




Circulaire visserij: duurzaam voedsel uit de zee

Pim Viser (directeur landelijke visserijorganisatie VisNed)
Den Helder, 12 april 2019

1



Landelijke organisatie VisNed

Cooperatieve Visserij Organisatie (CVO)						
VisNed Overkoepelend Federatief Landelijk en Internationaal beleid					PO Nederlandse Vissersbond	
PO Delta Zuid	PO Urk	PO Texel	PO West	PO Wieringen	PO Rousant	


Leden vertegenwoordigen

- 65% platvis waarde
- 35% garnalen waarde

1



3



Circulaire economie

Landbouwvisie LNV:

- Zo min mogelijk afval
- Zo min mogelijk uitstoot
- Grondstoffen en eindproducten worden met zo min mogelijk verliezen benut

In landbouw 'gesloten systeem' maar visserij is per definitie 'onttrekken aan natuurlijk systeem'.



Opgave invulling aan voedselvisie

- **Brandstof**
- **Afval**
- **Bijvangst**
- **Recycling**
- **Versheid van het product**

...maar alle vormen van visserij (en landbouw), hoe klein- of grootschalig ook, hebben effect op het systeem. Als we dat niet accepteren als maatschappij snappen we het systeem niet.

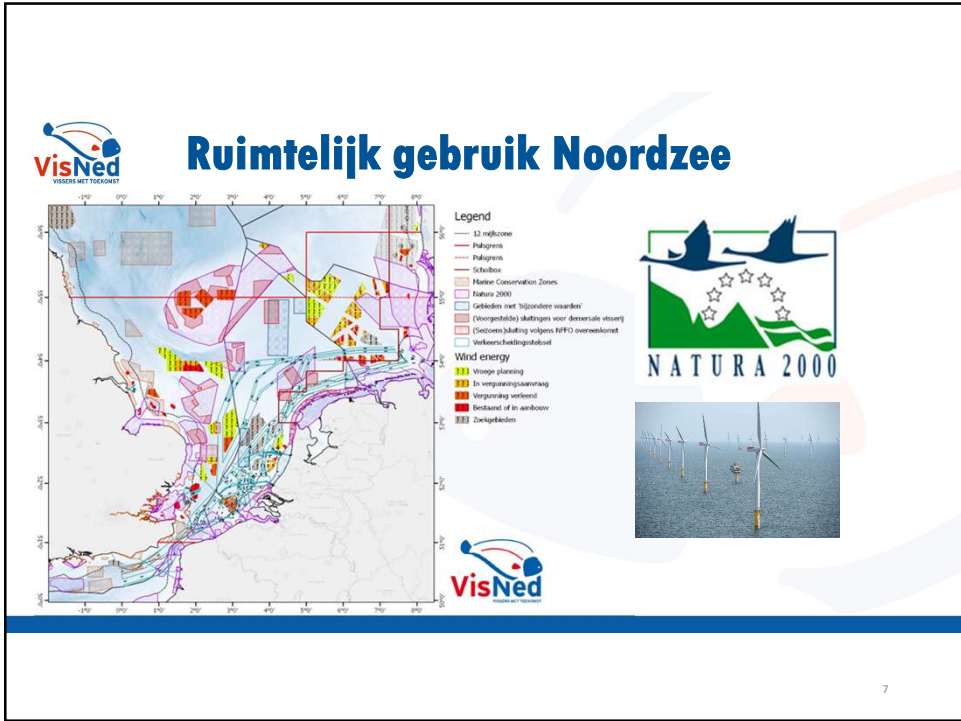
5



Noordzeeakkoord

- **Ruimtelijke ontwikkeling van de Noordzee**
- **Visserij lang onder-/weggeschoven kindje, tempo moordend**
- **Uitrol Wind op Zee: grootste nieuwkomer maar belangrijkste speler**
- **Gezamenlijke visie met nagenoeg alle visserijorganisaties:
"Ruimte voor visserij in de Noordzee vol windmolens"**

6



7

Bijvangst

Bijvangst in bodemvisserij nagenoeg onvermijdelijk maar niet perse slecht of ongewenst. Echter hoe selectiever hoe beter – en hoe houd je vis die je niet wil maar wel vangt in leven.

Vis gevangen met puls komt springlevend boven

8



Bijvangst

- **Leeftanks en dan de bijvangst opkweken – cross-over visserij in windparken?**
- **Opkweek dure platvissoorten zou verdienmodel kunnen hebben, goedkope platvis waarschijnlijk niet.**
- **Vangen we misschien zelf al eetbaar zeewier?**
- **Sortering/selectie onder water zou mooist zijn (pilot?)**

9



Brandstof

- **Op termijn emissieloos varen**
- **Waterstof**
- **Energiehubs/-eilanden (als het dan zo nodig moet) ook gebruiken voor overslag en bevoorrading?**
- **Praktische blik en ervaring mist vaak aan de overlegtafels**
- **Visserij ziet vooral inperking van ruimte momenteel**
- **Klimaatakkoord vs pulsvisserij, onverdedigbare EU besluitvorming. Slecht voor mens en natuur.**

10



Afval en recycling

- **Visserij per definitie geen gesloten systeem -> alles wildvangst. Heeft gevolgen voor (definitie) circulair**
- **Waar hebben we het over qua afval?**
 - **Netwerk (recycling)**
 - **Pluis (biologisch afbreekbare alternatieven onderzocht)(recycling)**
 - **Tuigen (recycling)**
 - **Materiaal aan boord (gescheiden inzameling)**
 - **Huishoudelijk afval (inzameling), organisch kan onder voorwaarden overboord**


11



Voedselverspilling

- **Hoe houd je vis langer vers**
- **Gedragsbeïnvloeding van de consument, minder weggooien?**
- **Innovatie in verpakkingen**
- **Transport verbeteren**

12



Ideeen

- Zeewier
- Opkweken (bij)vangst
- Nieuw soort schepen
- Eilanden brandstof en opkweek

Maar vooral ook: als er kansen komen, geef vissers dan voorrang en eerste keus om verdienmodellen en diensten te vervullen.

13



Human capital factor (de mens)

- Investeren in mensen
- Investeren in onderwijs / omscholing
- Aantrekkelijkheid van beroep vergroten
- Kennis van voedselproductie bij burger vergroten – rol overheid en onderwijs

Burger TUSSEN boer/visser en niet ertegenover, net als in illustratie 'Landbouwvisie LNV' hieronder



14



Meegever

Er is onvoldoende ondernemerschap in de huidige samenstelling van partijen die praat over ontwikkeling Noordzee.

Veel onderzoek, veel subsidie en projectjes – maar geen ‘echte’ markt

Visserij is momenteel nog een van de weinige sectoren op de Noordzee in alle wilde plannen waar WEL een solide verdienmodel onder ligt en de behoefte aan duurzame eiwitten uit zee blijft.

15



Maarten Drijver
mdrijver@visned.nl
www.visned.nl

Den Helder, 25 maart 2019

16