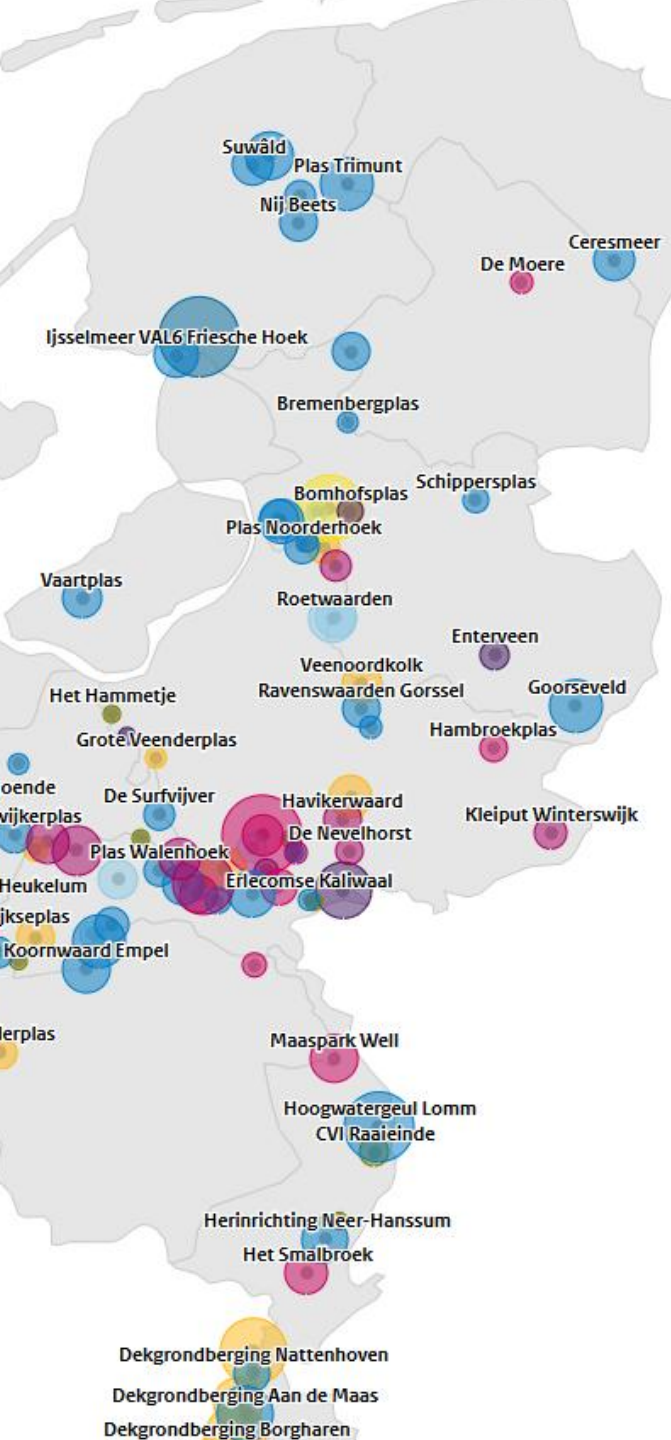




Inspectie Leefomgeving en Transport
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Monitor Verondiepen van Plassen

Jonathan Bos
Richard Duin
Joram van Driel
Tessa van Wijnen





Waarom een Monitor Verondiepen Plassen?

- **Kamervragen aan IenW**
 - Opdracht DGWB aan ILT voor analyse
 - Visueel inzichtelijk maken van status en toepassing grond en baggerspecie
 - Duur 10 jaar (tot 2032)
- **Eerste monitor**
 - Analyse over periode 2012-2022 van beschikbare data
 - Inrichten centrale plek gegevens en documenten





