

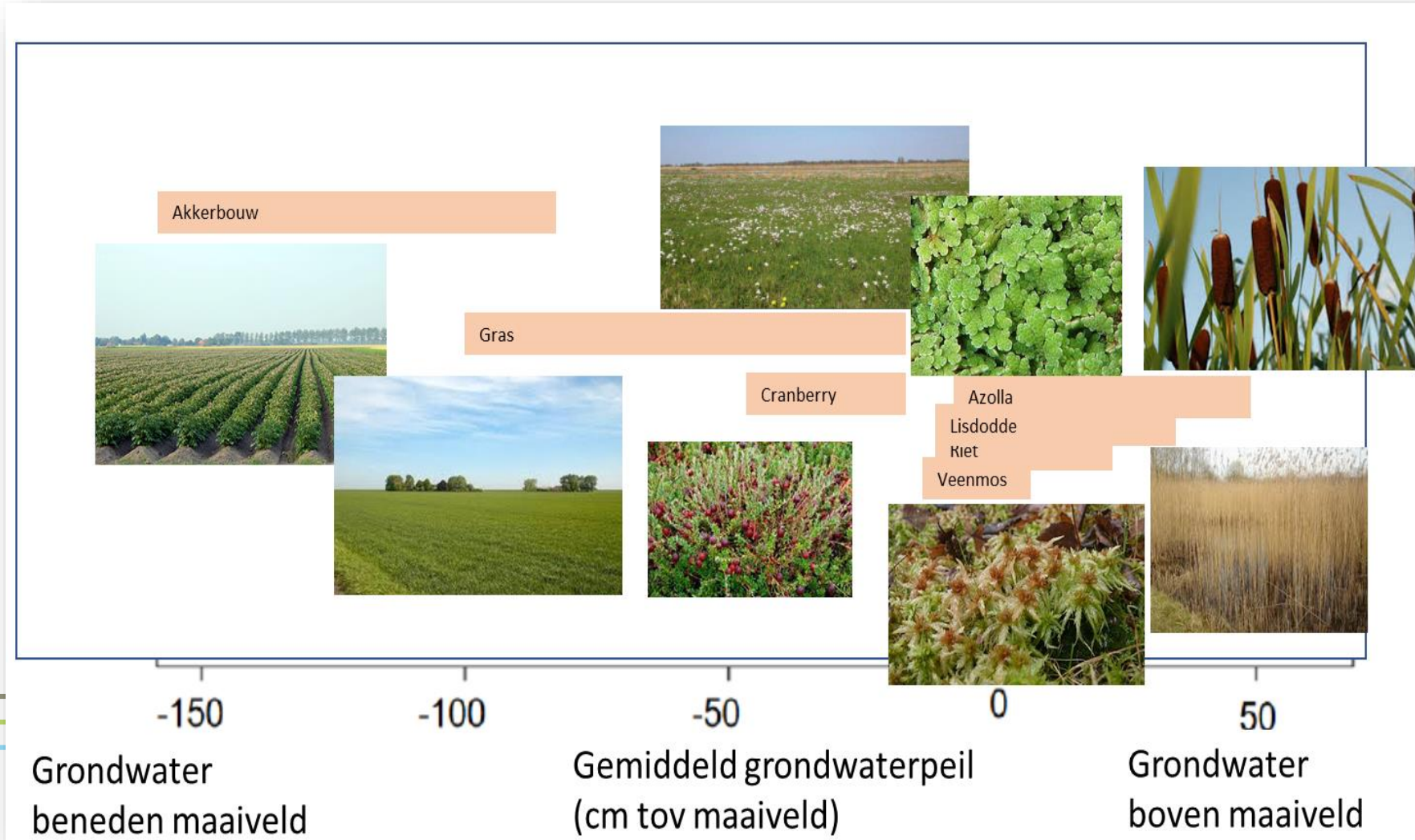


NATIONAAL KENNISPROGRAMMA BODEMDALING

Inhoud presentatie

- Waar hebben we het over, waar staan we?
- Wat is de uitstoot aan CO₂-eq uit natte teelten?
- Waar lopen we tegenaan?
- Wat is het perspectief?
- Aanbevelingen!

Niet elke teelt is even nat!



Bouwmateriaal en veevoer



Wij.land, BAAI en het Louis Bolk Instituut op boerderij de Marsen.

