comiva

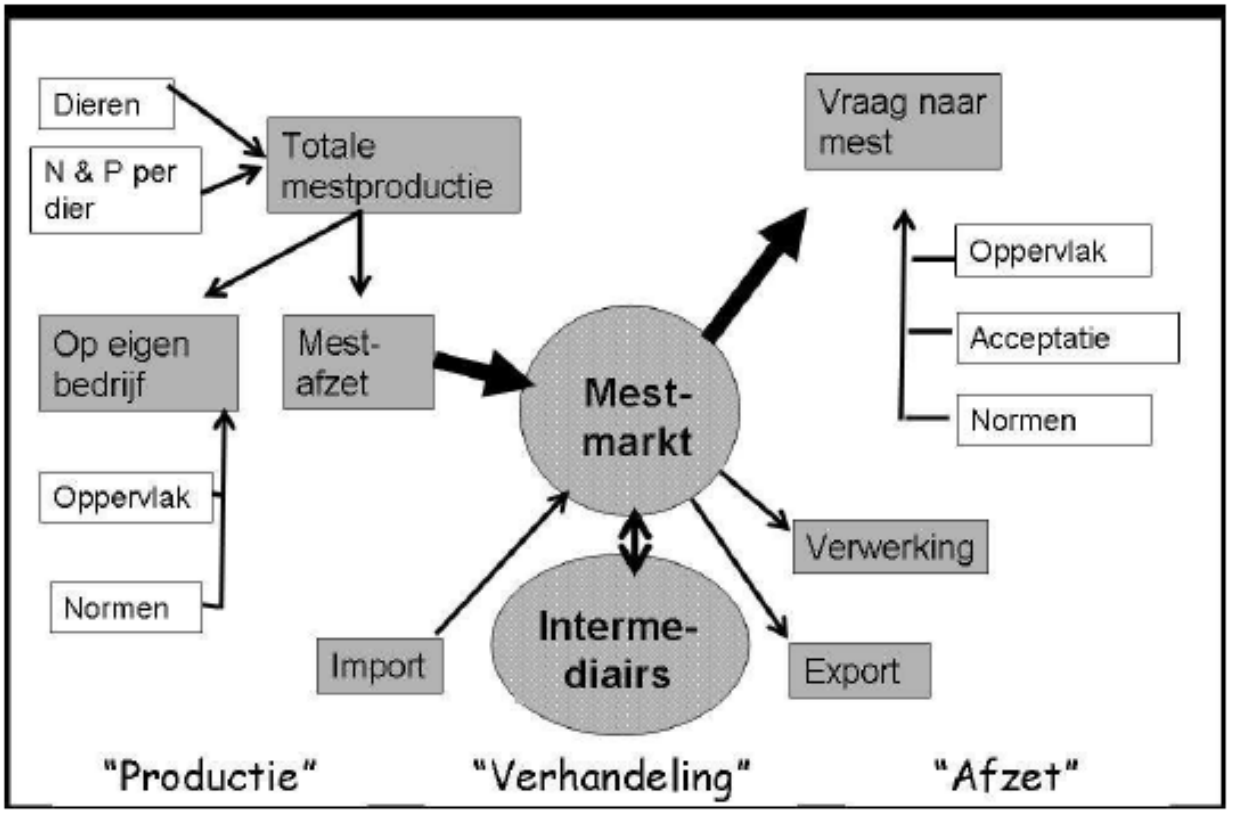
Coöperatie voor Mineralen Valorisatie u.a.

# Mestscheidingsinstallatie Smakterheide

# Wie, wat en waar over Comiva

- Comiva is een coöperatie van ruim 60 varkenshouders
- Bestuur van 7 leden
- Doelstelling is gezamenlijk de mineralen uit mest op verantwoorde manier te verwaarden
- Dit willen we bereiken door een bedrijf op te richten, dat op industrieterrein Smakterheide (metaalweg 5) de installatie gaat exploiteren
- Verwerking vindt inpandig plaats in geconditioneerde ruimte

