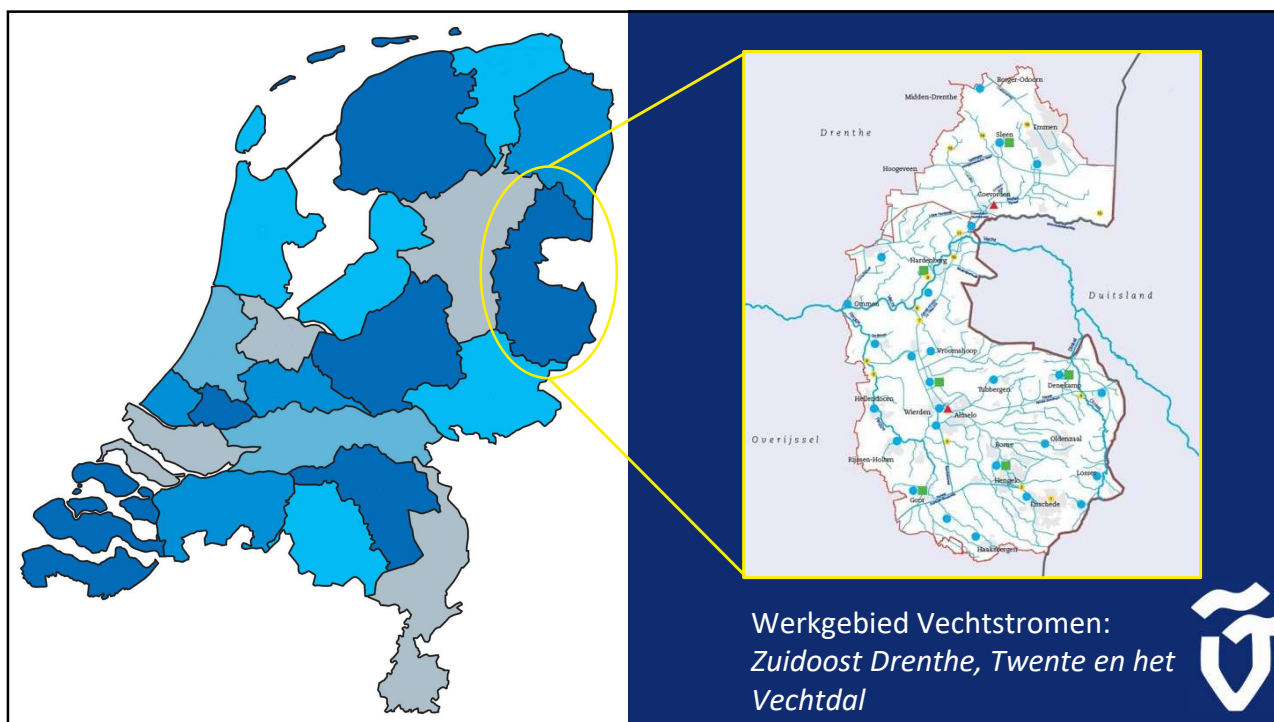
Mijn functie



- Senior toezichthouder industrie
- Buitengewoon opsporingsambtenaar 'Milieu, welzijn en infrastructuur'
- Hoofdveld / officier van dienst
- Adviseur veiligheidsregio (Liaison CoPi)
- Dronepiloot
- VTH-adviseur Internationaal Colombia (Blue Deal)



