

Governing Knowledge

Franke van der Molen

Symposium Feel the Night

19 oktober 2017



**rijksuniversiteit
groningen**

Aanleiding

An aerial photograph of a coastal area. The foreground is dominated by a large, light-colored sandy beach that curves along the edge of a body of water. The water is a deep blue, and a small, dark boat is visible in the upper left quadrant. The background shows a mix of water and land, with some structures and vegetation visible on the right side.

- Conflicten natuurbescherming – gebruik
- Aandacht voor aansluiting kennis en beheer
- Opkomst van samenwerkingsverbanden

Focus: rol van kennis in governance

- Inzicht krijgen in relaties tussen kennis en beleid in samenwerkingsverbanden rondom beheer van Waddenzee
- Aanbevelingen voor goed geïnformeerde governance

Aanpak

- 3 casestudy's
- Interviews, workshops, document- en literatuurstudie



Mosselvisserij (1)

- Visserij en kweek in Waddenzee
- Zorgen over slechte afstemming visserij en natuurbescherming
- Conflicten, rechtszaken
- 2008: RvS zet streep door vergunning mosselzaadvisserij
- Transitie naar duurzame vangst mosselzaad 2008-2020



Mosselvisserij (2)

- Uitdaging om botsende perspectieven bij elkaar te brengen
- Samenspel van politieke en maatschappelijke druk, spelregels en kennis
- Belang van gezamenlijke waarheidsvinding en adaptieve benadering



Vaarrecreatie (1)

- Waddenzee aantrekkelijk voor vaarrecreatie
- Zorgen over toenemende recreatiedruk, verstoring vogels en zeehonden
- Vanaf jaren 80 opeenstapeling en opeenvolging regels, beheervormen en samenwerkingsverbanden
- Verschuivende sturing: top-down → samenwerking, zelfregulering



Vaarrecreatie (2)

- Uitdaging om belanghebbenden actieve rol te geven in beheer
- Verschuiving van sturingsbenadering gaat hand in hand met verschuiving kennisontwikkeling
- Vernieuwing van beheer door experimenten



Zandsuppletie (1)

- Vanaf 1990 zandsuppletie voor dynamisch handhaven kustlijn
- Bezwaren NGO's: meer kennis nodig over ecologische impact
- Samenwerking RWS, Deltares en natuurorganisaties in ecologisch onderzoek



Zandsuppletie (2)

- Uitdaging om tot betrouwbare, legitieme en relevante kennis te komen
- Deze ambities gaan ten koste van elkaar maar kunnen elkaar ook versterken
- Belang van zorgvuldig procesontwerp en inhoudelijke afbakening



Wisselwerking tussen kennis en governance

- Combineren van overleg, spelregels en kennisontwikkeling om met conflicten om te gaan
- Actieve betrokkenheid van belanghebbenden in kennisontwikkeling om balans legitimiteit, geloofwaardigheid en relevantie te vinden
- Veranderende vormen van governance en nieuwe thema's en praktijken van kennisontwikkeling komen in onderlinge samenhang tot stand
- Belang van strategische, praktijkgerichte, lokale kennis
- Kennis als bouwsteen van governancevermogens

Hoe vorm te geven aan goed geïnformeerd beheer?

- Gebruik kennisontwikkeling en reflectie om met conflicten rond natuurbeheer om te gaan
- Zorg voor lerend vermogen en responsiviteit om met veranderlijkheid en onvoorspelbaarheid van natuur om te gaan
- Schep condities voor voortdurende vernieuwing en verbetering van beheer

Understanding the
interplay between
knowledge and
coastal governance

Franke van
der Molen

f.vandermolen@science.ru.nl



rijksuniversiteit
groningen

GL
YER
NING
KNOW
LED
GE