



# OPHOGING ZEEASTERWEG

WELKOM!

Participatiebijeenkomst | 25 januari 2024

# AFVALZORG

## PROGRAMMA

19.00 uur	Korte terugblik
19.15 uur	Wat hebben we tot nu toe opgehaald?
19.20 uur	Zorgen huidige activiteiten
19.50 uur	Zorgen ophoging
20.00 uur	Toelichting vrijwillige MER
20.20 uur	Vragen en reacties?
20.30 uur	Informeel napraten
21.30 uur	Afronding



# AFVALZORG

## HET PROCES

### Wat op deze avond?

- We praten over de impact van de uitbreiding
- Welke thema's zijn voor u belangrijk? Zoals geur, geluid, stof, verkeer, water, bodem en veiligheid

### Wat na deze avond?

- Omgevingstafel over de herinrichting tot nieuw landschap
- Samenvattend eindverslag

#### STARTBIJEENKOMST

13 december '23

#### RONDLEIDING

16 december '23

#### IMPACT UITBREIDING

25 januari '23

Welke thema's zijn voor u belangrijk?

#### HERINRICHTING HEUVELS

29 februari '24

Denkt u mee over nieuw landschap?

#### EINDVERSLAG

14 mei '24

Afspraken, reacties en vervolg worden vastgelegd.

# AFVALZORG

## WAT HEBBEN WE OPGEHAALD?

- Veel informatie en zorgen
- Afvalzorg aan de slag met overzicht
- Extra rondleiding op locatie?
- Vrijwillige MER

### OPGEHAALDE PUNTEN PARTICIPATIE ZEEASTERWEG

#### ZORGEN GEUR

- Geuroverlast nog aanwezig, ondanks maatregelen.
- Er zijn veel meer geurklachten dan officieel worden gemeld.
- We klagen niet meer over geur bij OD, heeft toch geen zin.
- Veroorzaakt stortgas ook geur?

#### ZORGEN VERKEER

- Vrachtverkeer rijdt door de woonwijk
- Vrachtverkeer rijdt kleine wegen stuk
- Is afrit A6 geen optie?
- Afvalzorg zou kunnen investeren in de zorgen qua verkeer
- Kan Afvalzorg met haar maatschappelijke taak geen eisen stellen aan de overheid rond vervoer?

#### ZORGEN WATER

- Loost pijpje buitenkant stortplaats vies water op oppervlaktewater?
- Kan het afvalwater (percolaat) in oppervlaktewater komen?
- Is water Ringsloot verontreinigd, water stinkt?
- Hoe zit het met berichten over barium enkele jaren geleden.
- Zorgen over kwelwater

#### ZORGEN BODEM

- Kan bodem en grondwater rond en onder stortplaats verontreinigd raken?
- Is er risico op zetting, klink, kwel door het gewicht van de stortplaats?
- Is de oude stortplaats gesaneerd?
- De strook langs de Larserringweg is nooit gesaneerd. Is wel toegezegd
- Is zachte kleibodem wel bestand tegen ophoging.

#### ZORGEN STOF

- Zorgen agrariërs stof op land.
- Zijn maatregelen die AZ neemt tegen stof wel voldoende?
- Bergen worden hoger, dan vangen ze meer wind dus meer stof?

#### ZORGEN HOOGTE

- Die hoge bergen zijn landschapsbepalend en volgens sommigen landschapsvervuilend.
- Is 35 meter hoogte zichtbaar vanaf Landerijen?
- Lagere bergen beter, bv 25 meter
- Er is behoefte aan visualisatie van de bergen.

#### ZEEASTERWEG

- Waarom hier? Locatie is niet geschikt dicht bij bebouwde kom
- Uitbreiden is gewoon een verdienmodel
- Die vergunning komt er toch wel
- Hoe weten we zeker dat het de laatste uitbreiding is?
- De locatie zou nu al afgewerkt worden en opgenomen bij Flevo-Landschap
- Herinrichting over 15 jaar is te ver van ons bed.