2



3

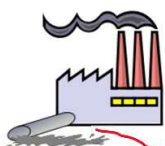
Het ontstaan van het project idee



Aanleiding → melding 1^{ste} piketdienst 2018

4

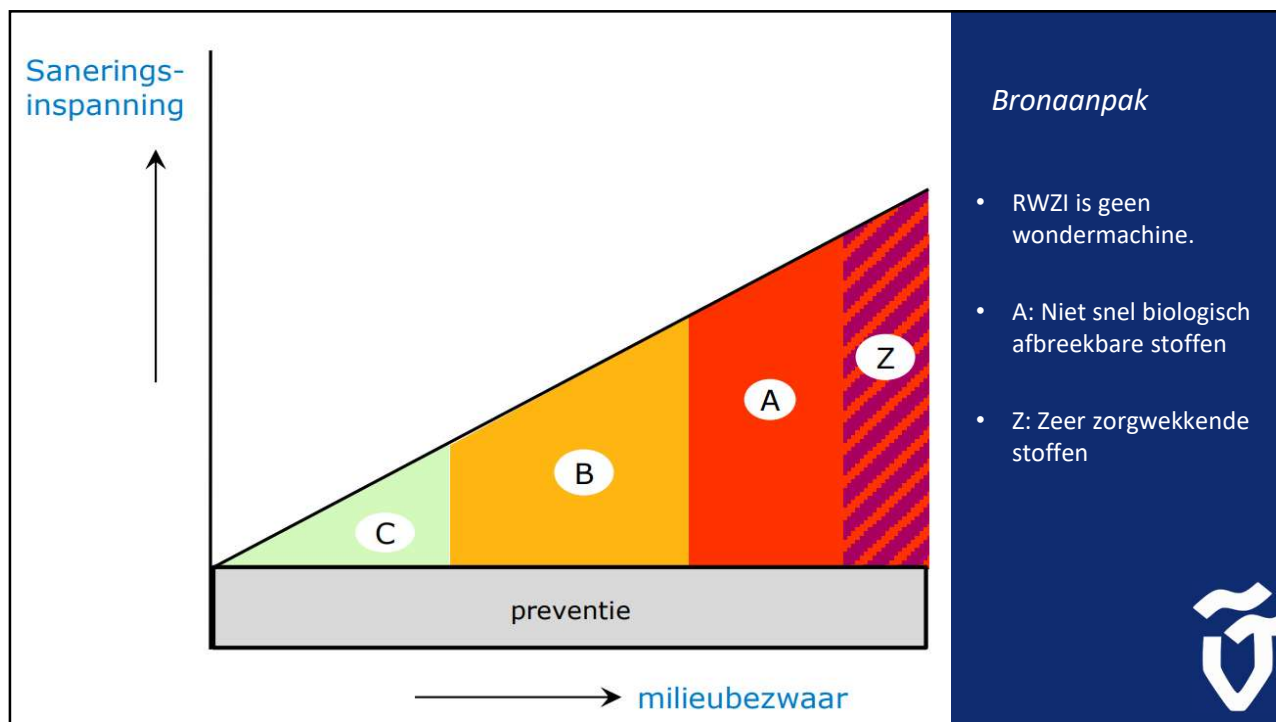
Bronaarpak + De vervuiler betaalt



Bronaarpak ← → End of pipe



5



6

Doelstellingen van het project



1. Middels het uitvoeren van **gevelcontroles** het **industriële waterrelevant bedrijfsbestand** van **team-VTH up-to-date** krijgen zodat personele krachten zo **optimaal mogelijk** kunnen worden ingezet en er de mogelijkheid is een **prioritering** aan te brengen ten behoeve van het bereiken van de **waterkwaliteitsdoelstelling** en **risico's** aan de **bron** aan te pakken.
2. Middels het uitvoeren van **gevelcontroles** de meest recente **informatie** verzamelen bij **industriële waterrelevant bedrijven** ten behoeve van het **correct invorderen van waterschapsbelasting** gebaseerd op de **zuivering- en verontreinigingsheffing**.



7

Ganador del premio innovación en agua 23/24, categoría brillantes

8



9

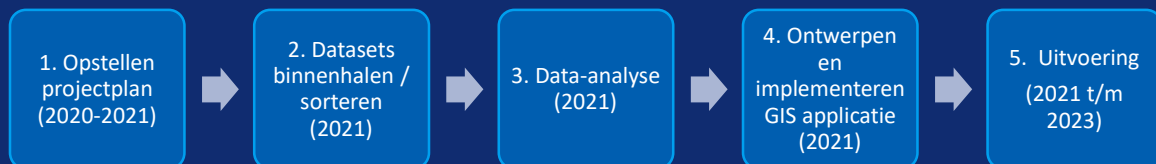
Intern & extern betrokkenen

Intern:

- Teamleider VTH
- Projectleider
- Toezichthouders
- Heffingstechnoloog
- Adviseur Geo-informatica
- Adviseur informatiemanagement
- Chief Information Security Officer
- Adviseur Gegevensbescherming (AVG)



