



Små ”hurtige” vådområder

Det gode samarbejde

Marianne Kristensen, Velas
Esben Astrup Kristensen, Envidan
Jannik Seslef, Assens Kommune

Dagsorden

- Baggrund og motivation, Assens Kommune
- Landbrugets incitament, Velas
- Konkret eksempel, Envidan

Ide og baggrund

- Initiativ fra Assens Kommune om ny model med afsæt i vådområdeordningen
- Inspiration fra de store projekter-overrislingszoner og samarbejde om minivådområders placering
- Fast-track – relativ hurtig gennemførsel af projekterne, med mindst mulig bøvl.
- Samarbejde mellem kommuner, Seges, oplandskonsulenter og EnviDan.
- 3 tilsagn til forundersøgelse
- 1 ansøgning om realisering, anlæg forår 2023

Første dialog og incitament for kvælstofindsats

Ansvarsfølelse for fremtidens landbrug også kan være der.

Nye krav til efterafgrøder og andre restriktioner

Uproduktive areal – hvordan kan de blive produktive i forhold til miljø eller natur indsats

- Den våde plet i marken
- Markens dræn virker ikke længere

Kan et minivådområder ikke være løsningen – hvad kan så?

Ønsket om et mere naturligt udseende projekt

Hvordan spottes potentielle små vådområder

- **Individuelle kontakter – oplandskonsulent eller planteavlskonsulent**



-
- Identifikation af dræn
 Problemområder i marken
 Potentielle indsatser og
 deres placering

Identifikation af dræn Problemområder i marken Potentielle indsatser og deres placering

Små vådområder

Det tekniske og samarbejdsmodellen



Tids- og procesplan, Små vådområder



Udvælgelse af område, kontakt til lodsejer, ansøgning Tast-Selv



- Mindre områder
- 1-2 dræn til overrisling
- Velafgrænsede (terræn).

- Opdeling i 4 dele:
- > 50.000 til TFU, til supplerende undersøgelse, til EFU.
- Bygherres egne timer.

TFU og EFU



- Gennemførelse af TFU og EFU indenfor rammer i vejledning – men forsimplet.

Fakturering og udbetaling



- EnviDan og oplandskonsulenter sender faktura
- Oplandskonsulenter anmoder evt. via fuldmagt.

Ansøgning Tast-selv



- Opdeling i 4 dele:
- > 50.000 til detail
- Erstatninger
- Lodsejer-aftaler
- Anlæg
- Egne timer.