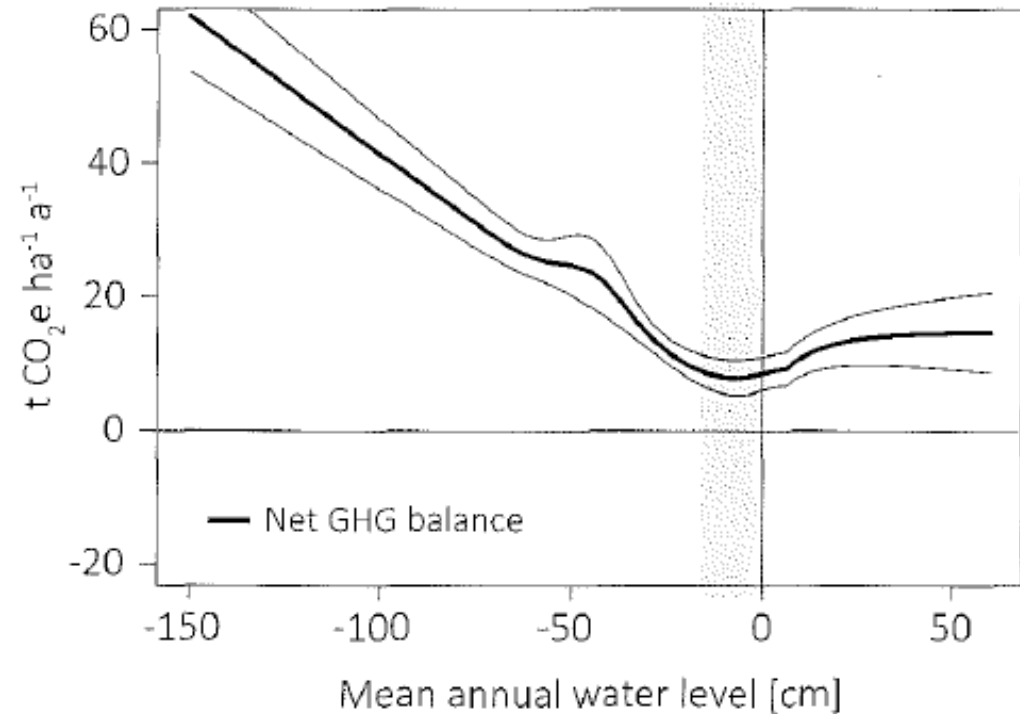
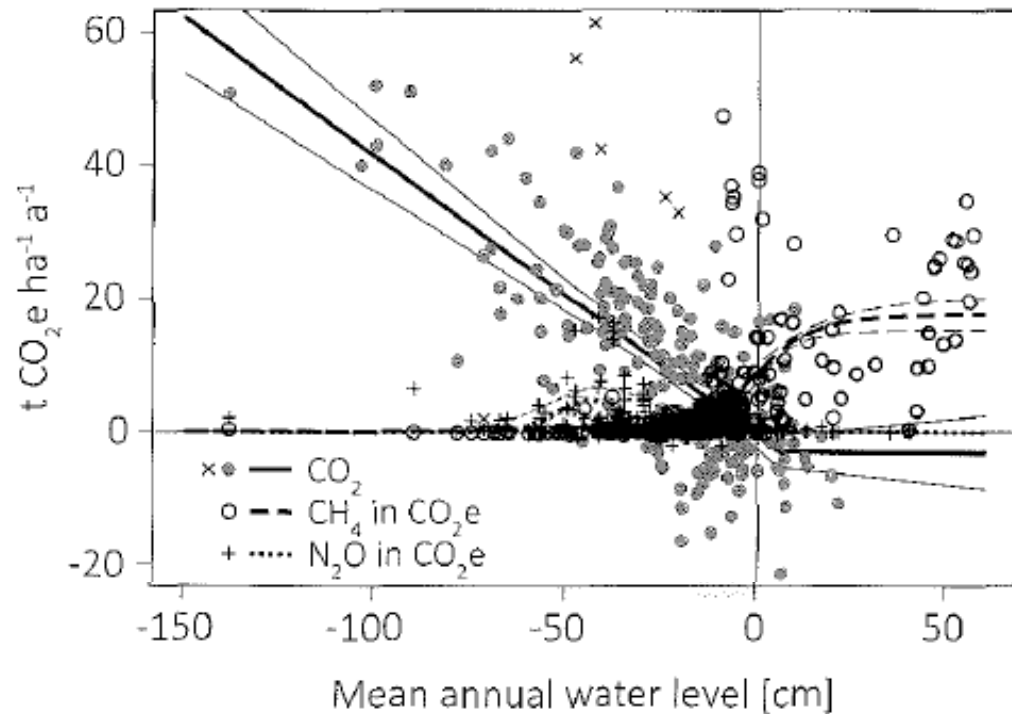