10



Proces op hoofdlijnen



11

Bevoegdheden combineren



12

Besluit



gemeente- en
waterschapsbelastingen

DATUM
17 maart 2021

ONDERWERP
Aanwijzing medewerkers
Vechtstromen als
medewerker belastingen van
GBLT

AAN
Medewerker Vechtstromen

VAN
Dagelijks bestuur GBLT

AFSCHRIJF

Besluit aanwijzing medewerker van Vechtstromen als medewerker belastingen van GBLT

Het dagelijks bestuur van GBLT;

gelet op artikel 20, achtste lid van de Gemeenschappelijke Regeling GBLT;

gelet op artikel 124, vijfde lid, onderdeel c van de Waterschapswet;

gelet op artikel 1, tweede lid Ambtenarenwet 2017 jo. artikel 2, onderdeel b Uitvoeringsbesluit Ambtenarenwet 2017;

besluit

vast te stellen het volgende besluit:

Artikel 1. Aanwijzing

Als degene die is belast met de heffing en invordering van waterschapsbelastingen, als bedoeld in artikel 124, vijfde lid, onderdeel c van de Waterschapswet, wordt aangewezen:

- De heer ing. [REDACTED], in dienst van waterschap Vechtstromen als Medewerker handhaving.

Bevoegdheden




13

Geheimhoudingsverklaring

DE ONDERGETEKENDE,

Waterschap Vechtstromen, gevestigd te Almelo, rechtsgeldig vertegenwoordigd door het dagelijks bestuur.

Verder: Vechtstromen

VERKLAART

tegenover :

1. **WMD DRINKWATER B.V.**, statutair gevestigd te Assen, Lauwers 3 9405 BL, te dezen rechtsgeldig vertegenwoordigd door de heer [REDACTED], directeur.

hierna voor deze Verklaring aangeduid als WMD

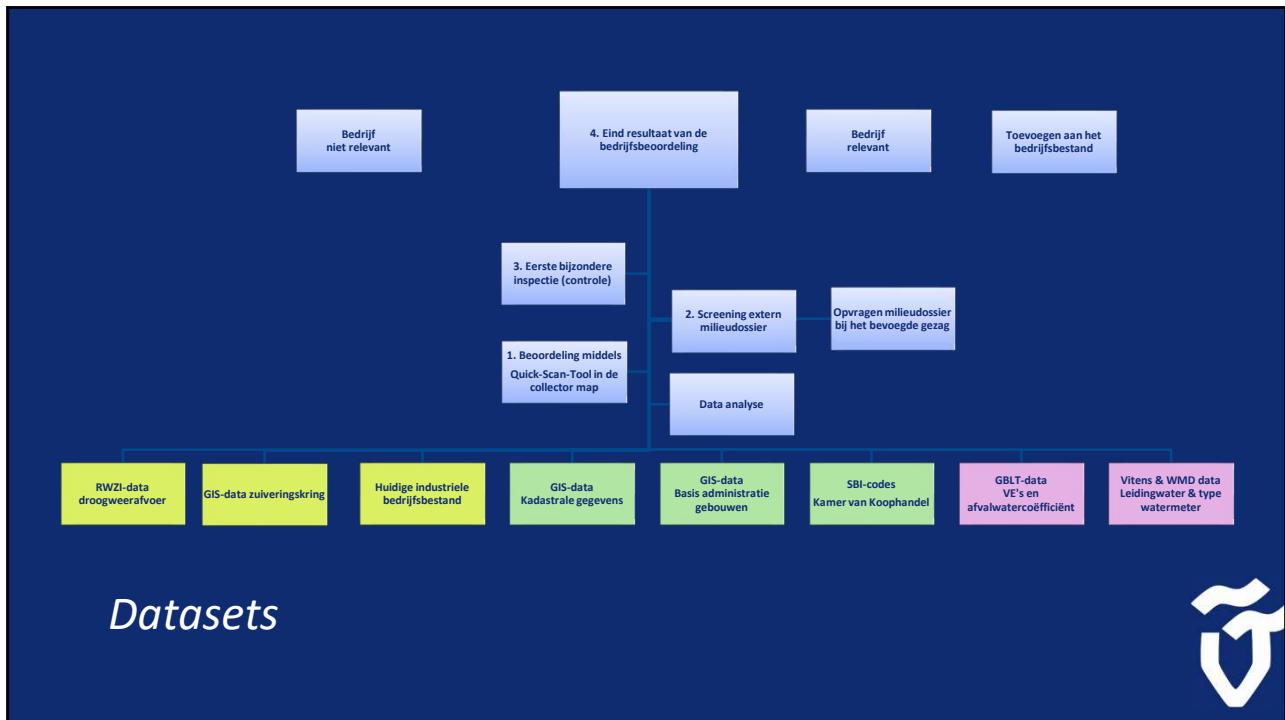
hierna gezamenlijk aangeduid als Partijen