#### INRICHTING/VEILIGHEID

- Bang dat over 20 jaar blijkt dat de stortplaats en het verontreinigd afval toch niet zo veilig is als we dachten.
- Hoe wordt voorkomen dat verontreinigde afvalstoffen schade kunnen veroorzaken voor mens/milieu
- Kan stortplaats niet lekken?
- Graag uitleg inrichting stortplaats.
- Welke emissies zijn toegestaan en hoe wordt het verankerd/gecontroleerd?

#### BELEID

- Welk afval komt op Zeeasterweg en is dat wel veilig.
- Wat is het Nederlands afvalbeleid? (buitenlands afval, stortverboden etc.)
- Misverstand over buitenlands afval op Zeeasterweg
- Misverstand over brandbaar afval op Zeeasterweg
- Waarom vecht Afvalzorg moratorium niet aan?
- 15% Nederlands stortafval naar Zeeasterweg vinden wij niet solidair.

#### AANBEVELINGEN

- Wij willen niet praten hoe de uitbreiding er komt, maar of de uitbreiding er komt.
- Verplaatsen van Orgaworld zou een goede stap zijn.
- Raad verzoekt toelichting plannen.
- Aandelenverhouding Flevoland/NH is vreemd in huidige situatie?
- Waarom gemeente en provincie niet aan tafel = gemiste kans
- Zou goed zijn als Afvalzorg wil investeren in de zorgen van bewoners
- Webpagina nalezen op vaktaal.

#### KANSEN + AMBITIES

- Lelystad draagt steentje bij in Nederlands netwerk afvalverwerking
- Meedenken over mooi landschap
- Duurzame energie, oplossen energiearmoede
- In fases locaties afwerken en eerder een nieuwe bestemming geven.
- Mogelijkheden voor natuur en recreatie.
- Hoge heuvels bieden mogelijkheden in deze tijden van hoge waterstand.
- Heuvels in het platte landschap biedt kansen; bv MTB en andere recreatie