Gebruikte bronnen

Home > Onderwerpen > Afvaltransport EVOA > EVOA-kennisgeving >



> **Lijst van plassen:**

- Stantec rapport (2019)
- 85+ plassen

> **Bevoegd gezag :**

- Inrichtingsplan
- Wtw- vergunning
- nota bodembeheer

> **Gegevens**

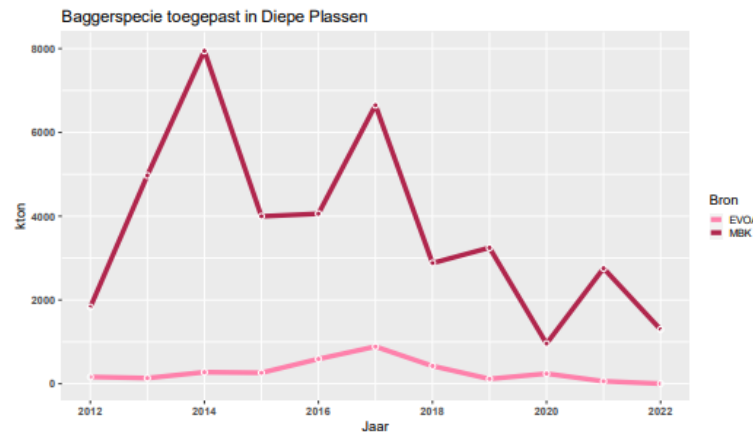
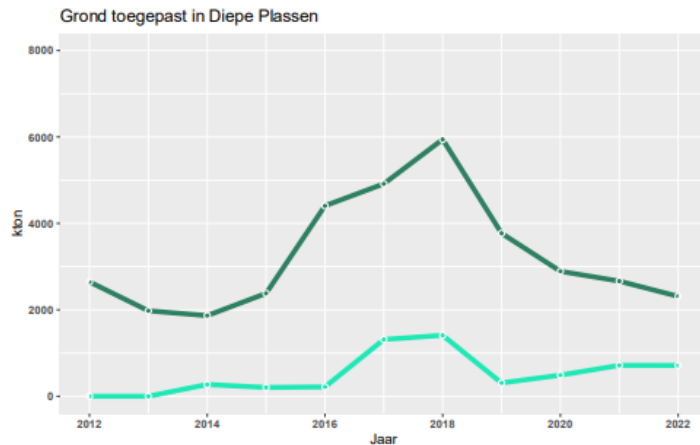
- MBK, EVOA en DSO (2024 >)
- Hoeveelheden, herkomst (coördinaten)
- Afvalverwerking in NL (RWS)
- Initiatiefnemers



