

**Welkom bij de themamiddag:**

**Slibverwerking, niet mijn zorg?!**

**Dagvoorzitter: Ronny Faasen**

**WATER  
OPLEIDINGEN**



## Een initiatief van KNW en Wateropleidingen

8 thema-bijeenkomsten per jaar  
“kennis in de praktijk”

Bedoeld *voor én door* onze mensen  
in productie en uitvoering:

- Operators
- Peilbeheerders
- Monteurs
- Leveranciers

**WATER  
OPLEIDINGEN**



## Wat doen wij?

- Kennis delen
- Bij elkaar in de keuken kijken
- Netwerken
- Blikveld verbreden

## Samenwerking op operationeel niveau

### *Drie-luik Slibverwerking*

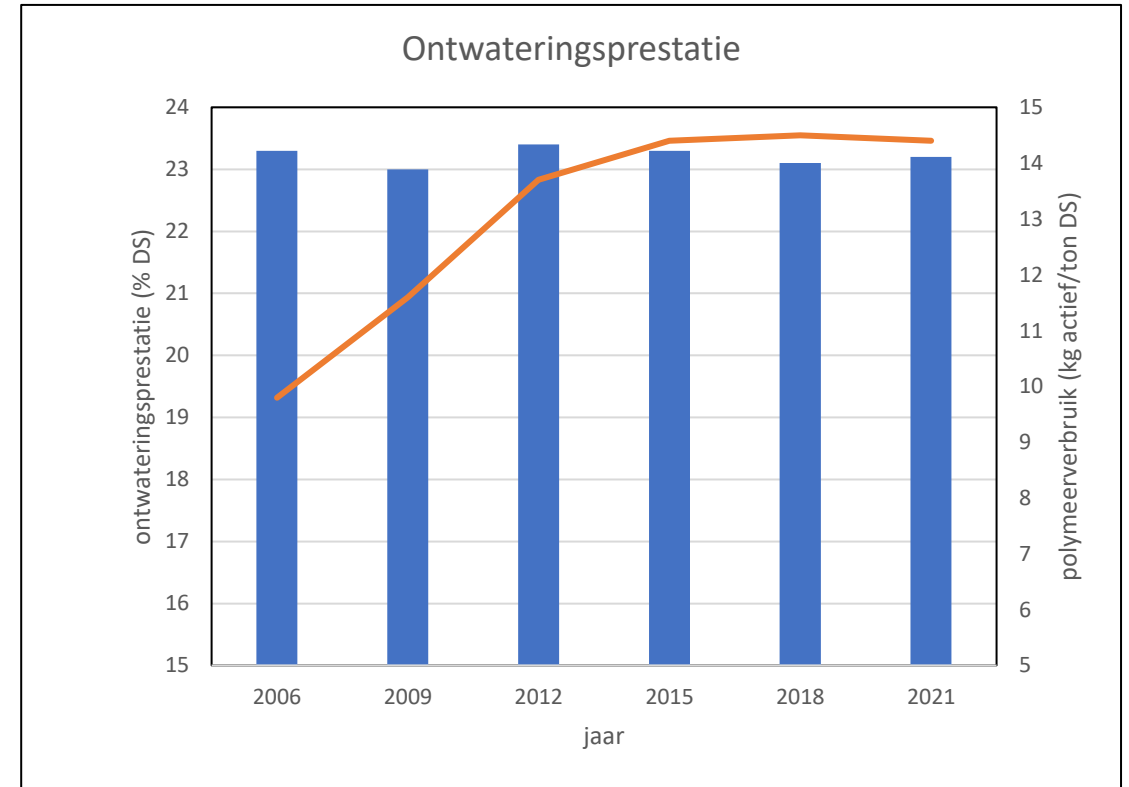
verbranding	compostering	buitenland
HVC Dordrecht HVC Alkmaar	GMB Zutphen 9 oktober 2024	Kläranlage Bottrop 10 oktober 2024

# WATER OPLEIDINGEN



**KNW**  
KONINKLIJK NEDERLANDS  
WATERNETWERK

# Kerncijfers



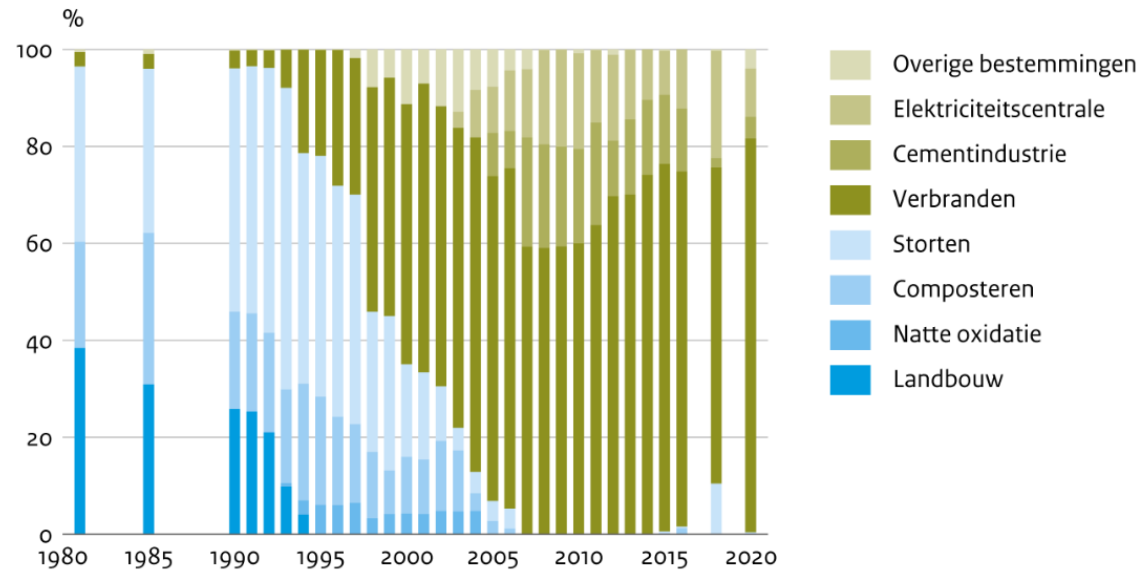
180 vrachten per werkdag

# Slibeindverwerking

*Robuust plan slibeindverwerking:*

- Centrale regie bij incidenten
- Reduceren slibproductie

Bestemming slib van rioolwaterzuiveringsinstallaties



Bron: CBS

CBS/jun22  
[www.clo.nl/nl015421](http://www.clo.nl/nl015421)



# Ontwikkelingen

- Energie-terugwinning:

- Slibgisting: traditioneel, geoptimaliseerde systemen

(Thermofiel, propstroom, ...)

- Slibvoorbehandeling

(Drukhydrolyse, Torwash, superkritische vergassing, ....)

- Centraliseren

- Grondstoffen-terugwinning

- Fosfaat (Phos4You)
- Stikstof
- Bio-plastic (PHA2USE)
- Kaamera



# Slibverwerking, niet mijn zorg ? !



- Michael Gerritsen (SVI)
- Nick van der Valk (ontwatering rwzi Dordrecht)
- Chiel Landsman (RWZI / SVI)
- Wim Slotman