# AFVALZORG

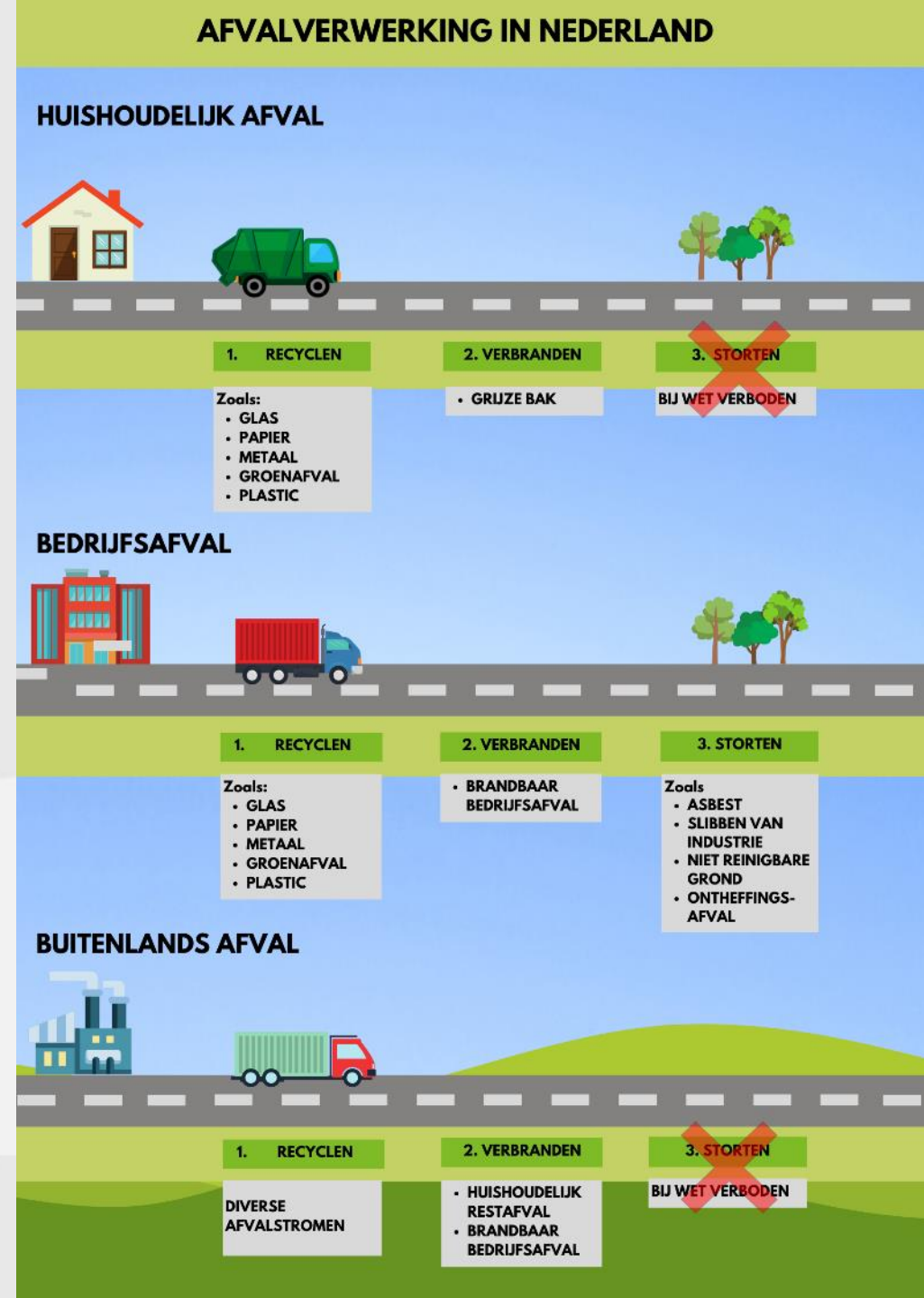
## BELEID

- Welk afval komt op Zeeasterweg en is dat wel veilig.
- Wat is het Nederlands afvalbeleid? (buitenlands afval, stortverboden etc.)
- Misverstand over buitenlands afval op Zeeasterweg
- Misverstand over brandbaar afval op Zeeasterweg
- Waarom vecht Afvalzorg moratorium niet aan?
- 15% Nederlands stortafval naar Zeeasterweg vinden wij niet solidair.

# AFVALZORG

## OVERHEIDSBELEID

- Storten mag alleen op één van de 18 vergunde locaties
- Zeeasterweg qua oppervlakte belangrijke locatie
- Moratorium: geen nieuwe locaties toegestaan: Afvalzorg in gesprek.
- Taak Afvalzorg: capaciteit waarborgen voor afval uit regio



# AFVALZORG

## INRICHTING/VEILIGHEID

- Bang dat over 20 jaar blijkt dat de stortplaats en het verontreinigd afval toch niet zo veilig is als we dachten.
- Hoe wordt voorkomen dat verontreinigde afvalstoffen schade kunnen veroorzaken voor mens/milieu
- Kan stortplaats niet lekken?
- Graag uitleg inrichting stortplaats.
- Welke emissies zijn toegestaan en hoe wordt het verankerd/gecontroleerd?