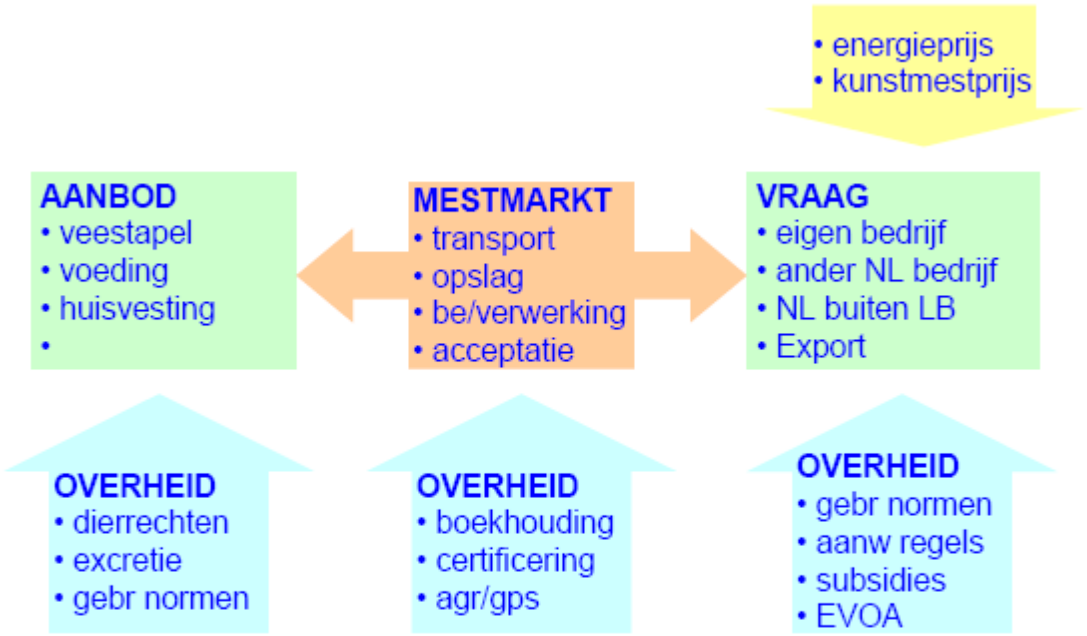
# Werking van de mestmarkt




*Figuur 1. Schematische weergave van de 'mestmarkt'. Aan de linker helft van de figuur vindt de mestproductie en de mestplaatsing op eigen bedrijf plaats, aan de rechter helft de plaatsing van bedrijfsvreemde dierlijke mest op (akkerbouw)bedrijven in de Nederlandse landbouw en daarbuiten (via export en/of verwerking naar de hobbymarkt en buitenland).*

