

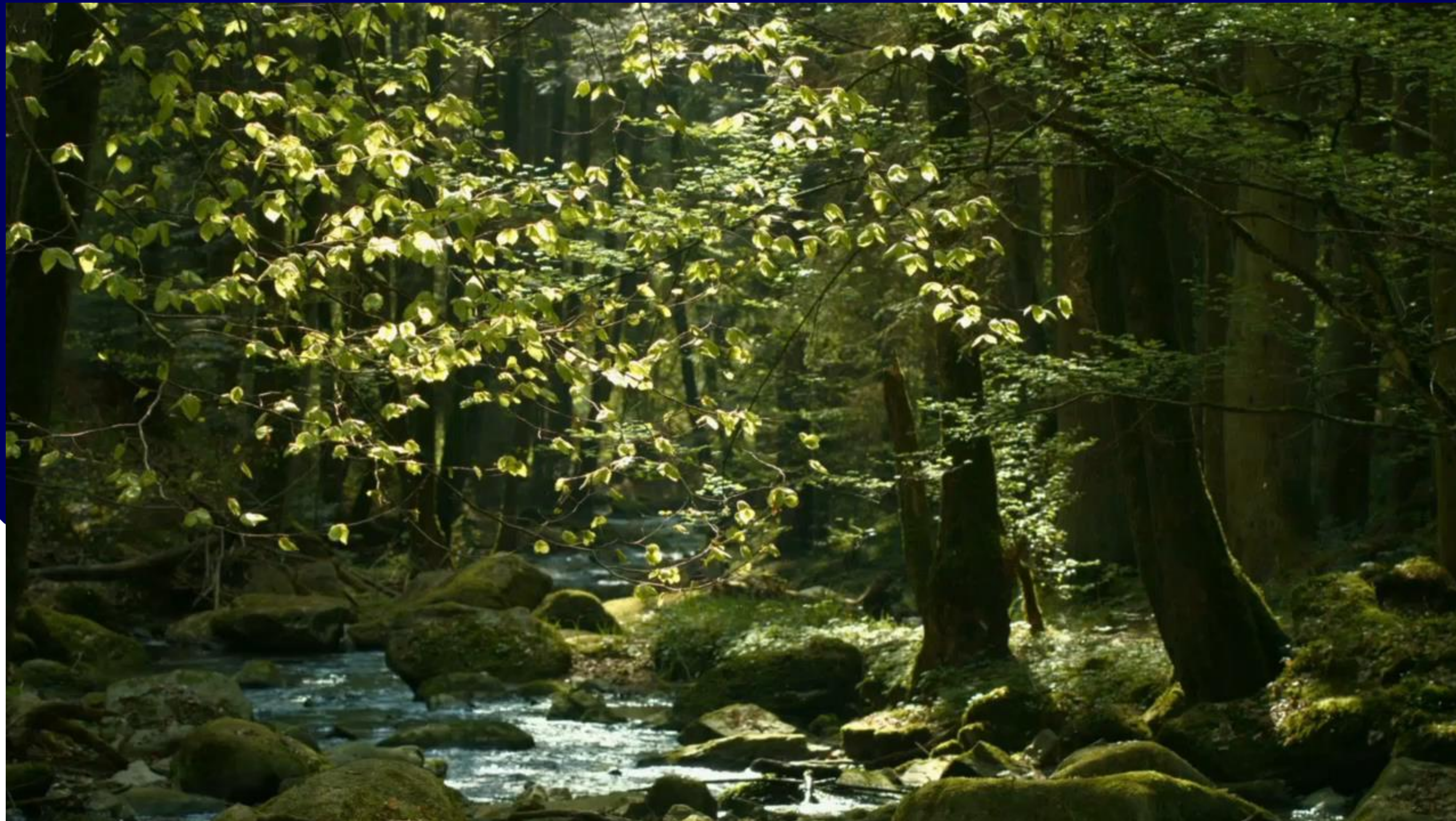
Referat af Grønt Råds møde 13/3 2023 i Folkets hus