IN AANMERKING NEMENDE DAT

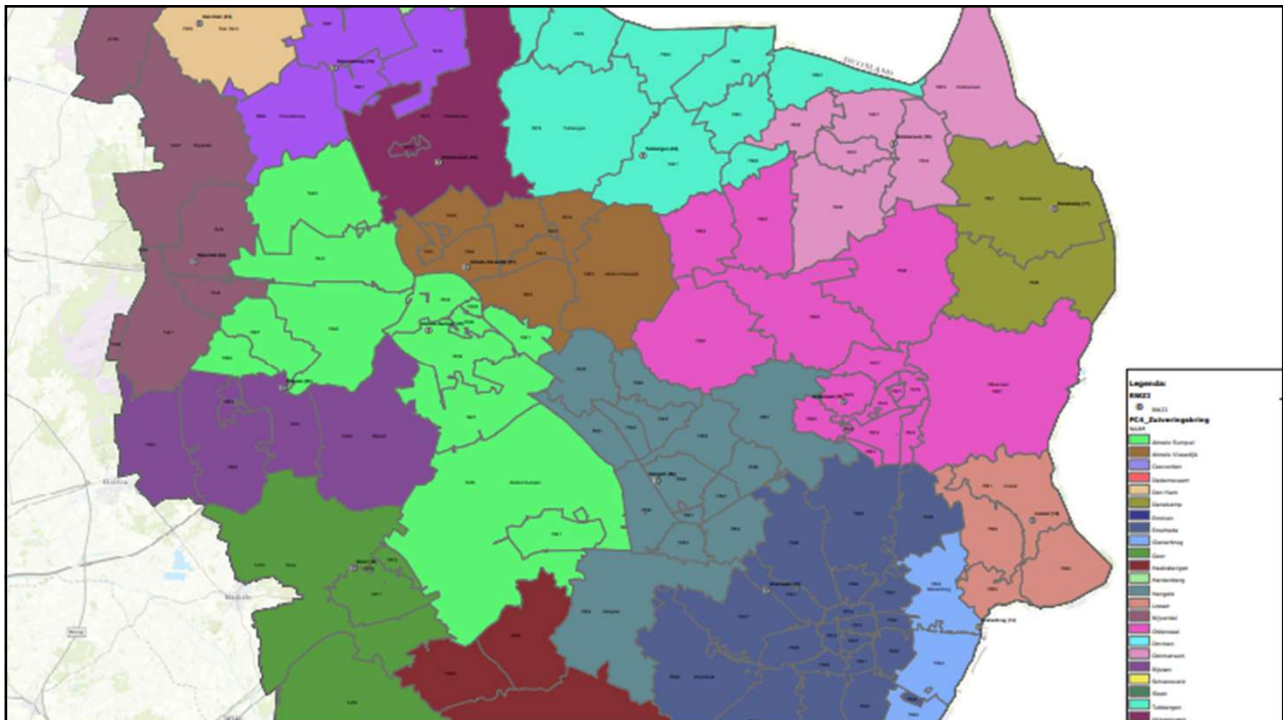
- Het waterschap Vechtstromen vanuit haar wettelijke taak voor schoon en voldoende water het project 'gevelcontrole' gaat opstarten waarbij bij bedrijven gekeken wordt naar milieubezwaarlijke stoffen die via het riool worden afgevoerd;
- WMD Informatie aan Vechtstromen ter beschikking heeft gesteld en/of zal stellen voor het voorbereiden dan wel uitvoeren van project 'gevelcontrole' van Vechtstromen (hierna te noemen ('het Doel'));
- WMD de Informatie als (zeer) vertrouwelijk beschouwt en daarom een geheimhoudingsverplichting wenst af te spreken met Vechtstromen;
- Vechtstromen bereid is deze geheimhoudingsverplichting op zich te nemen;