comiva

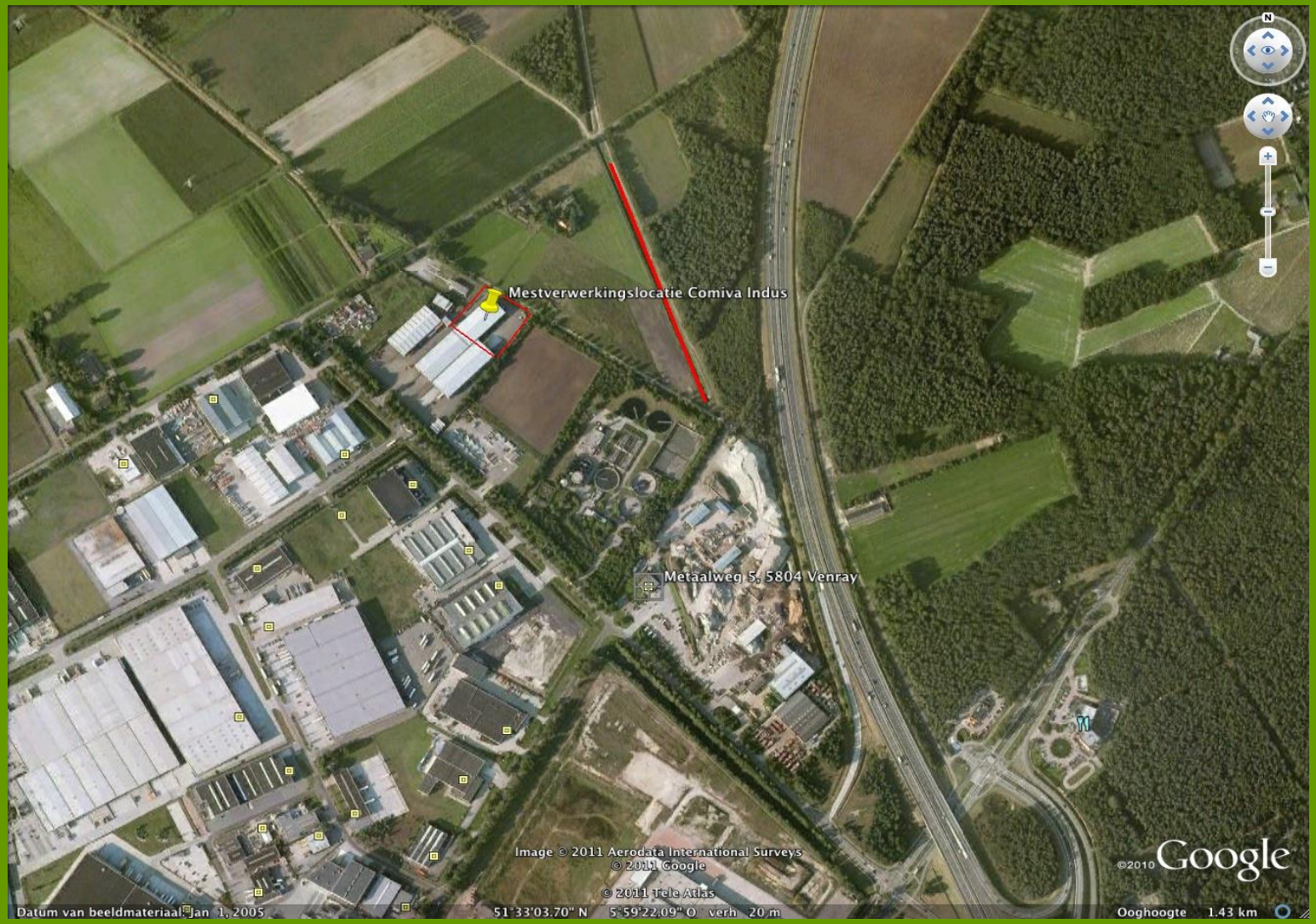
# Schematische weergave van de overheidsinvloed op de mestmarkt