1. Status for BNBO arbejdet og PFAS
 - **BNBO**
 - Der blev givet en orientering omkring emnerne (se oplæg) nedenfor ses en opfølgning på de spørgsmål der blev stillet.
 - Har Struer Kommune nogen aftaler liggende til godkendelse? Det blev nævnt at nogen havde indsendt aftaler.
 - Struer Kommune har modtaget to BNBO-aftaler til godkendelse. Disse er fra Livbjerggård Strands Vandværk og Hjerm Vandværk. Struer Kommune har altså ikke modtaget nogen øvrige aftaler.
 - Hvem er den private rådgiver Struer Kommune har anvendt?
 - Vi har haft Nordiq Group hyret som rådgiver på projektet.
 - Status for aftaler med Struer Energi?
 - Struer Kommune har endnu ikke modtaget nogen aftaler til godkendelse fra Struer Energi. Struer Energi har haft rådgiver Jens Henrik Sørensen til at løse opgaven. Den umiddelbare vurdering er, at han stadig er på opgaven. Struer Kommune har dog ikke hørt fra Jens Henrik siden et møde i oktober 2022. Det kan dog ikke udelukkes at Nordiq Group har været i dialog med Jens Henrik frem til årsskiftet.
 - Der blev stillet spørgsmål om blandingsvand fra vandværker.
 - Det er helt normalt at et vandværk producerer vand ved at blande vandet fra flere boringer. Dette af flere årsager.
 - 1) Ved at pumpe svagt og jævnt fra en boring, sænkes grundvandsspejlet ikke nær så meget som hvis der pumpes intensivt fra en boring. Derfor pumper vandværkerne fra flere boringer samtidig. Vandet ledes så til en samlet råvandstank før almindelig vandbehandling.
 - 2) Derudover giver indvinding fra flere boringer også en større forsyningsikkerhed, da en boring så kan tages ud af drift i forbindelse med f.eks. reparationer uden at det påvirker forbrugernes vandleverance.
 - 3) Blandingsvand kan det også bruges som vandbehandlingsteknik. Et tænkt eksempel: Hvis en parameter er overskrevet i en boring ud af tre boringer på et vandværk, kan det betyde, at når vandet fra alle tre boringer blandes, at kvalitetskriteriet for drikkevand derved overholdes. Dette er også en helt normal procedure.
 - **PFAS**
 - Der blev ønsket en kort vejledning om hvordan man skal forholde sig som jordejer, dyreholder osv.
 - PFAS er et abstrakt emne. Når det omhandler kendte jordforureninger eller gamle forureninger er det Region Midtjylland som i første omgang er myndighed. Er man bekymret for, om en ejendom er/kan være forurennet med PFAS skal man derfor i første omgang rette henvendelse til Region Midtjylland.
 - Er man bekymret for indholdet i det vand der levers fra et vandværk kan der rettes henvendelse til vandværket eller Struer Kommune. Der er dog ikke analyseret PFAS i koncentrationer der giver anledning til bekymring på nogen vandværker i Struer kommune.
 - Der har fra Miljøstyrelsen ikke været udsendt krav eller anbefaling om kontrol af græsarealer hvor der græsses. Har Struer Kommune mistanke om, at et konkret areal til græsning kan have indhold af PFAS vil vi agere herpå. En sådanne situation har vi endnu ikke oplevet i Struer Kommune.
2. Vådorådeprojekter – tidligere, nuværende og fremadrettede projekter

- Der blev givet en orientering omkring emnerne (se oplæg), hvilket ikke gav anledning til spørgsmål.
- 3. Planlægning for vedvarende energianlæg med fokus på proces
 - Der blev givet en orientering omkring emnerne (se oplæg) som herefter blev drøftet ift. til den fremtidige proces for planlægning af VE-projekter.
- 4. Næste møde
 - Næste møde er fastlagt til den 11/9 2023 kl. 16:00
- 5. Evt.
 - Intet at bemærke

Grønt Råd 13. marts 2023

Folkets hus kl. 16:00



Dagsorden

1. Status for BNBO arbejdet og PFAS
2. Vådømrådeprojekter – tidligere, nuværende og fremadrettede projekter
3. Planlægning for vedvarende energianlæg med fokus på proces
4. Næste møde
5. Evt.