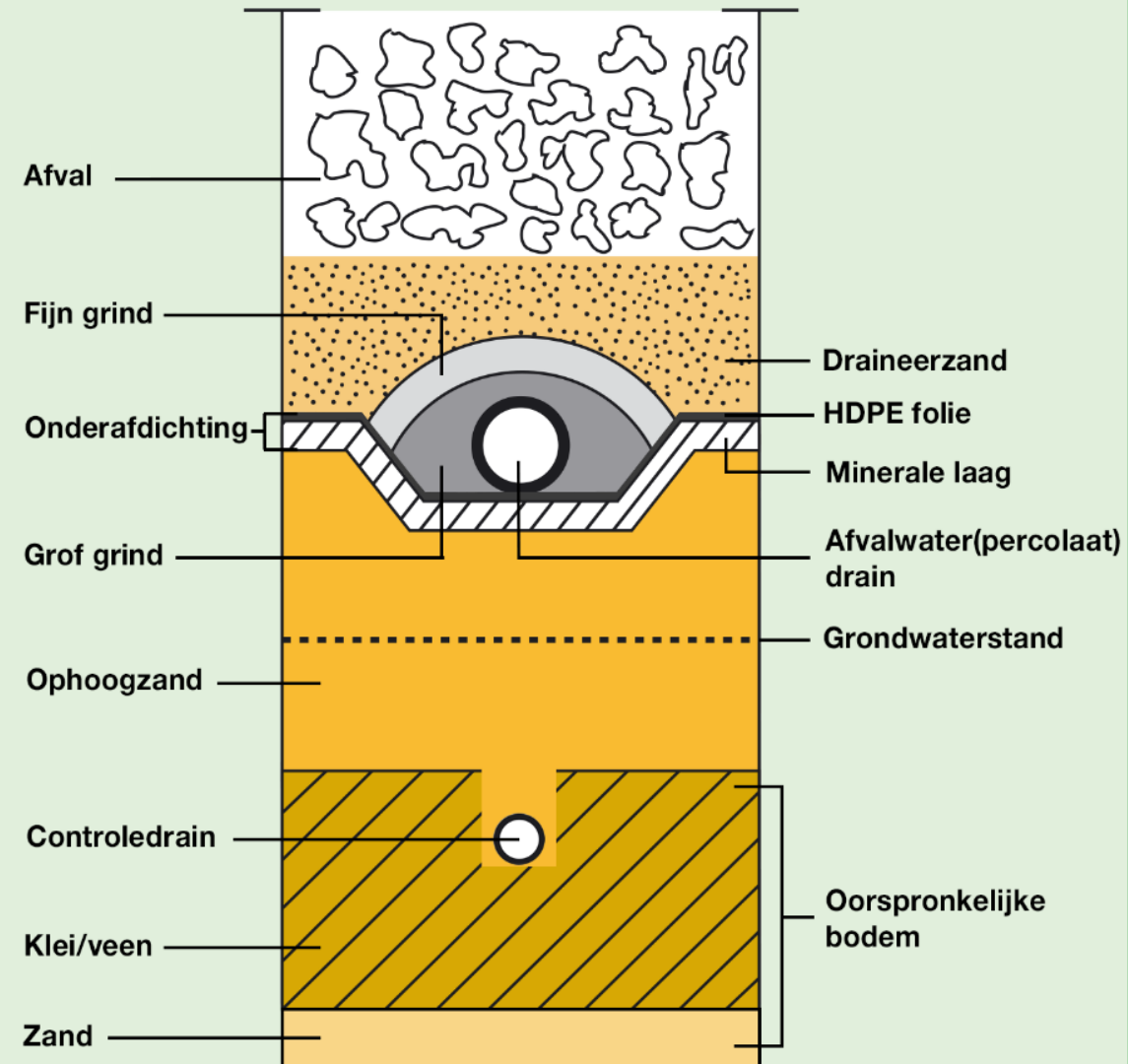
# AFVALZORG

## INRICHTING LOCATIE

- Afdichtingsconstructie
- Waterzuivering op locatie

*Verankering emissies later in presentatie*

## DOORSNEDE ONDERAFDICHTING ZEEASTERWEG





# AFVALZORG

## GEUR

- Monitoring op hinder
- Procedure geurklacht
- Melden heeft zin!
- Graag ook direct melden bij Afvalzorg: snelle opvolging
- Nauw overleg met Orgaworld
- Uitgebreide stortgasonttrekking; geen geur
- [klacht@afvalzorg.nl](mailto:klacht@afvalzorg.nl)

## ZORGEN GEUR

- Geuroverlast nog aanwezig, ondanks maatregelen.
- Er zijn veel meer geurklachten dan officieel worden gemeld.
- We klagen niet meer over geur bij OD, heeft toch geen zin.
- Veroorzaakt stortgas ook geur?