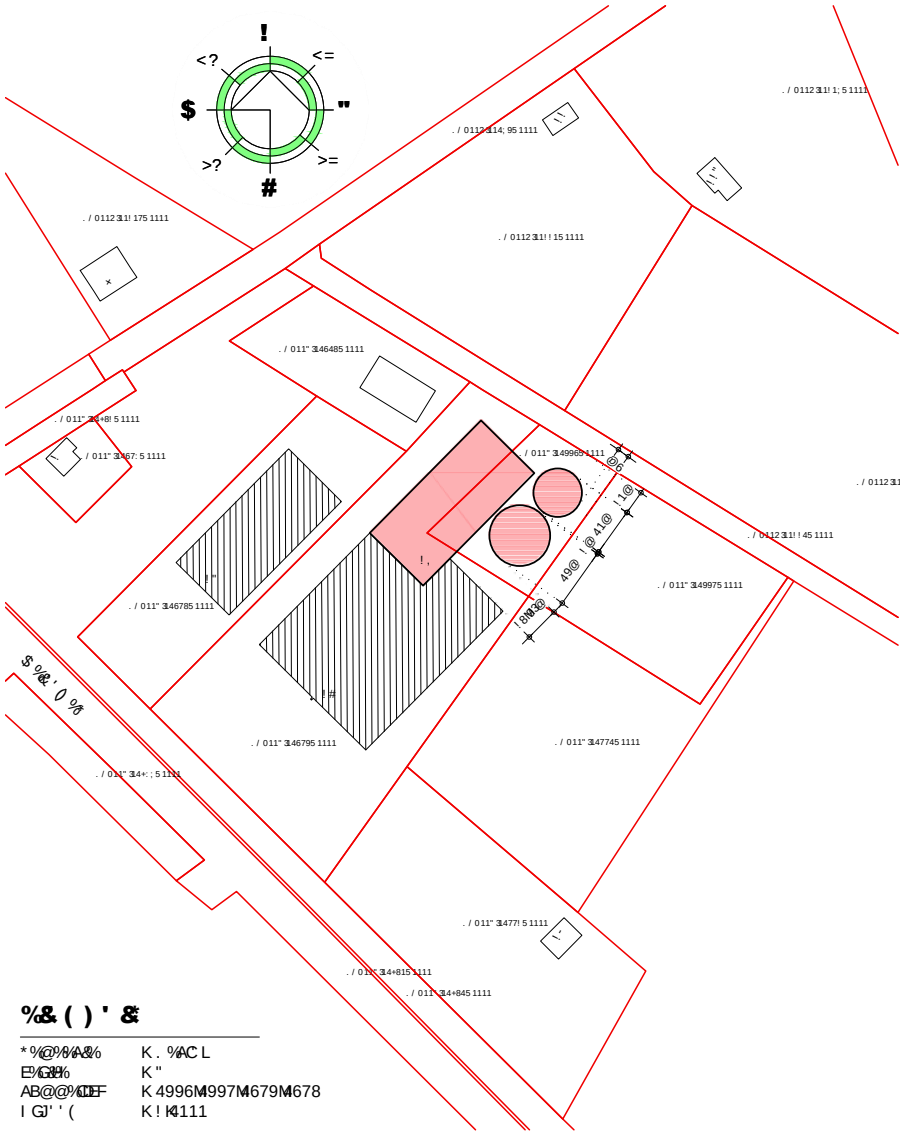



*Figuur 1. Schematische weergave van de overheidsinvloed op de mestmarkt.*

comiva

# Locatie Metaalweg Smakterheide






## %& ( ) ' &

| | |
|---|---|
| * %@%A% | K . %AC L |
| E%G% | K " |
| AB@@%DEF | K 4996M997M679M678 |
| I GJ' ' ( | K ! K111 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | QCRS%G& | $ %E%P%Q %QVA* 3$ %& ' () %!3 3 %AC L | |
| ' ( ) ! ! "#%& | = NOC GJ& %P%C | , R@HP #RGJ&E&C ' &4 61: 93 W= EN%( | QCRSPACT #(' O I GJ' ' ( | ! ! 1! 67Z$ X 1! ! K111 |
| | , RA&GN%ET U%A%A' ' C | #3 NC%%B) %AX%C QY3PC3#%%A/ | - ' &B@ | 16Z17Z41! ! |