Kuilvoer bij KTC Zegveld

Mechanisatie en andere teeltaspecten



Broeikasgassen: grondwaterstand is cruciaal



Vuistregels broeikasgassen (wat we nu weten)

- 1 cm bodemdaling puur veen = 20 ton CO₂ eq. per ha per jaar
- Intensief benut grasland 25-31 ton CO₂ eq. per ha per jaar → > 1 cm per jaar.
- Extensief grasland → ?
- Een hectare natte teelt tussen 4-12 CO₂ eq. per jaar.

Waar lopen we tegenaan?

- Optimalisatie ecosysteemdiensten
- Verdienmodellen en de ontwikkeling van ketens en producten
- Beleid, wet- en regelgeving omtrent natte teelten (incl. gewascodes)

Optimalisatie ecosysteemdiensten

- Optimalisatie versus maximalisatie?
- Wat betekent de (grootschalige) introductie van natte teelten?
- Monocultuur, vruchtwisseling?
- Levenscyclusanalyse!

Verdienmodellen

- Meervoudig verdienmodel → stakeholders / klanten?
- Concurrentie met andere teelten van biomassa zoals hennep teelt?

rtv Oost

0 km
12°C

Hart van ❤️

Nieuws ▾ Cultuur ▾ Sport ▾ Platforms ▾ Specials Radio & TV ▾ Expeditie Oost

VRIJDAG 4 JANUARI 2019, 19:45

DEEL DIT ARTIKEL:

f t % in e

Riettelers in Overijssel vrezen faillissement na stoppen subsidieregeling

Eerste hennephuis uit de fabriek opent; 'Ik zie een gouden toekomst voor hennepbouw'

bouwbreed Premium 2193



Enkelvoudig
is niet
Eenvoudig

Plank van lisdodden

Stel EUR 5.000,- per ha omzet (vergelijkbaar met melk)