Status for BNBO arbejdet og PFAS

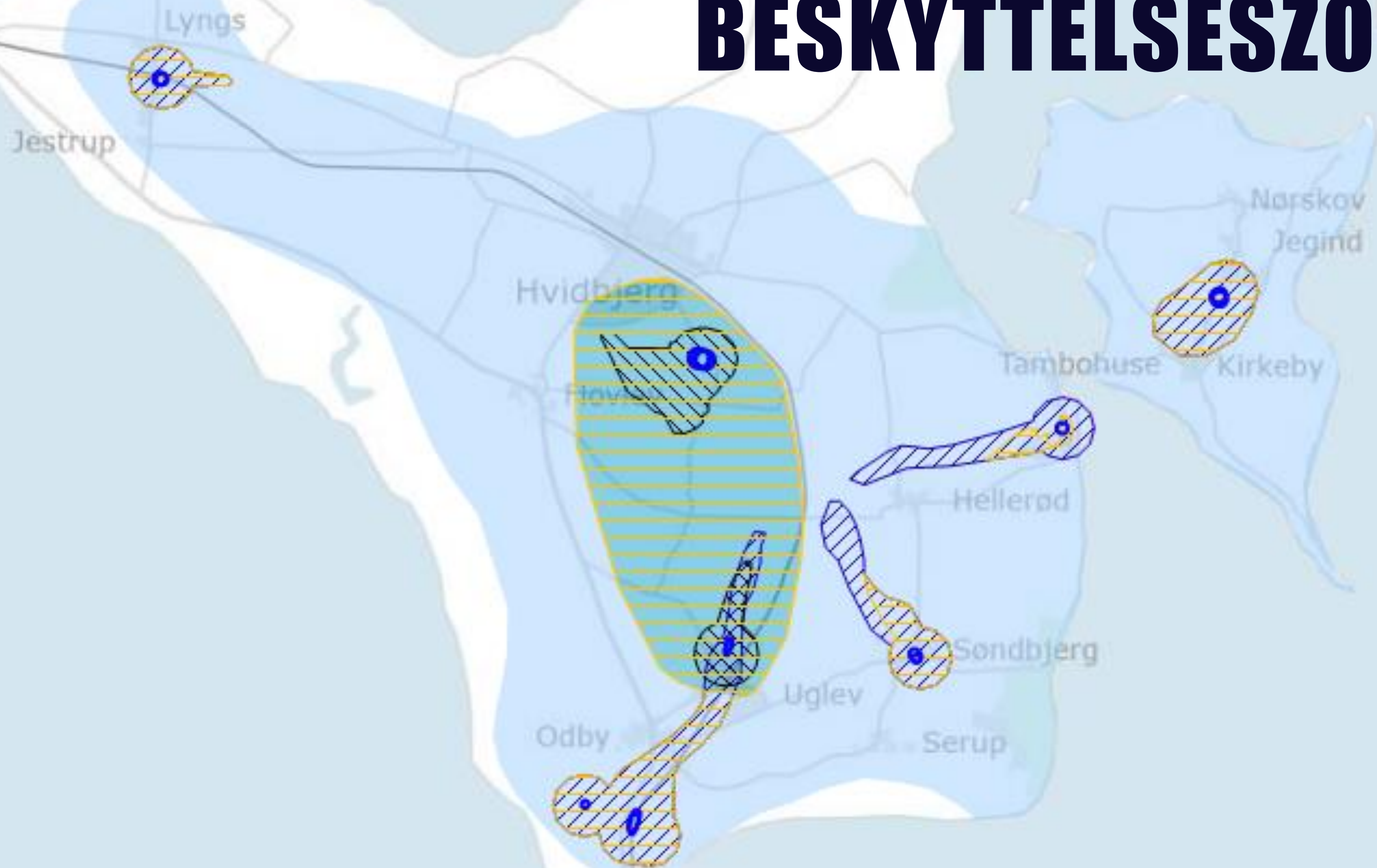
Optaget oplæg ved geolog Mette Meldhede



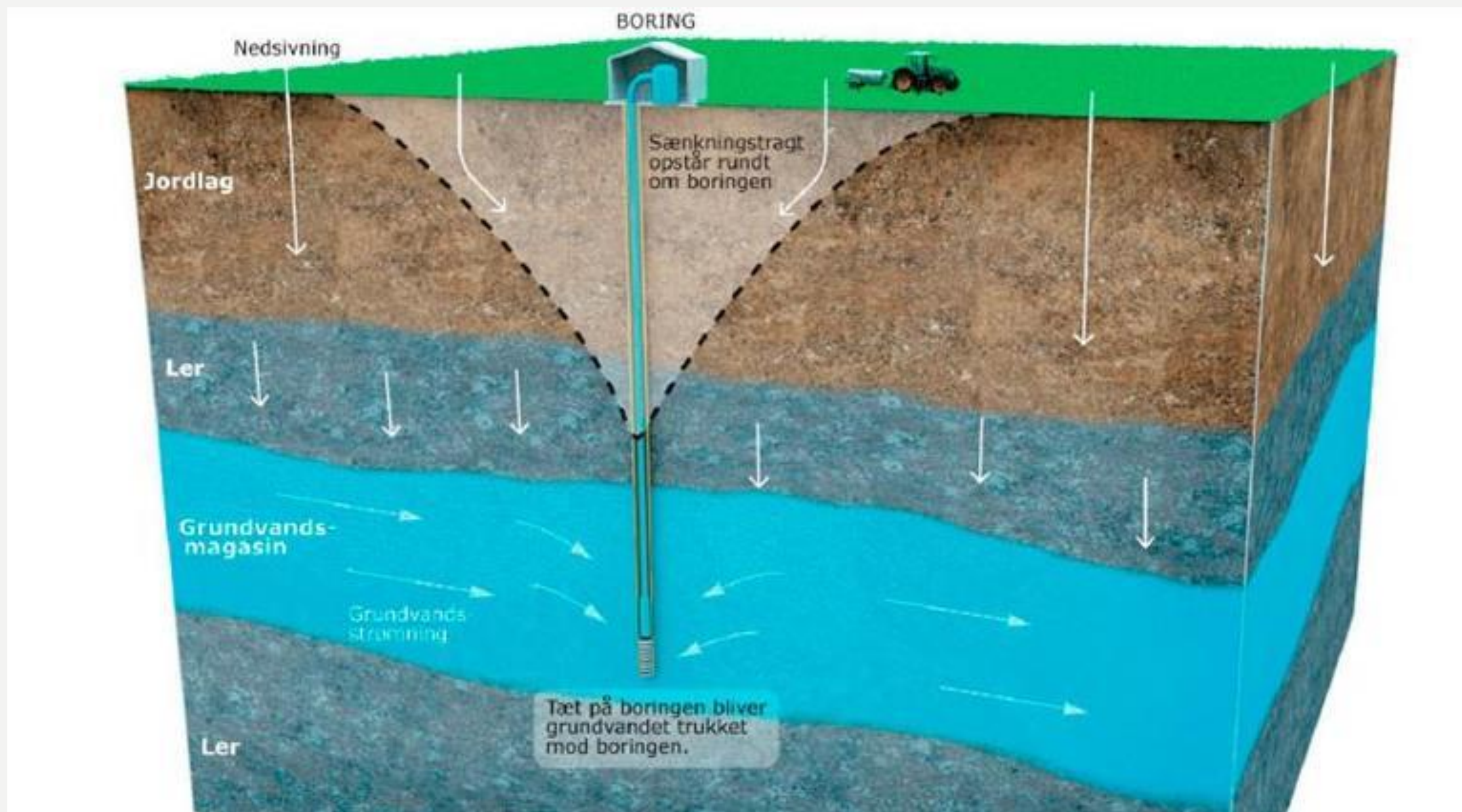
BNBO

BORINGSNÆRE BESKYTTELSESOMRÅDER

BESKYTTELSESZONER



BNBO-OPGAVEN = Ingen erhvervsmæssig brug af pesticider inden for BNBO





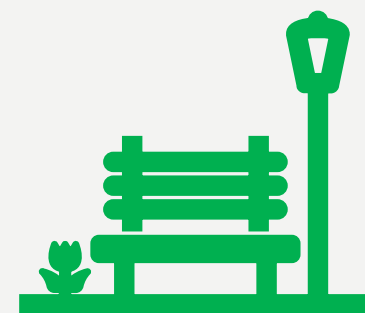
Fase 1 = Frivillighed

Kommunen er facilitator
Aftaleparter: **Vandværk og lodsejer**
Aftalen skal godkendes af kommunen
Aftalen kan indgås skattefrit
Fuld erstatning



Fase 2 = Påbud

Kommunen udsteder påbud



LØSNING AF OPGAVEN

PARTER



FACILITATOR



STRUER
KOMMUNE

MÆGLER/RÅDGIVER (SOMMER 2022)