Lodsejer-aftaler og erstatning



- Projekt-aftaler og erstatning

Detail og myndigheds-behandling



- Detail-projektering
- Myndigheds-ansøgninger
- Myndigheds-behandling

Udbud og anlæg



- Evt. udbud af anlæg
- Byggeledelse og tilsyn.
- Således udført

Fakturering og udbetaling



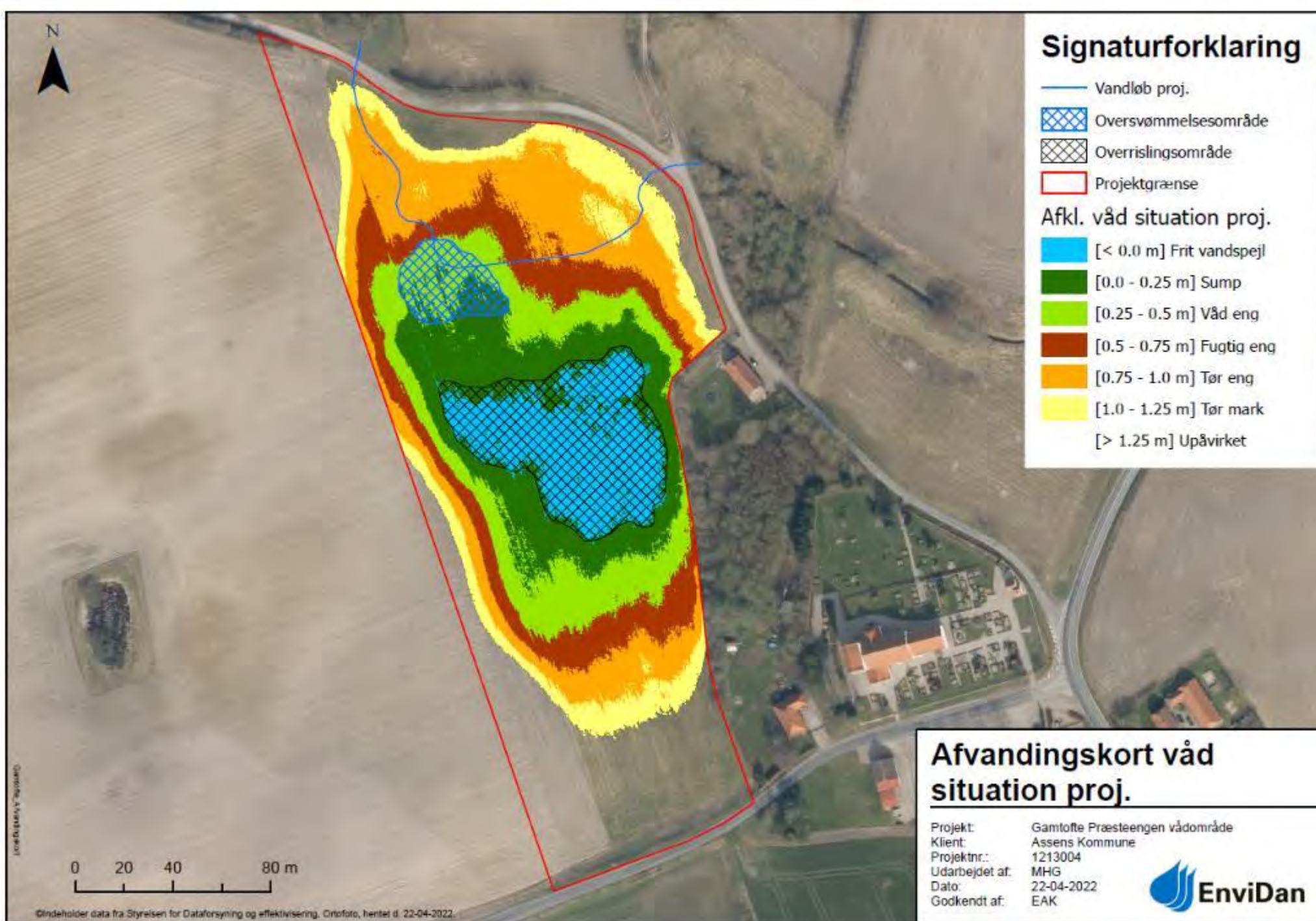
- EnviDan, entreprenør og oplandskonsulenter sender faktura
- Oplandskonsulenter anmoder evt. via fuldmagt.



Præsteengen

- Pilotprojekt i Assens Kommune
- Samarbejde mellem Assens Kommune, Velas og EnviDan
- 3,6 ha
- Arealer i omdrift i en lavning langs Hølevad Bæk





– Udarbejdet en rapportskab

	dingsområde.
Fredninger	Nej.
Råstoffer og jordforurening	Der findes ca. 1 km nordøst for undersøgelsesområdet en V2 kortlagt jordforurening.
Skovrejsning	Skovrejsning uønsket.
Lokal- og kommuneplaner	Nej.

3.8 Biologiske forhold

§ 3-beskyttede natur	Ingen arealer indenfor undersøgelsesområdet er beskyttede. Holevad Bæk er beskyttet på de strækninger, som ikke er rørlagt. Langs undersøgelsesområdet nordlige grænse findes beskyttet mose, langs Holevad Bæk.
Natura 2000-områder	Nej.
Bilag IV arter	Nej.

Vejlsøvej 23 • DK-8600 Silkeborg • Tlf.: +45 86 80 63 44 • www.envidan.dk • CVR 18 33 43 05

3.9 Tekniske anlæg

Veje, broer og bygninger	Galleløkkevej og <u>Brahesborgvej</u> går langs undersøgelsesområdet.
Dræning	Undersøgelsesområdet er drænet og koblet på to brønde. Drænforholdene er kortlagt via drænkort, opmålinger i felten samt oplysninger fra lodsejer. Se bilag xx .
Ledninger	Langs Galleløkkevej løber to fiberledninger samt et 4 kV kabel (bilag XX).

Præsteengen

- Passer perfekt ned i modellen:
 - 160 kg N/ha
 - 576 kg N samlet
 - Lodsejer positiv
 - Arealer i omdrift
 - 1 dræn til overrisling, samt oversvømmelse vandløb
 - Omkostningseffektivt-referenceværdi x1
- Dog:
 - Fosforafværge nødvendigt, udfordrer den samlede økonomi
 - Genåbning af vandløb, inkl. 2 nye rørbroer – udfordrer den samlede økonomi
 - Kulturhistorie – en RAF-flyver styret ned i 1944!



Mosevej 24

- 24 ha, kuperet terræn langs mindre vandløb
- Primært arealer i omdrift
- 1 stort (104 ha) drænopland kan bringes til overrisling i lavning
- Balkers langs vandløbet fjernes
- Ca. 1.200 kg N/år
- 80 kg N/ha/år



De små områder

- Samarbejdsmodel er formuleret og eksempler er afprøvet.
- Giver mulighed for Fast-track af små, simple – men effektive – projekter.
- Hjælp til bygherre gennem hele forløbet så mindst mulig bøvl.
- Dialog med MST om modellen – også ift. om de kan hjælpe med at smidiggøre processen.