Productie 50 m³ planken per ha

Omzet: EUR 100,- per m³ die de winkel verkoopt

Opbrengst lisdodde 15.000 kg ds/ha
Dichtheid plank 300 kg/m³

Verkoopprijs groothandel

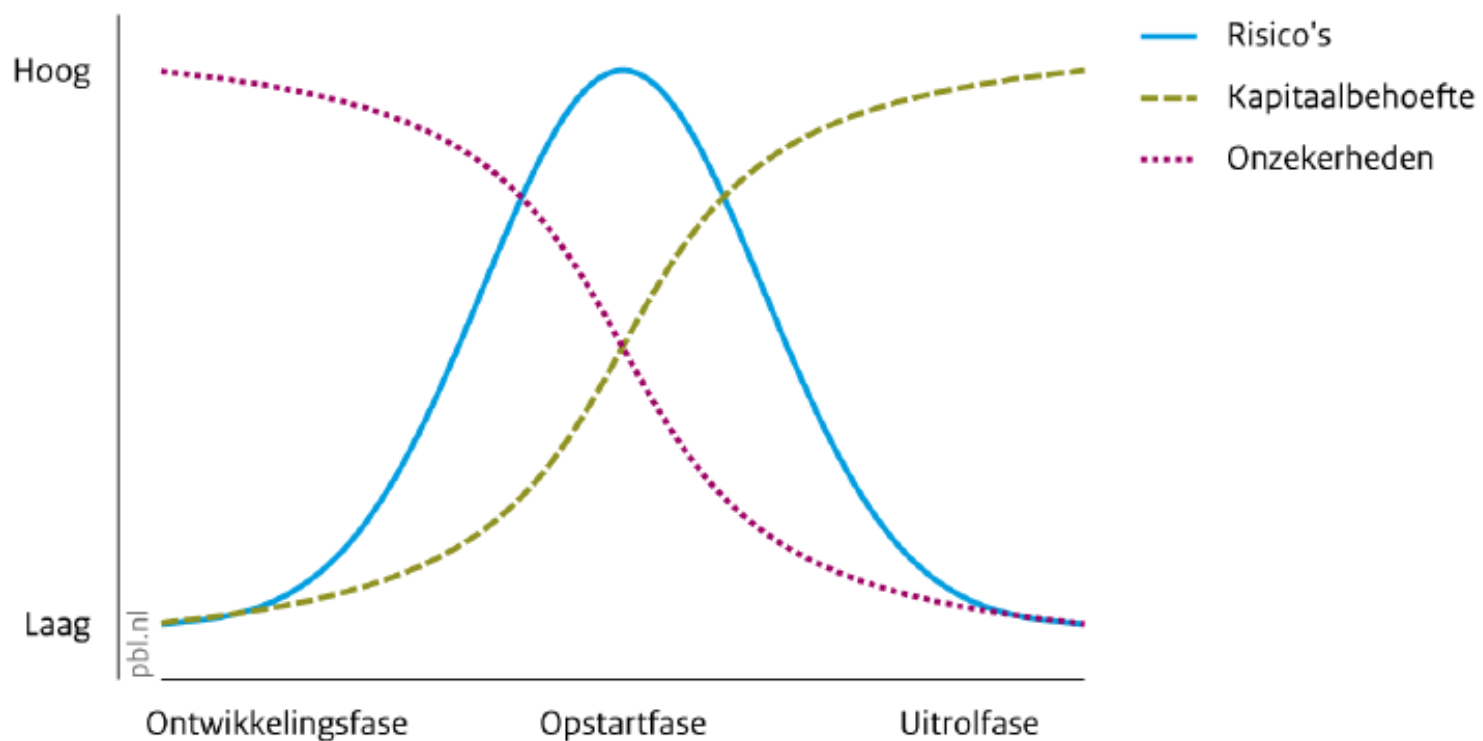
Spaanplaat	EUR 100,- / m ³	→ 100% naar boer.
MDF	EUR 500,- / m ³	→ 20% naar boer.