# AFVALZORG

## VERKEER

- Gesprek grootste klanten gevoerd
- Opnieuw rijroutes afgesproken
- Februari maand van de rijroutes
- Flyers uitdelen chauffeurs
- Mailing transportplanners
- Afrit A6 niet reëel
- Extra aandacht website / acceptatievoorwaarden
- Vrachtwagen op kleine wegen? Graag melden! [klacht@afvalzorg.nl](mailto:klacht@afvalzorg.nl)

## ZORGEN VERKEER

- Vrachtverkeer rijdt door de woonwijk
- Vrachtverkeer rijdt kleine wegen stuk
- Is afrit A6 geen optie?
- Afvalzorg zou kunnen investeren in de zorgen qua verkeer
- Kan Afvalzorg met haar maatschappelijke taak geen eisen stellen aan de overheid rond vervoer?

# AFVALZORG

## WATER

- Pijpje: schoon regenwater
- Barium van natuurlijk oorsprong
- Ringsloot: weinig water, bacteriën veroorzaken “rotting”

## ZORGEN WATER

- Loost pijpje buitenkant stortplaats vies water op oppervlaktewater?
- Kan het afvalwater (percolaat) in oppervlaktewater komen?
- Is water Ringsloot verontreinigd, water stinkt?
- Hoe zit het met berichten over barium enkele jaren geleden.
- Zorgen over kwelwater

# AFVALZORG

## STOF

- Overleg agrariërs
- Maatregelen Afvalzorg; nathouden, sproeien, inpakken, afdekken
- Rekening houden met wind
- Impact blijft gelijk bij ophoging
- Bij ophoging mogelijk meer inspanning nodig om aan vergunning te voldoen

## ZORGEN STOF

- Zorgen agrariërs stof op land.
- Zijn maatregelen die AZ neemt tegen stof wel voldoende?
- Bergen worden hoger, dan vangen ze meer wind dus meer stof?

