



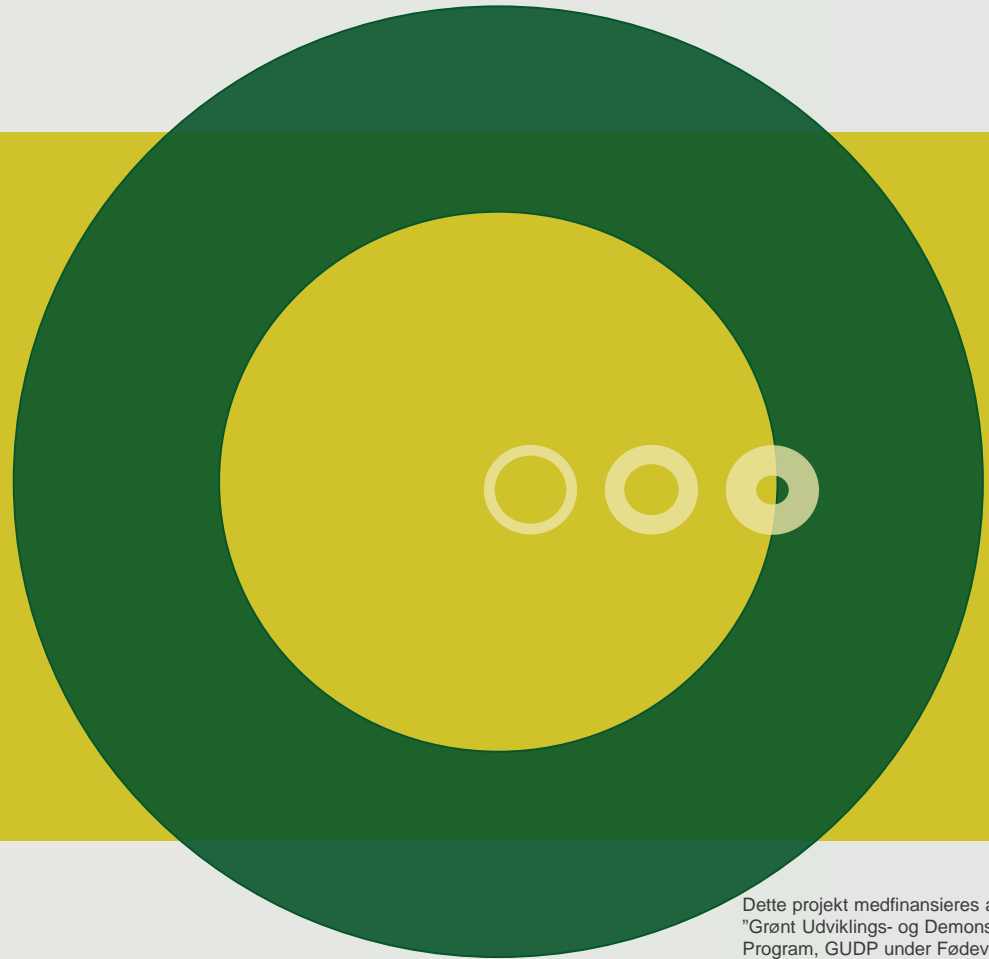
VIDENCENTRET FOR LANDBRUG

Landmanden som vandforvalter

VFL bidrag – 15.11.2012

Projektchef
Irene Wiborg

Videncentret for
Landbrug,
Planteproduktion





Tørke

Kvalitet



Ændret klima:
Flere usikkerheder
Flere ekstreme hændelser

Kan landmanden få en rolle i
fremtidens vandforvaltning?
Kan vi skabe et grundlag
win-win løsninger?

Over-
svømmelse



- **Hvordan skaber man win-win-løsninger – samarbejde om at skabe løsninger til gensidig tilfredshed hos både landmanden, miljø og myndigheder ?**
- **Erfaringer fra både Danmark og vores nabolande i at udvikle koncepter, der skaber gensidig tilfredshed.**

Nu-situationen ifølge Natur og Landbrugskommissionen

- Kommissionens medlemmer betegner i enighed den nuværende miljøregulering af landbruget som "kompleks og uigennemskuelig for den enkelte landmand, der oplever reguleringen som en spændetrøje uden frihedsgrader og fleksibilitet til at finde egne løsninger, der lever op til de krav, som skal opfyldes."

Der lægges med andre ord op til et skift

- Fra generelle regler
- Til målrettet regulering/ selvregulering
- Det gode spørgsmål er så: Hvordan samarbejder man SMART om at finde win-win løsninger?