Contracten: Externe datasets

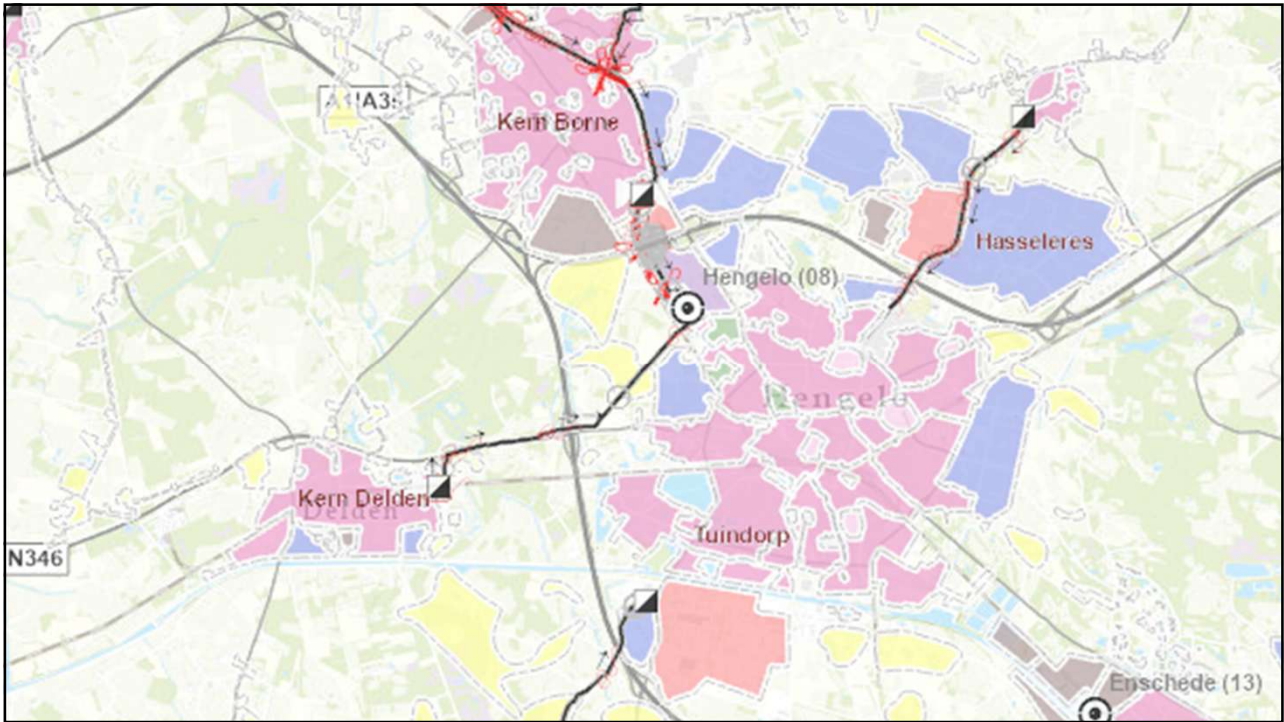
14



15



16



17

Bedrijfsategorisering	SBI
Dienstverlening voor de akker- en/of tuinbouw (loonbedrijven)	01.61
Kweken van vis- en schaaldieren	03.2
Winning van delfstoffen zoals zand, grind (geen olie en gas)	8
Vervaardigen van voedingsmiddelen	10
Vervaardigen van dranken	11
Vervaardigen van textiel	13
Vervaardigen van kleding	14
Vervaardiging leer en lederwaren	15
Vervaardiging van papier, karton en papier- en kartonwaren	17
Drukkerijen, reproductie van opgenomen media	18
Vervaardiging van cokesovenproducten en aardolieverwerking	19
Vervaardiging van chemische producten	20
Vervaardiging van farmaceutische grondstoffen en producten	21
Vervaardiging van producten van rubber en kunststof	22
Vervaardiging van overige niet-metaalhoudende minerale producten	23
Vervaardiging van metalen in primaire vorm	24
Vervaardiging van producten van metaal + oppervlaktebehandeling	25
Vervaardiging van overige machines en apparaten	28
Winning en distributie van water	36
Afvalwaterinzameling en -behandeling	37
Afvalinzameling en -behandeling; voorbereiding tot recycling	38
Sanering en overig afvalbeheer	39
Autowasstraten, wassen tanks (IBC-cleaning)	45.20.5
Overige gespecialiseerde groothandel (grind, zand, schroot, afval)	46.7
Ziekenhuizen	86.10.2
Reinigen van kleding en textiel, wasserijen (chemische)	96.01