STATUS OG FORVENTNINGER

STATUS

Antal BNBO 33
som skal
beskyttes

Antal 12
vandværker

Antal 63
lodsejere/matrik

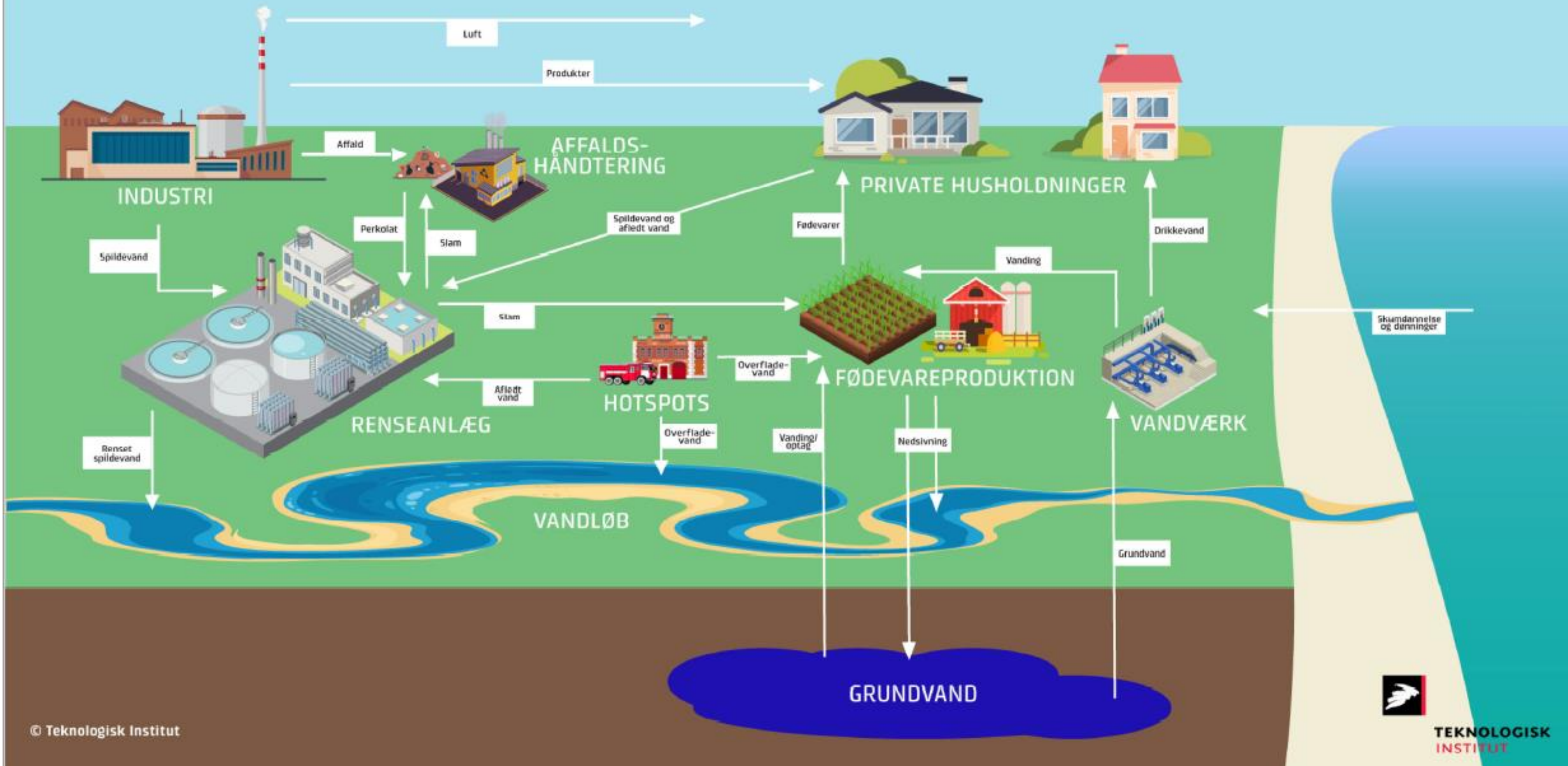
FORVENTNINGER

Struer Kommune anbefaler at der arbejdes videre med de frivillige aftaler

Der vil blive givet påbud efter nuværende lovgivning el. evt. ny lovning

Det er uklart hvornår denne proces opstartes – afhænger af udmeldinger fra Christiansborg

PFAS I MILJØET



PFAS I STRUER KOMMUNE

Ved fund af PFAS i forskellige medier kræves samarbejde med flere aktører – herunder Region Midtjylland, Styrelsen for Patientsikkerhed, Fødevarestyrelsen, Miljøstyrelsen, nabokommuner osv.