# AFVALZORG

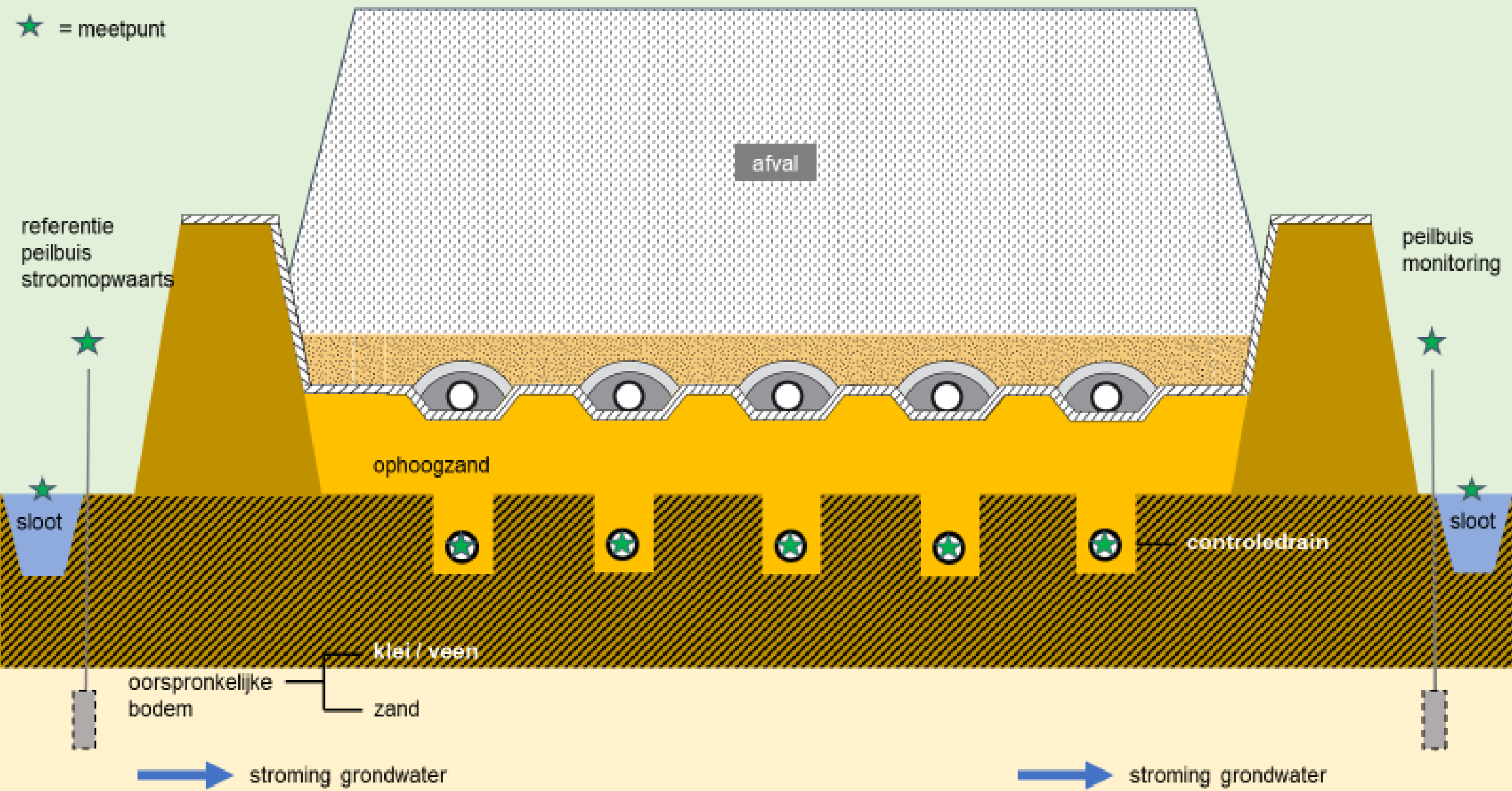
## BODEM

- Zeeasterweg gesaneerd
- Stortheuvel Larserringweg onderdeel van ophoging locatie.

## ZORGEN BODEM

- Kan bodem en grondwater rond en onder stortplaats verontreinigd raken?
- Is er risico op zetting, klink, kwel door het gewicht van de stortplaats?
- Is de oude stortplaats gesaneerd?
- De strook langs de Larserringweg is nooit gesaneerd. Is wel toegezegd
- Is zachte kleibodem wel bestand tegen ophoging.

★ = meetpunt



# AFVALZORG

## EMISSIES EN MONITORING

Emissie	Wat is toegestaan?	Hoe controle?
Geur	Geurhindergrenswaarden in vergunning	Monitoring op klachten
Geluid	Geluidgrenswaarden in vergunning	Monitoring op klachten
Stortgas	Stortgas moet worden onttrokken en benut of afgefakkeld	OD beoordeelt de plannen, Afvalzorg monitort
Stikstof	Emissie 3,7 ton NOx per jaar	Registratie materieel en diesilverbruik
Effluent WZI	Lozing op Lage Vaart, lozingsnormen in vergunning	Monitoring hoeveelheid en kwaliteit
Hemelwater	Lozing op ringsloot	Monitoring kwaliteit
Stof	Verspreiding alleen binnen inrichting	Visueel
Zwerfvuil	Verspreiding alleen binnen inrichting	Visueel

# AFVALZORG

## ZEEASTERWEG

- Zeeasterweg één van de 18 vergunde locaties
- Zorgen voor veilige plek verwerking reststromen
- Heuvels van 15 m naar op sommige plekken maximaal 35 m
- Finale uitbreiding
- Onderwerp volgende bijeenkomst: samen met omgeving nadenken over nieuw landschap

## ZEEASTERWEG

- Waarom hier? Locatie is niet geschikt dicht bij bebouwde kom
- Uitbreiden is gewoon een verdienmodel
- Die vergunning komt er toch wel
- Hoe weten we zekere dat het de laatste uitbreiding is?
- De locatie zou nu al afgewerkt worden en opgenomen bij Flevo-Landschap
- Herinrichting over 15 jaar is te ver van ons bed.