Standaard Bedrijfsindeling

18

Data classificeren middels 20 seconden model



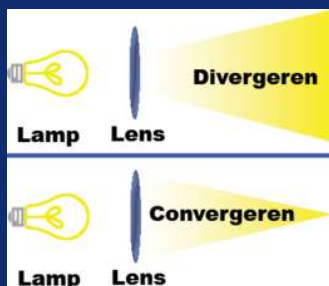
Uitdagingen:

- Geheimhoudingsverklaringen
- Toetsing AVG / CISO
- Aanwijzing GBLT (belasting gegevens)
- Data contracten (WMD/Vitens)
- Aanleveren onbruikbare datasets
- Verwerking vertrouwelijke data

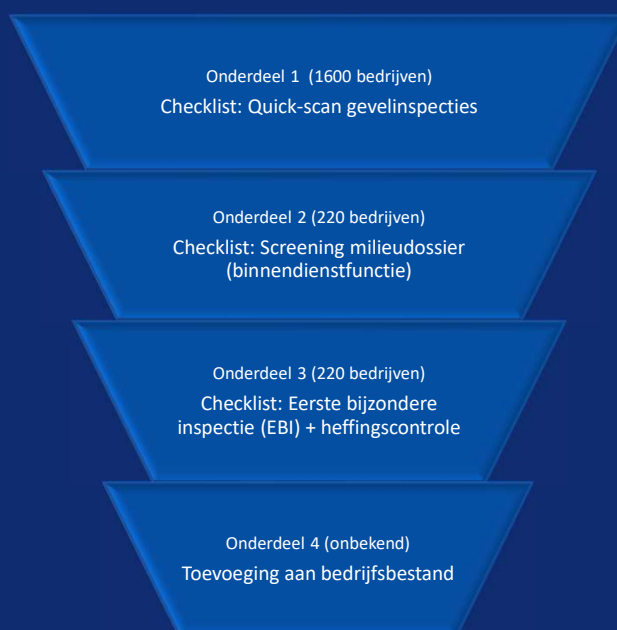


19

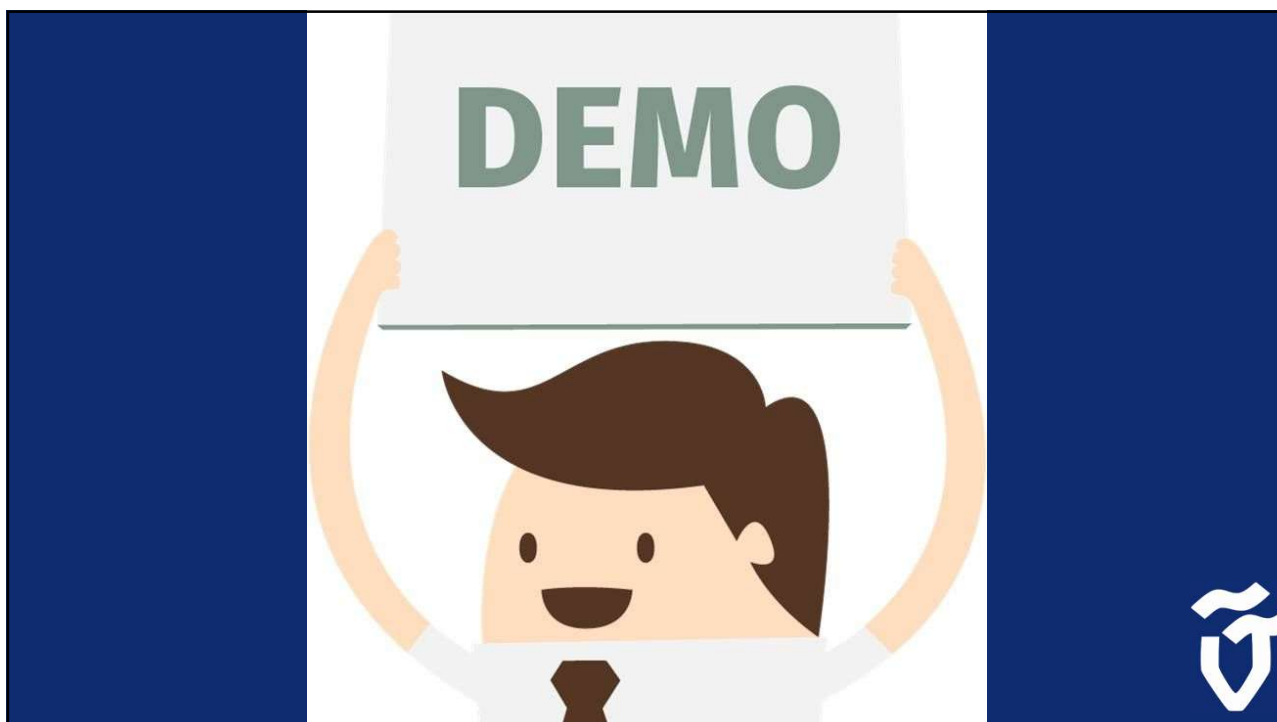
Gestart met circa
186.000 bedrijven



Trechteren



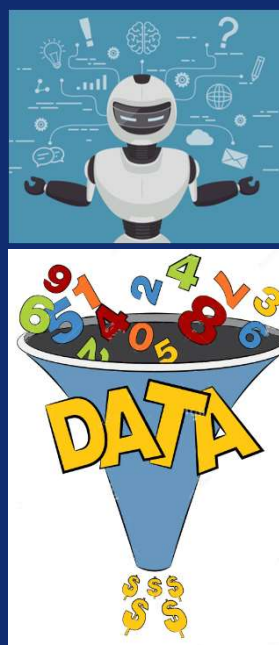
20



23

Wat als ik het opnieuw mocht doen?

- KRW-meetpunten
- Landelijk meldpunt afvalstoffen (AMICE)
- Pollutant Release Transfer Register (e-MJV)
- Aangifte leiding, grond, hemel- en oppervlaktewater
- Landelijk grondwater register (LGR)
- Z-info data RWZI (slib-, effluent- & influent monsters)
- ZZS navigator
- Inspectieview
- Bedrijvenlijsten andere bevoegde gezagen
- VTH informatie
 - Grond- en oppervlaktewater
 - Meldingen uit het gebied



24

Resultaten

- We hebben 100 bedrijven gevonden die we niet in beeld hadden. Dit waren zowel directe- als indirecte losers. Ook zware categorie bedrijven zoals afvalverwerkers en RIE-4 bedrijven zijn in beeld gekomen;
- De heffingstechnologen hebben van deze 100 bedrijven concrete input gekregen om een nader discrepantie onderzoek te doen;
- De milieuscreeningsmethode is erg efficiënt gebleken en ingevoerd als reguliere werkwijze bij toezicht & handhaving;
- Bedrijven/branches zichtbaar gemaakt die A- en Z-stoffen loosde;
- Samenwerking VTH en heffingen is versterkt;
- Samenwerking met gemeenten, provincies, RWS, Omgevingsdiensten zijn versterkt;
- De eerste stappen gemaakt om op een meer innovatieve manier data te gebruiken in ons werk.