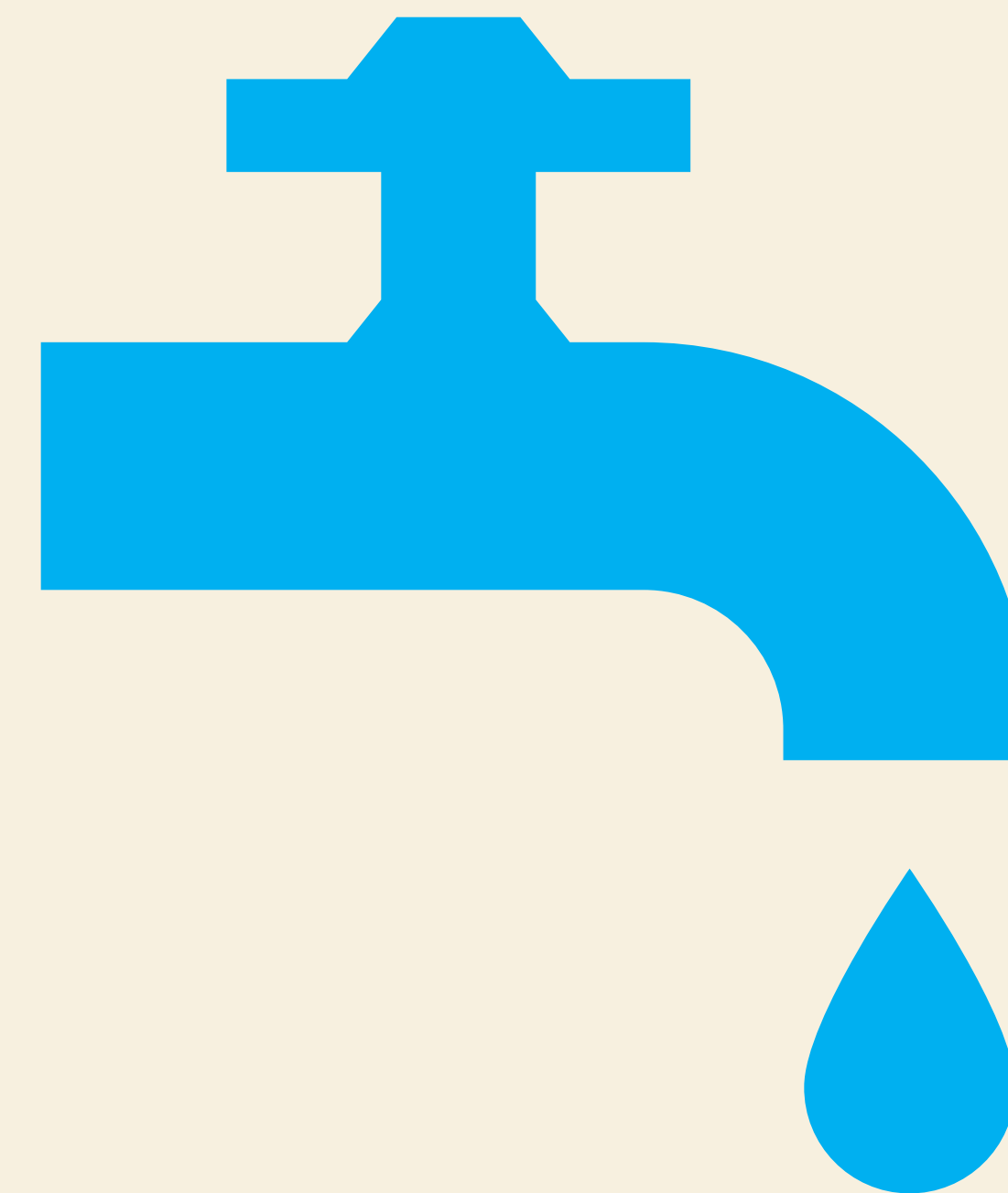
I Struer Kommune er der ikke konstateret fund af PFAS der har givet anledning til tværgående sager.

DRIKKEVAND

Alle almene vandforsyninger har individuelle kontrolprogrammer baseret på en risikovurdering.

Alle almene vandforsyninger har analyseret for PFAS.

Der har ikke været fund af PFAS der har givet anledning til bekymring.



JORD

Regionen har ansvaret i forhold til jordforureninger som allerede eksisterer.

Struer Kommune har screenet og risikovurderet de arealer som Regionen har udpeget som mulige PFAS-forureninger.

Struer Kommune er løbende i dialog med Region Midtjylland.



SPIILDEVAND

Slam fra renselanlægget analyseres for PFAS forud for bortskaffelse.

Der er fundet meget lave koncentrationer af PFAS (i forhold til de vejledende grænseværdier).