Win-win

- Vi skal finde løsninger hvor miljøudfordringer er håndteret på smart måde
- Gerne en måde hvor der er økonomi i miljø og øvrige samfundskrav – for landmanden og for samfundet

Bedriften

- Hver ejendom indeholder sine muligheder og begrænsninger



Fra landbrug til opland

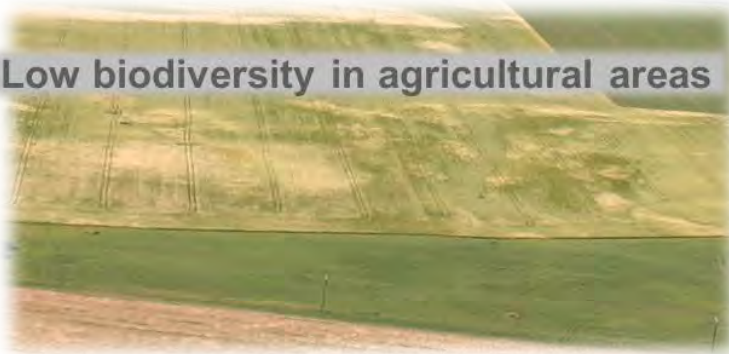
også at fokusere på oplandsløsninger..

OBS.. – og hvert opland indeholder også sine muligheder og begrænsninger

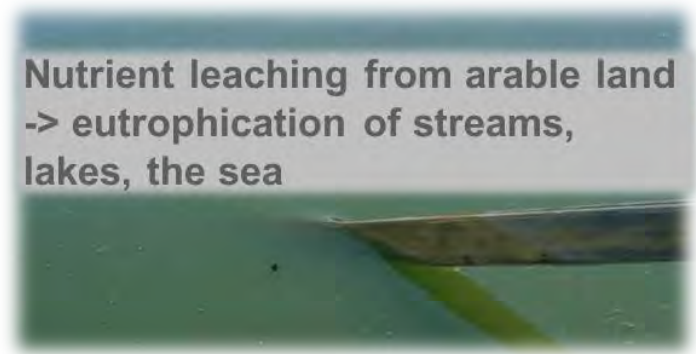


Eksempel fra svenske pilotområde

Low biodiversity in agricultural areas



Nutrient leaching from arable land
-> eutrophication of streams,
lakes, the sea



Floods



Droughts



Biodiversitet i landskabet



Konstrueret vådområde



Vandrammedirektivet:

God status for vand

Andet:

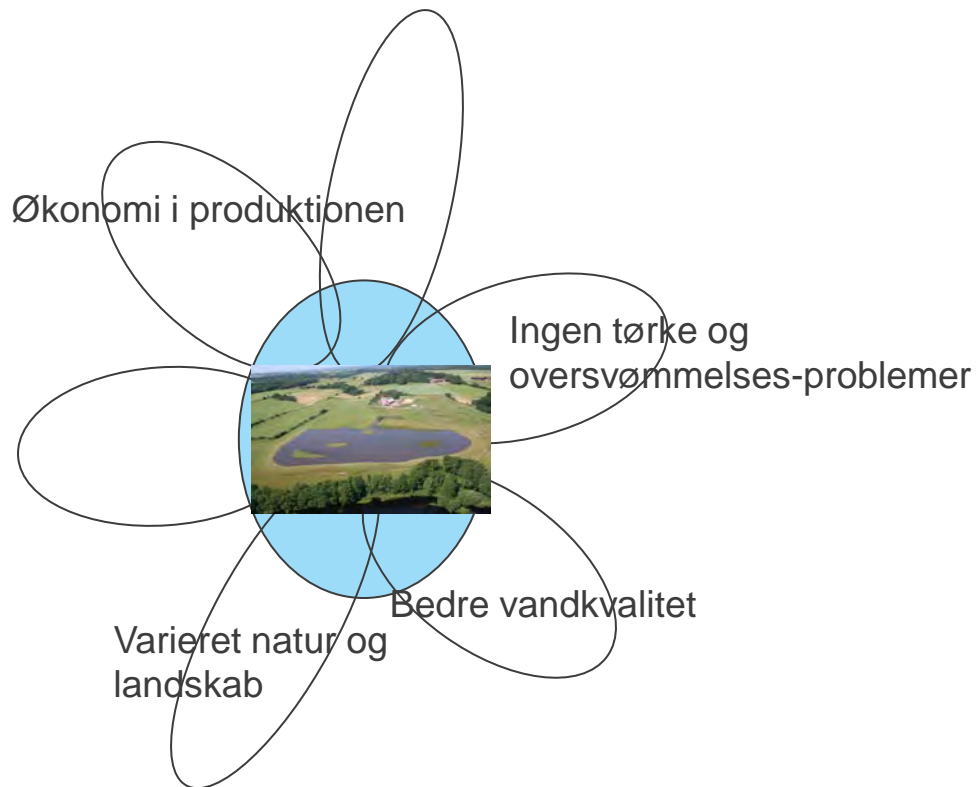
- Rekreation
- Jagt
- Biomasse produktion
- Landskabs værdier

Vand-reservoir til vanding



Buffer der reducerer risiko for oversvømmelser





Hvordan findes løsninger der giver mening for alle?

- Ved at tage udgangspunkt i de lokale problemer
- Ved at involvere alle dem, der har noget på spil
- Ved at udnytte at alle kan bidrage med forskellig viden, som gør løsninger mere solide
- Ved at alle udviser fleksibilitet – dvs. være klar til at ændre på egne rutiner uden at ændre grundlaget for hvorfor man f.eks. er landmand/ myndighed..
- Ved at sikre opbakning til løsninger i baglandet..