# Mest aanvoer met tankwagens







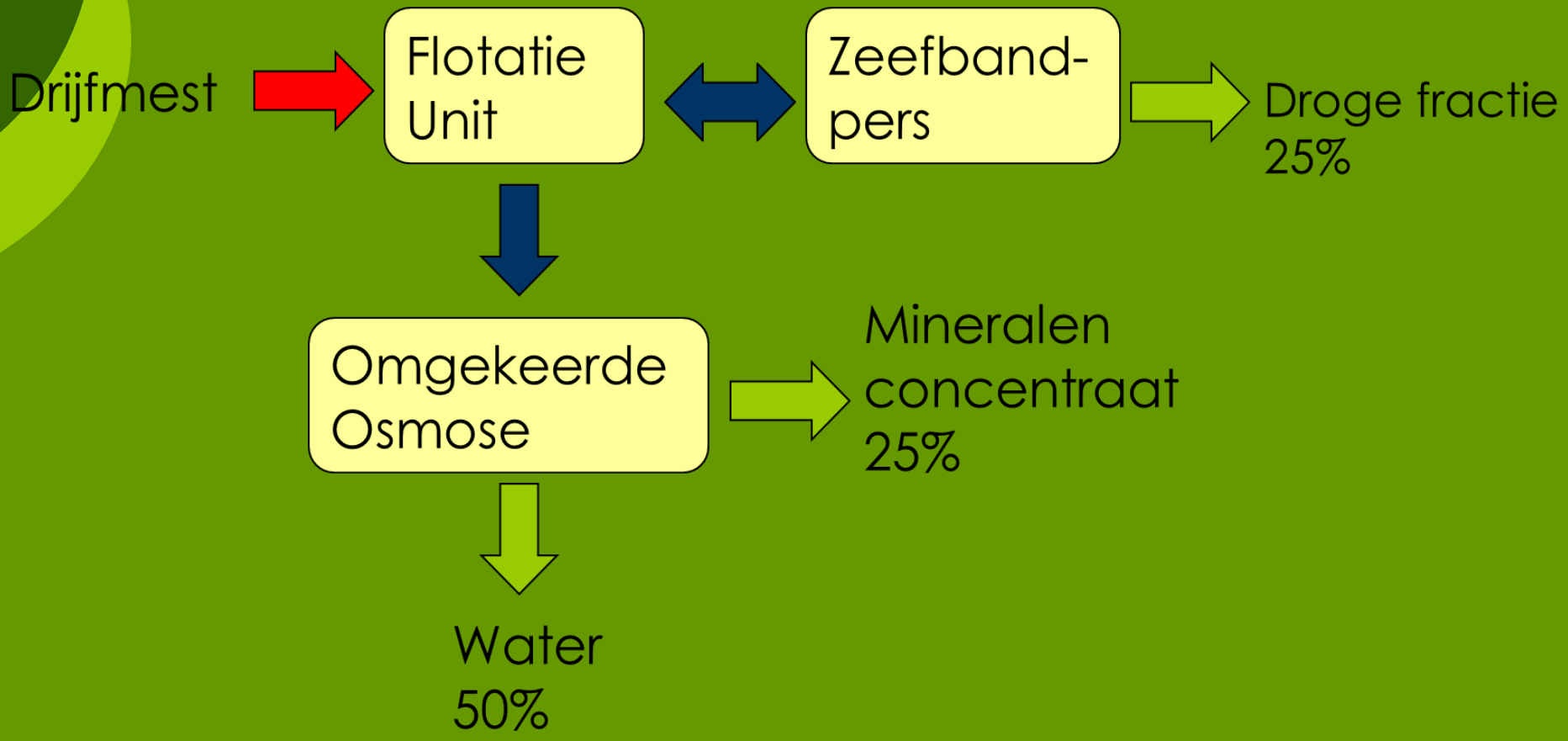
# Mest silo voor opslag



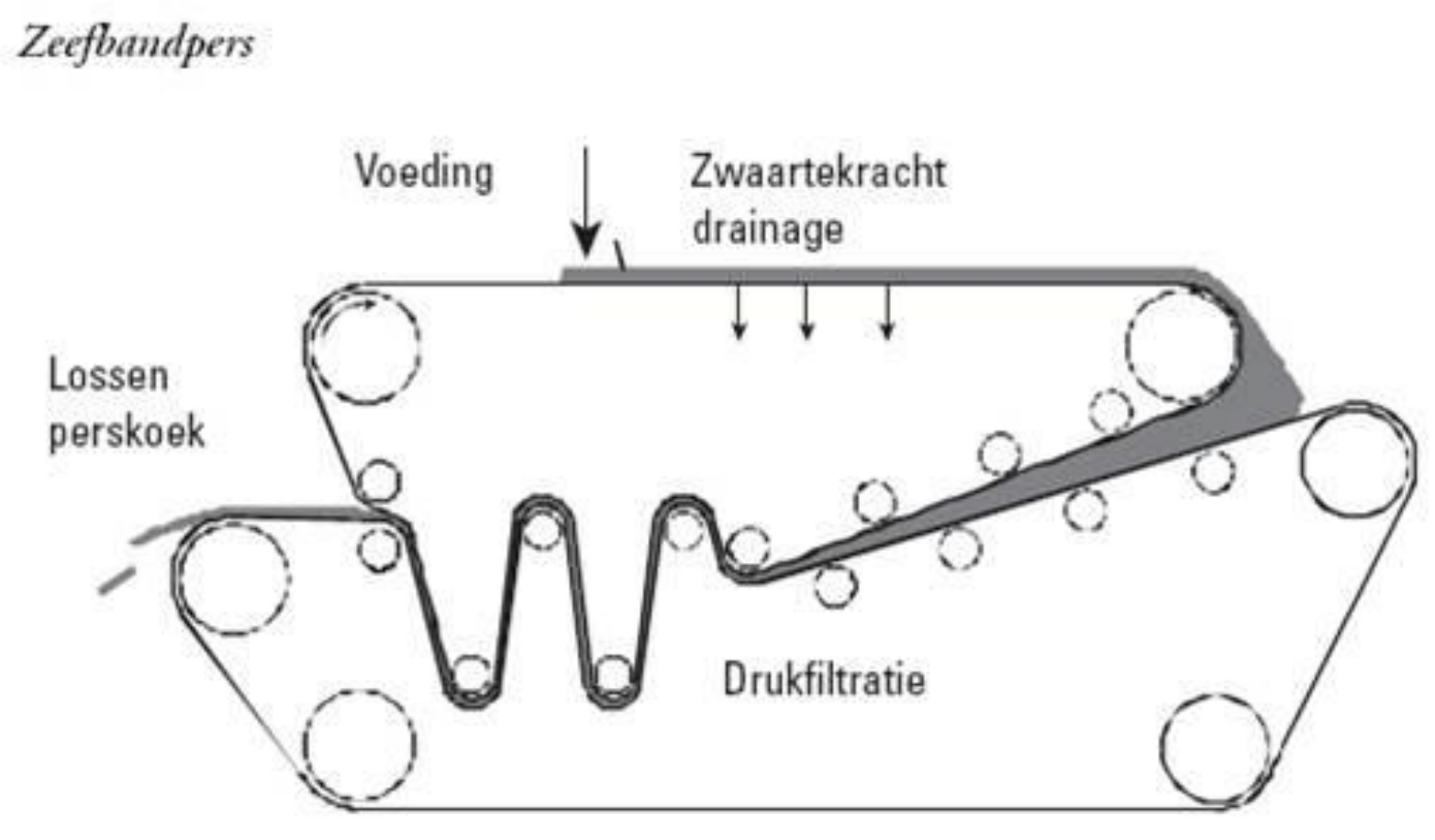




# Hoe werkt het scheidingsproces



# Zeefbandpers



# Flotatie unit en zeefbandpers





# Zeefbandpers



# Omgekeerde Osmose installatie







# Eindproducten droge dikke fractie, mineralen concentraat en water












# Eindproducten
# Stapelbare droge dikke fractie





# Dikke fractie binnen opgeslagen en verladen



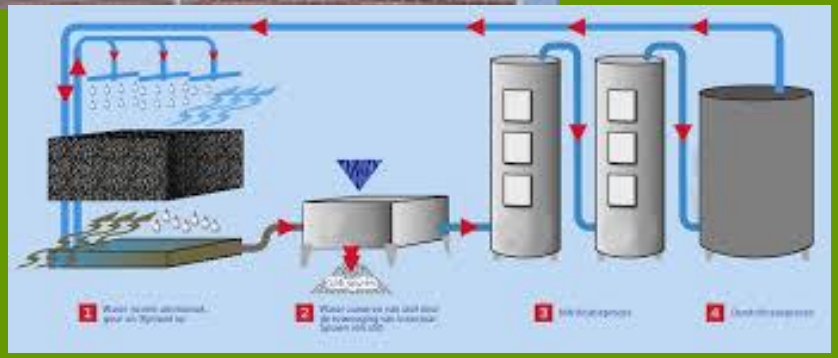







# Luchtwassers





# Wat is er gebeurd

- 2010 Idee en eerste schetsplan
- 2010/11 Werven deelnemers en locatie gezocht. In schatting haalbaarheid
- 2011/12 Overleg met gemeente. Toets op bestemmingstechnische haalbaarheid
- 2011/12 In de media met de plannen
- 2012 Aanvraag Fase 1 Omgevingvergunning
- 2012 Aanvraag NB-wet vergunning
- 2012 Aanvraag waterwetvergunning
- Juli 2012 Publicatie vergunningaanvraag

# Waar staan we nu

- Mei 2013 Verlening omgevingsvergunning fase 1
- Juli 2013 Beroep/bezwaar bij rechtbank
- Febr 2014 Zitting rechtbank
- Aug 2014 Rechtbank verklaart bezwaren ongegrond, vergunning fase 1 is definitief
- Dec 2014 Wabo aanvraag fase 2 ingediend
- 19 dec 2014 Start inspraaktermijn
- 1 dec 2015 Verlening Wabo fase 2
- 11 dec 2015 Start inspraak beroep bij rechtbank
- Nu in afwachting van behandeling door rechtbank

# Huidige status vergunningen

**Wabo vergunning fase 1 (milieu)**

**Definitief sinds aug 2014, getoetst op**

- Geluid
- Geur
- Ammoniak
- verkeer
- Arbeidstijden
- Ongediertebestrijding

**Wabo vergunning fase 2 (bouwvergunning)**
**Verleend 1 dec 2015.**

- Luchtwasser
- Twee gesloten opslag silo's

**Nu 7 bezwaren in behandeling bij de rechtbank**
**Datum van behandeling nog niet bekend**

# Dank voor u aandacht

- Vragen ?