Toegepaste hoeveelheden 2012-2022

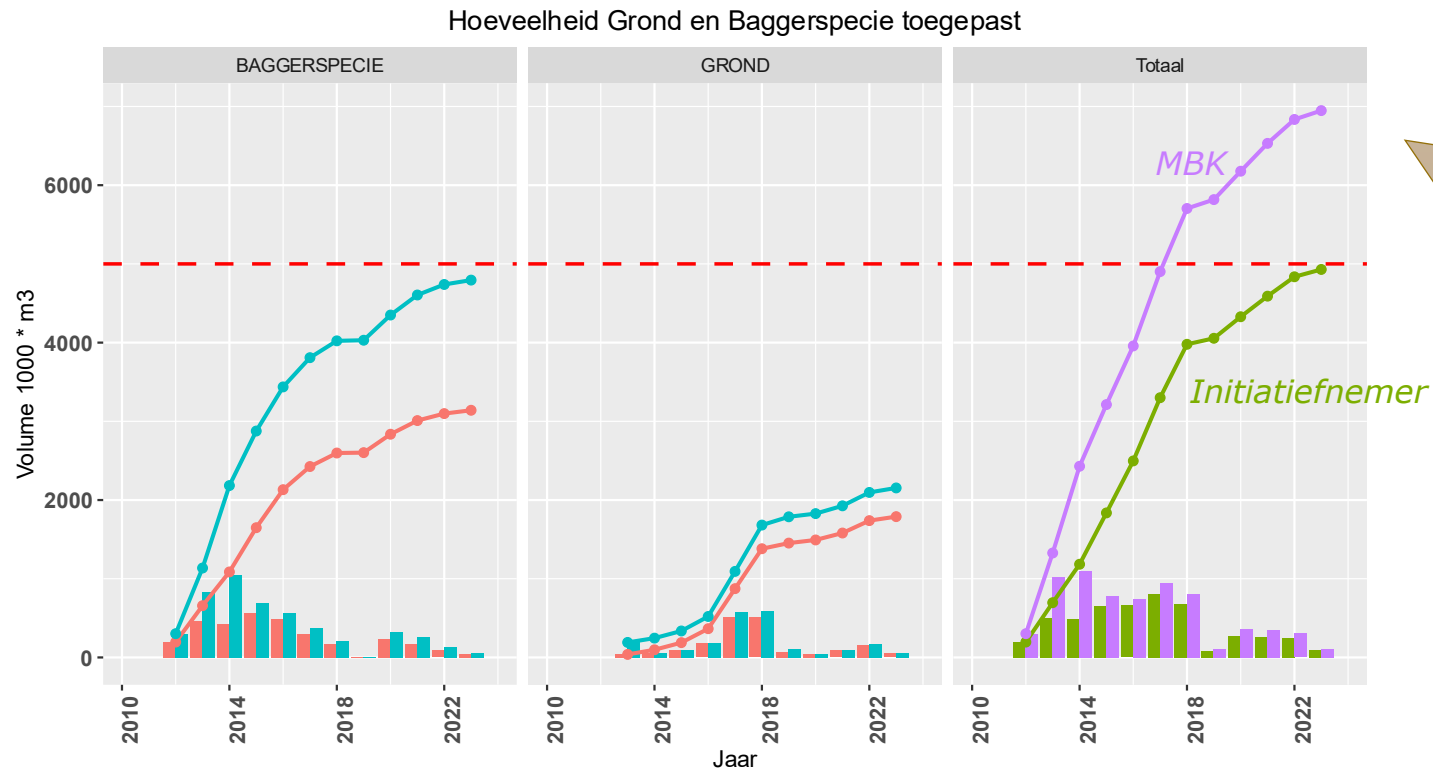
Megaton	Grond		Baggerspecie		Bron
	<i>Totaal</i>	<i>Import</i>	<i>Totaal</i>	<i>Import</i>	
Nederland	486	8 (<2%)	114	4 (4%)	RWS
Diepe plassen	36 (7%)	6	41 (36%)	3	MBK