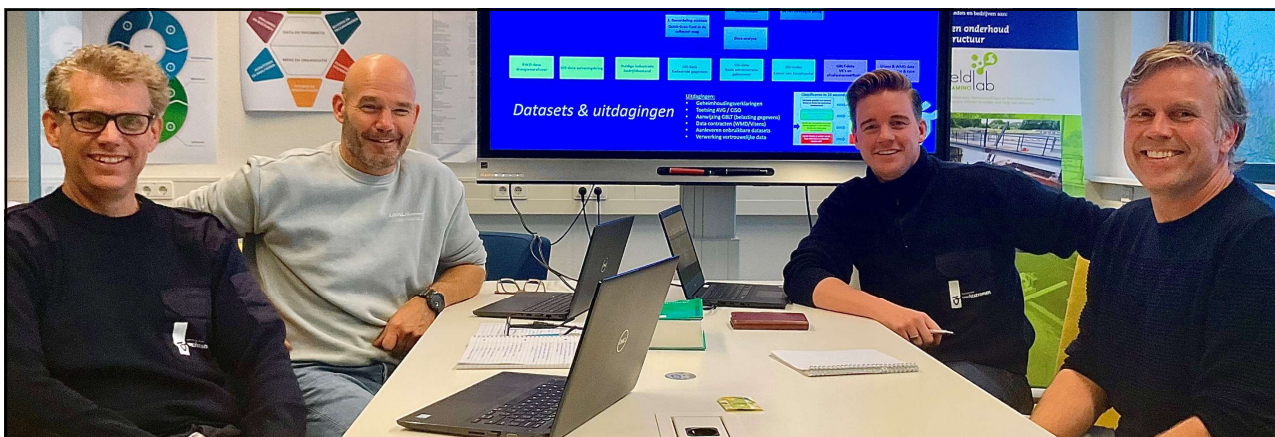
25

Paar lessen op een rij

- Het combineren van data moet zorgvuldig gebeuren. Veel disciplines zijn betrokken die allemaal op een andere manier data aanleveren. Je moet erg precies zijn in de data die je uitvraagt en op welke wijze je het wilt hebben aangeleverd;
- Het toe willen passen van data van externen is een proces van de lange adem;
- Je moet een organisatie hebben die je de ruimte geeft om een keer te pionieren;
- Combineer data waardoor je zoveel lagen over elkaar legt dat een relevant bedrijf altijd boven komt drijven;
- SBI toepassen is waardevol, maar kent risico's i.v.m. incorrecte KvK-data;
- Milieudossiers bij bevoegd gezag, Omgevingsdiensten en waterschap zijn vaak gedateerd en gefragmenteerd;
- Hou rekening met continuïteit op functie geo-informatica.



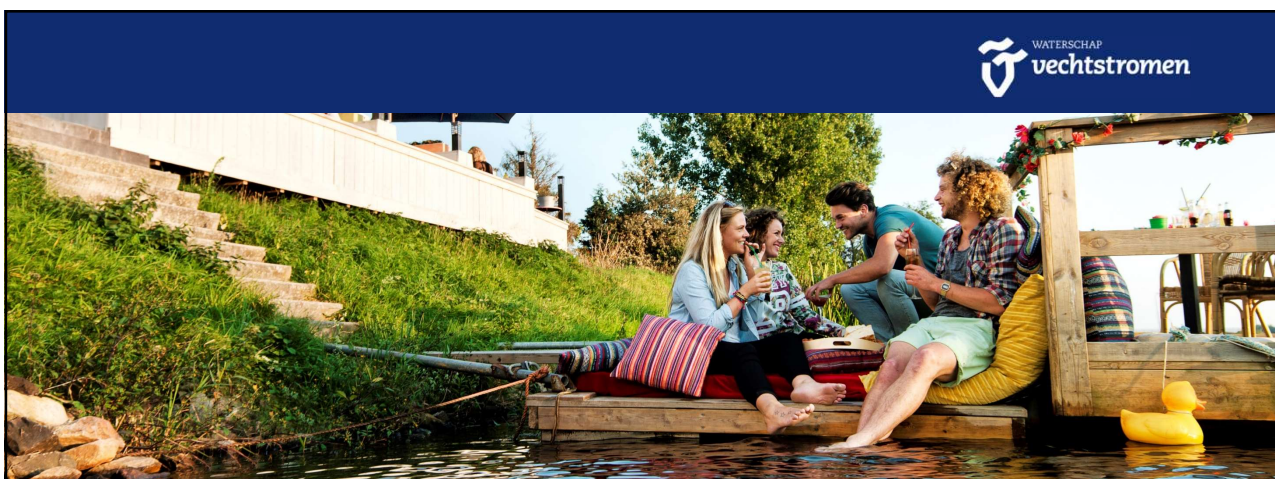
26



**Denk groots, begin klein
& start gewoon!!**



27



WATERSCHAP
vechtstromen

Hartelijk dank voor uw aandacht!

Vragen?



28