Multiplex	EUR 1.200,- / m ³	→ 8% naar boer.

Beleid, wet- en regelgeving

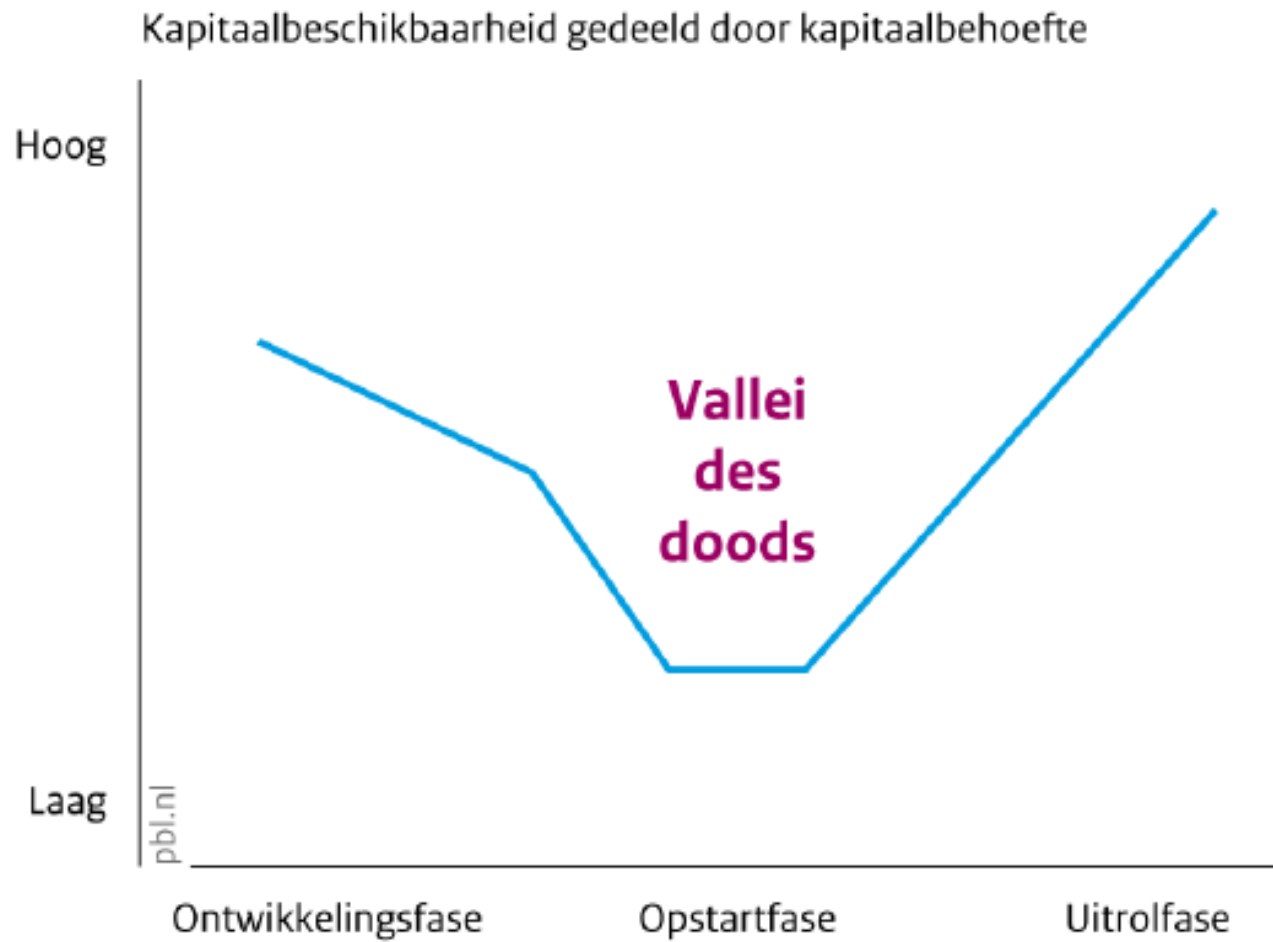
- Wat is de rol van overheden bij het ontwikkelen van een productieketen?
- Gewascode?
- Natte teelten in beheerpakket?
- Verder ontwikkelen van Valuta voor Veen!