- > *Relatief meer baggerspecie dan grond*
- > *Relatief weinig import*
- > *Van totaal import relatief veel voor verondiepen*





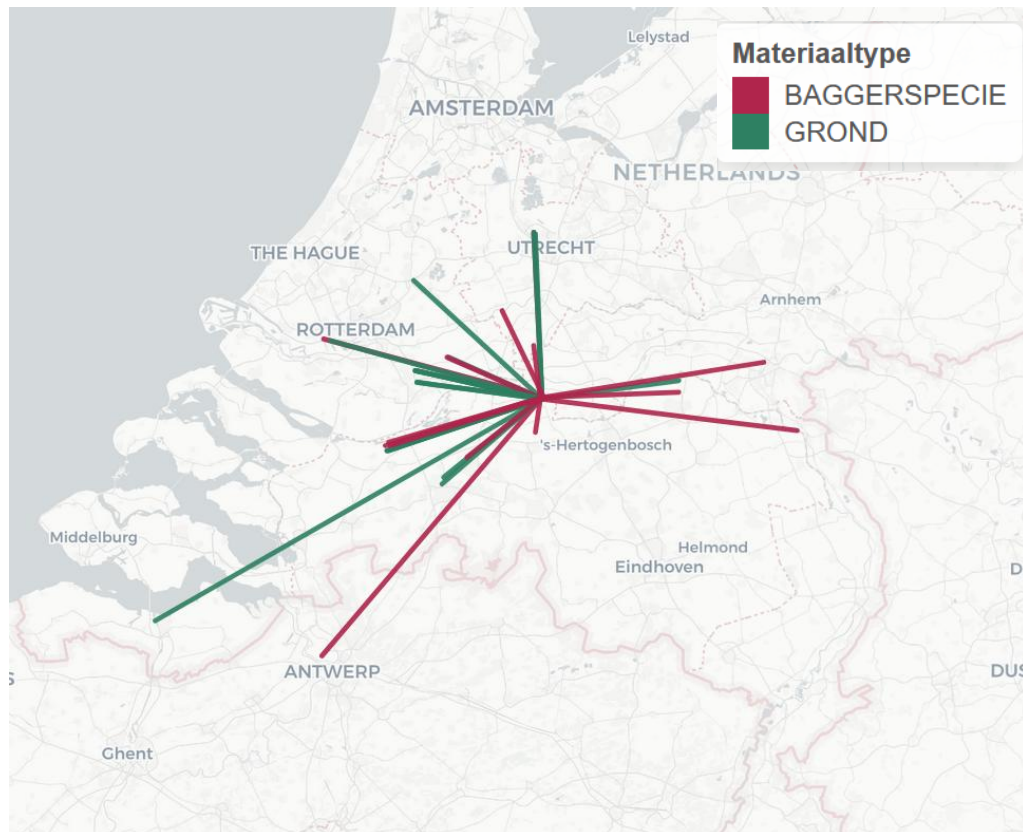
Verschil MBK versus cijfers initiatiefnemers