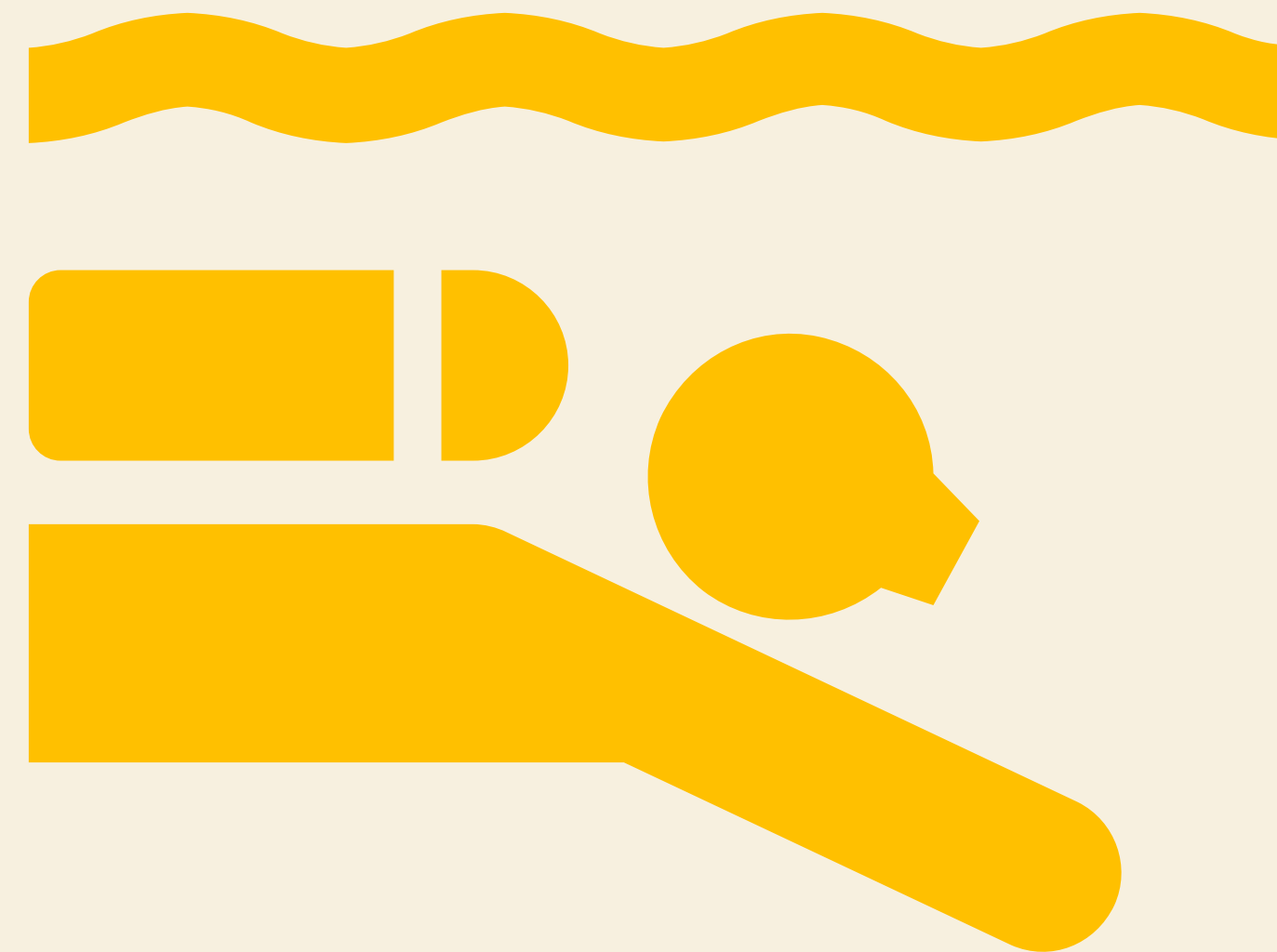


BADEVAND

MST anbefalede i sommer at der blev foretaget PFAS analyser af badevandet.

I Struer Kommune blev der udtaget prøver ved de to Blå Flag-strande.