Waar staan we nu?

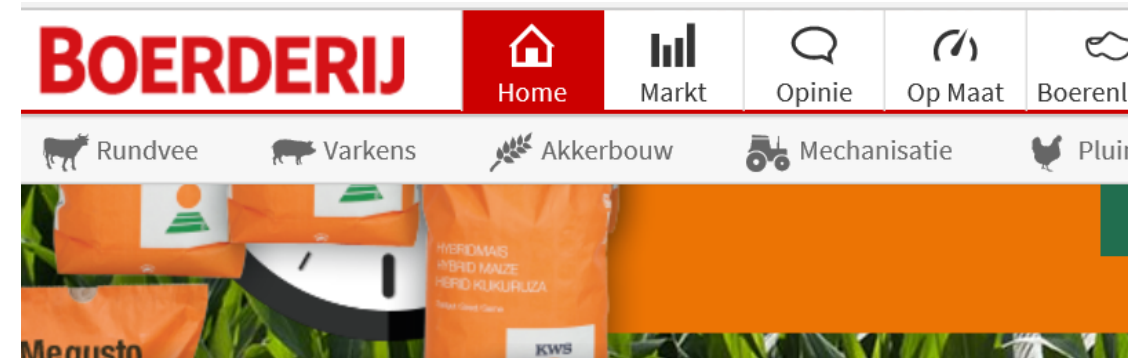
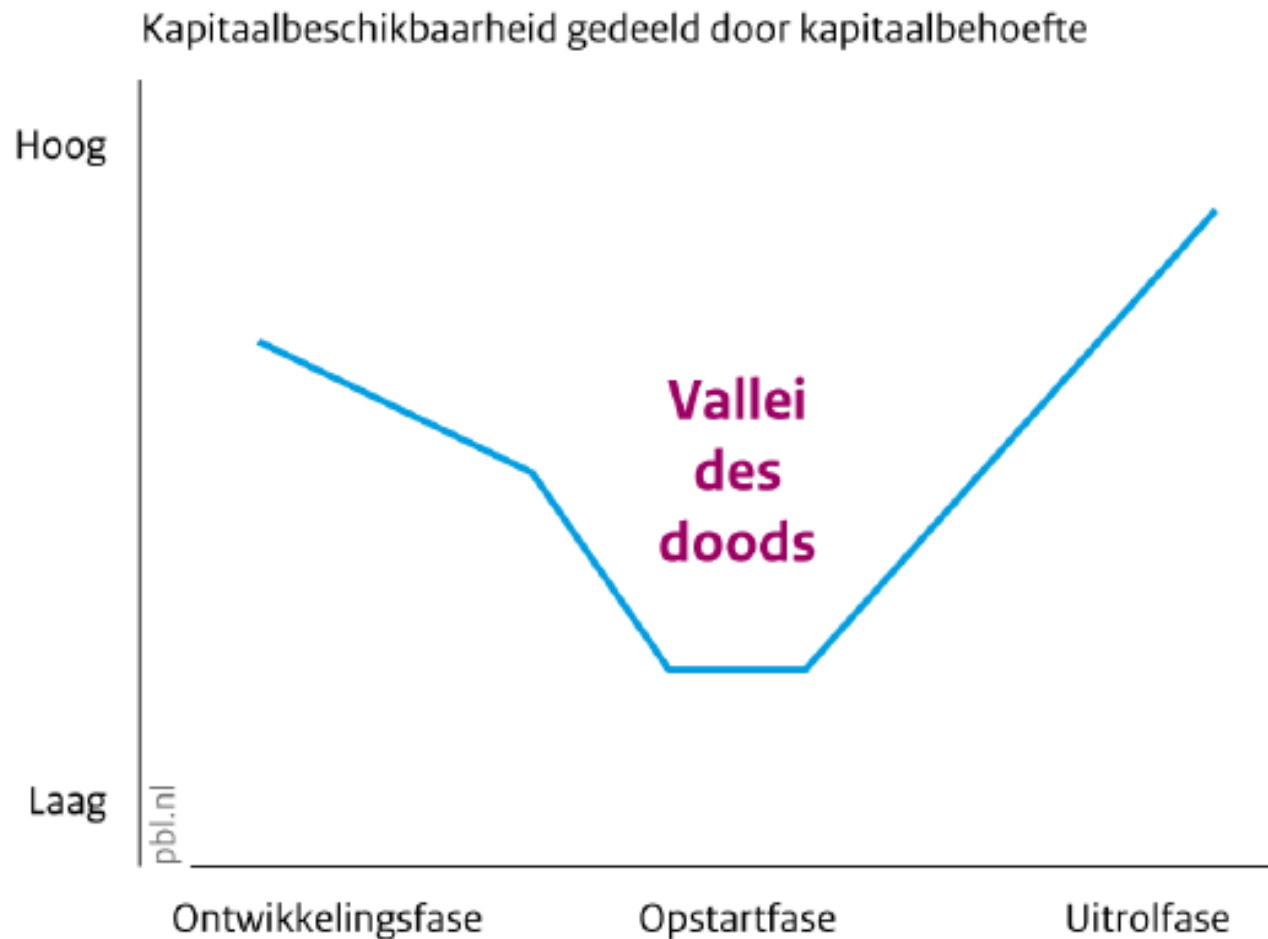
Risico's, kapitaalbehoefte en onzekerheden van investeringen in innovatieproces



Doorzetten!



Mais was ook niet gemakkelijk!



Home

Nieuws | 19 sep 2016 | 1 reactie

Hogan bedankt Twente voor ontwikkeling maisteelt

Dankzij vasthoudende Twentse boeren in de jaren vijftig is de snijmaisteelt tot ontwikkeling gekomen; die lof komt van Eurocommissaris Hogan.

Wat is het perspectief

- Waar lopen we tegenaan?
- Wanneer zijn natte teelten plus verwerking breed uitrolbaar?
- Verdienmodel concurrerend met het huidige landgebruik?
- Eenvoudig of meervoudig verdienenmodel?

Wat moeten we nu doen

- Uitbreiden teeltareaal (nu $\pm$ 20 ha)
 - Telersverenigingen en teelthandleidingen → Agrarische Natuurverenigingen
 - 15.000 ha in 2030 waarvan 2/3 op landbouwgrond → 7,5% van de veengronden
 - Beginnen in onderbemalingen en natuurontwikkeling
 - Nog eens kijken naar riet
- Voorraad lisdodden opbouwen voor productontwikkeling
 - Drie gevulde voorraadschuren in Nederland
 - Stimuleren toepassing biobased producten
- Meervoudig verdienmodel → levenscyclusanalyse