- > *MBK data geeft overschatting*
- > *Aanvragen worden vooraf ruim genomen en niet gecorrigeerd*
- > *Cumulatief neemt afwijking toe*



Locatie toepassing moeilijk te achterhalen



- > *Gevonden MBK-meldingen: 11476*
- > *Herkomst en toepassingslocatie bekend: 7591 (66%)*
- > *< 35 km: 82%*
- > *Verder dan 35 km: 18%*



Conclusies eerste Monitor

- › Relatief weinig materiaal uit buitenland
- › Meeste materiaal uit omgeving.
- › Interessante data, hoe en wat openbaar?
- › Hoe hiermee verder?



Doel vernieuwde monitor



Toegankelijk dashboard

- *Datakwaliteit MBK*
- *Koppeling EVOA met plassen*



Automatische ontsluiting bronnen M

- *Overgang MBK > DSO*
- *Extractie verondieping uit DSO gegevens*



Verwerking nieuwe bron DSO

- *Leveringsovereenkomst*
- *Inrichten landingsplaats cijfers*



Inrichten centrale plek aanlevering cijfers initiatiefnemers



Demo dashboard

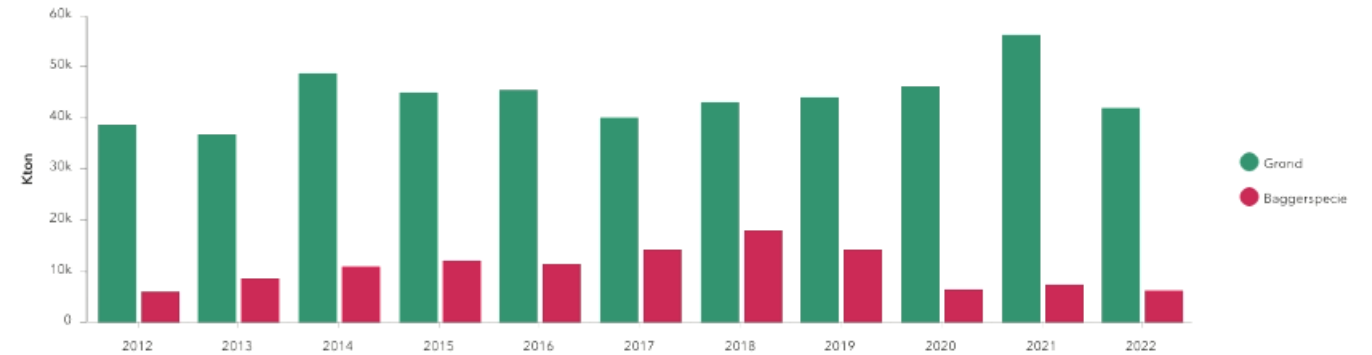


Totaal aantal plassen
90

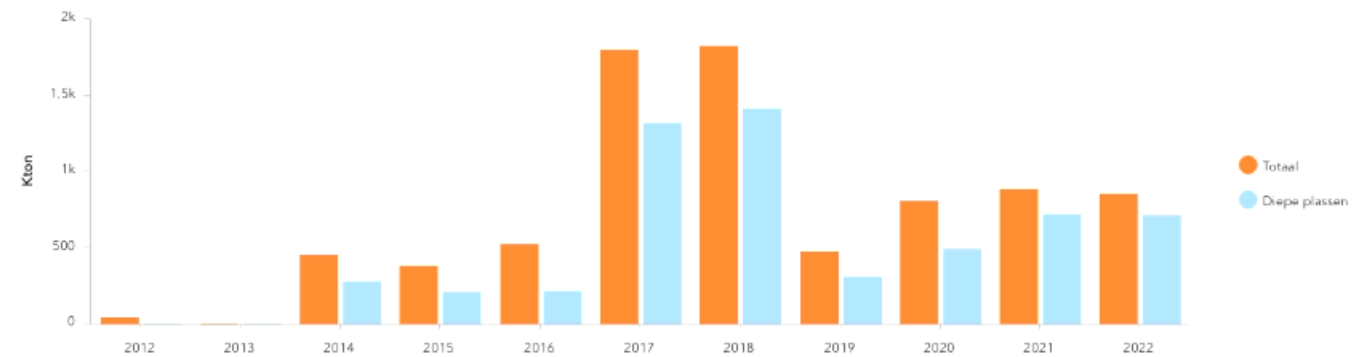
Actieve plassen
39



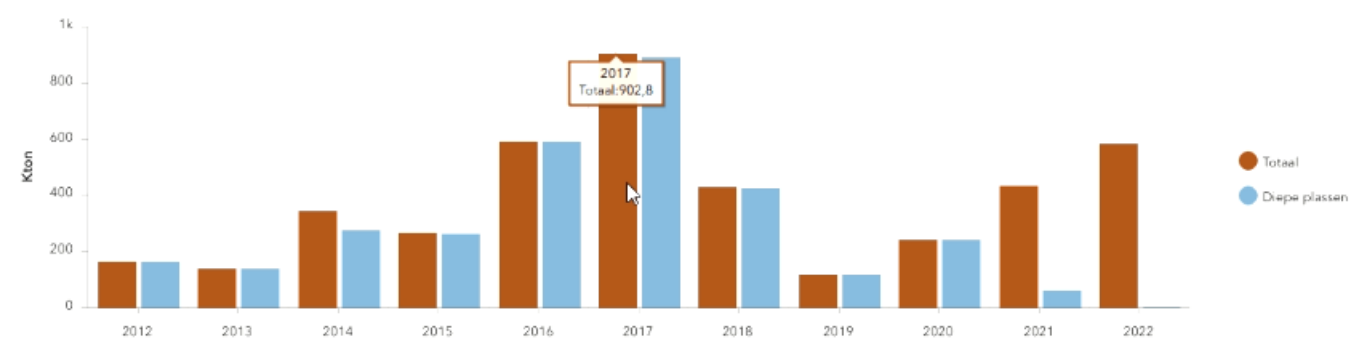
Toegepaste grond en baggerspecie vanuit het Meldpunt Bodemkwaliteit (MBK) 2012-2022



Grond uit EVOA: totaal in Nederland en toegepast in plassen



Baggerspecie uit EVOA: totaal in Nederland en toegepast in plassen



Filters kiezen



Ligging van de plas

Geen categorie geselecteerd



Niet vrijliggend



Vrijliggend



Geen



Toegepast EVOA

Geen categorie geselecteerd



Hoewelheden grond en baggerspecie per jaar in deze plas

Selectie vereist op één of meer elementen