# AFVALZORG

## MER

- Milieueffectrapport
- MER brengt verwachte milieueffecten project in beeld
- Is verplicht voor in de wet aangegeven projecten
- Niet verplicht voor uitbreiding stortlocatie
- Afvalzorg kiest voor vrijwillige MER



## AANBEVELINGEN

- Wij willen niet praten hoe de uitbreiding er komt, maar óf de uitbreiding er komt.
- Verplaatsen van Orgaworld zou een goede stap zijn.
- Raad verzoekt toelichting plannen.
- Aandelenverhouding Flevoland/NH is vreemd in huidige situatie?
- Waarom gemeente en provincie niet aan tafel = gemiste kans
- Zou goed zijn als Afvalzorg wil investeren in de zorgen van bewoners
- Webpagina nalezen op vaktaal.

## KANSEN + AMBITIES

- Lelystad draagt steentje bij in Nederlands netwerk afvalverwerking
- Meedenken over mooi landschap
- Duurzame energie, oplossen energiearmoede
- In fases locaties afwerken en eerder een nieuwe bestemming geven.
- Mogelijkheden voor natuur en recreatie.
- Hoge heuvels bieden mogelijkheden in deze tijden van hoge waterstand.
- Heuvels in het platte landschap biedt kansen; bv MTB en andere recreatie

# AFVALZORG

## LANDSCHAP

- Finale uitbreiding
- Heuvels van 15 m naar op sommige plekken maximaal 35 m
- Herinrichting in overleg met omgeving
- Volgende bijeenkomst uitgebreid in op het maken van een nieuwe landschap.



# AFVALZORG

## ZORGEN HOOGTE

- Die hoge bergen zijn landschapsbepalend en volgens sommigen landschapsvervuilend.
- Is 35 meter hoogte zichtbaar vanaf Landerijen?
- Lagere bergen beter, bv 25 meter
- Er is behoefte aan visualisatie van de bergen.

# Startlocatie Zeeasterweg, Lelystad

luchtfoto context, zichtpunten visuals



## Visualisatie 1: zicht vanaf de Zeeasterweg



**Visualisatie 1: zicht vanaf de Zeeasterweg (bestaand)**





**Visualisatie 1: foto huidige situatie + lijn maximale hoogte bij 15 en bij 35m**



Stortlocatie Zeeasterweg, Lelystad

luchtfoto context, zichtpunten visuals



Visualisatie 2: zicht vanaf noordelijk fietspad  
Dronterweg







**Visualisatie 2: zicht vanaf noordelijk fietspad Dronterweg  
(bestaand)**





**Visualisatie 2: foto huidige situatie + lijn maximale hoogte bij 15m en bij 35m**



Startlocatie Zeeasterweg, Lelystad

luchtfoto context, zichtpunten visuals



Visualisatie 3: zicht vanaf einde pad, Bingerden



**Visualisatie 3: zicht vanaf einde pad, Bingerden  
(bestaand)**





**Visualisatie 3: foto huidige situatie + lijnen maximale hoogtes**



Startlocatie Zeeasterweg, Lelystad

luchtfoto context, zichtpunten visuals



Visualisatie 4: vanaf wandelpad thv doorzicht





**Visualisatie 4: vanaf wandelpad thv doorzicht**





35m+NAP

15m+NAP



**Visualisatie 4: foto huidige situatie + lijnen maximale hoogtes**





**Visualisatie 5: vanaf wandelbrug**





**Visualisatie 5: vanaf wandelbrug (bestaand)**





Visualisatie 5: vanaf wandelbrug (bestaand)

# AFVALZORG

## PLANNING

- In gesprek met betrokkenen | heden t/m voorjaar 2024
- MER uitwerking | 2024
- Aanvraag omgevingsvergunning milieu en wijzigen omgevingsplan | 2025
- Vergunning verwacht | 2026
- Wij houden u pro-actief op de hoogte van bijbehorende inspraakmomenten
- Instellen klankbordgroep: permanente monitoring.



# AFVALZORG

## HOE PROCES VOLGEN?

[WWW.PARTICIPATIE-ZEEASTERWEG.NL](http://WWW.PARTICIPATIE-ZEEASTERWEG.NL)

- Nieuwsbrieven
- Verslagen
- Q&A

### ZORGEN UITBREIDING?

- Kenbaar maken in gesprekken
- Formele procedures bij omgevingsvergunning en omgevingsplan.





**DANK U WEL!**