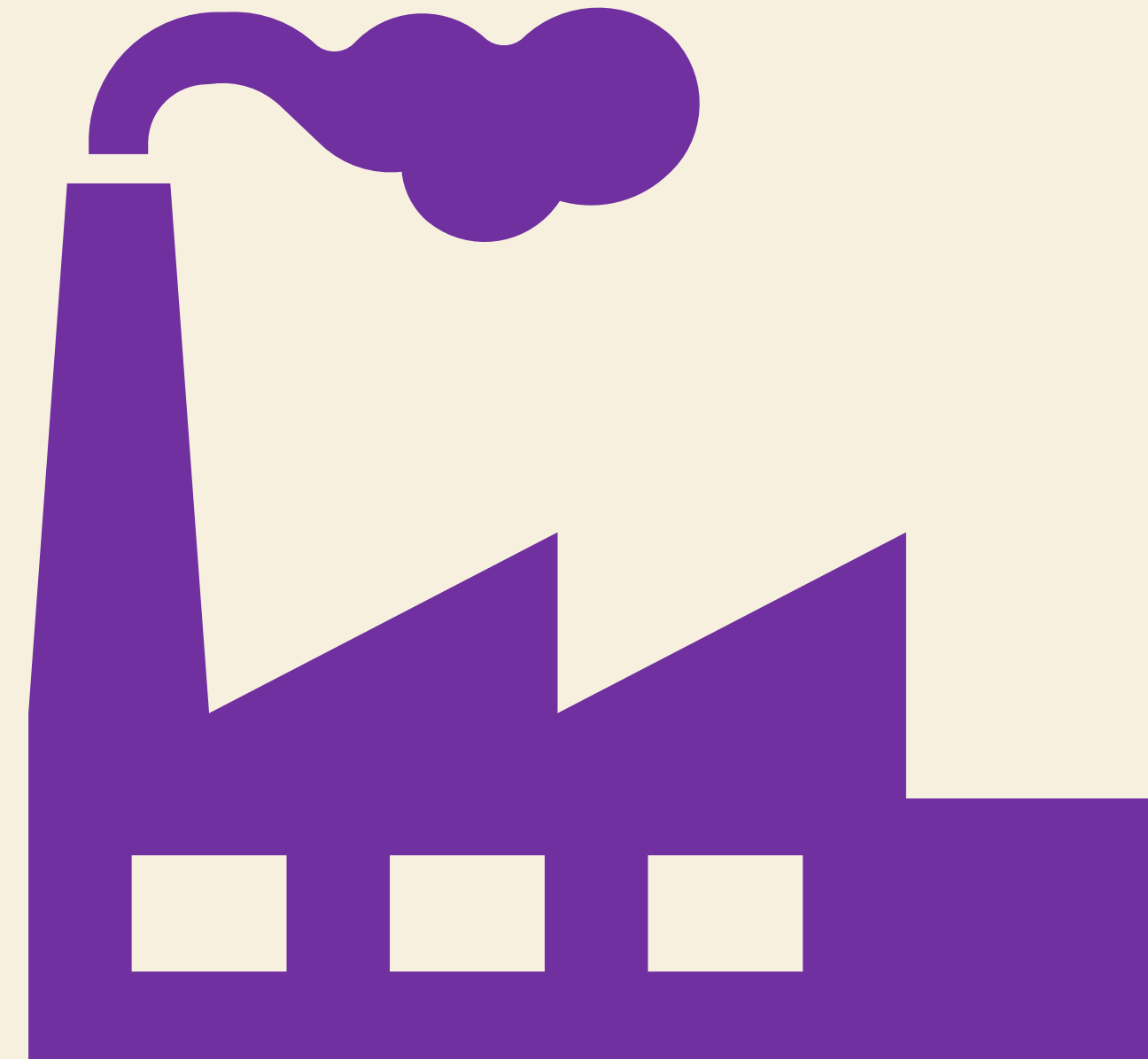
Der var ikke fund af PFAS over detektionsgrænsen.



KAMPAGNETILSYN

Struer Kommune udførte i 2022 kampagnetilsyn omfattende virksomheder som potentielt kunne anvende PFAS-holdige produkter.

Tilsynet blevet udført på udvalgte virksomheder indenfor brancherne jern- og metalvarer industri og autoværksteder.



FREMTIDEN

Vi holder os opdateret på ny viden

Deltager i webinar og dialogmøder med KL, MST, Regionen osv.

Følger vi MST anbefalinger



SPØRGSMÅL



Vådømrådeprojekter

Tidligere, nuværende og fremadrettede projekter

Oplæg ved biolog Rasmus Moltke Nielsen

Projektområder i Struer Kommunen

1 gennemført projekt

- Møgelsig, Venø

3 igangværende projekter

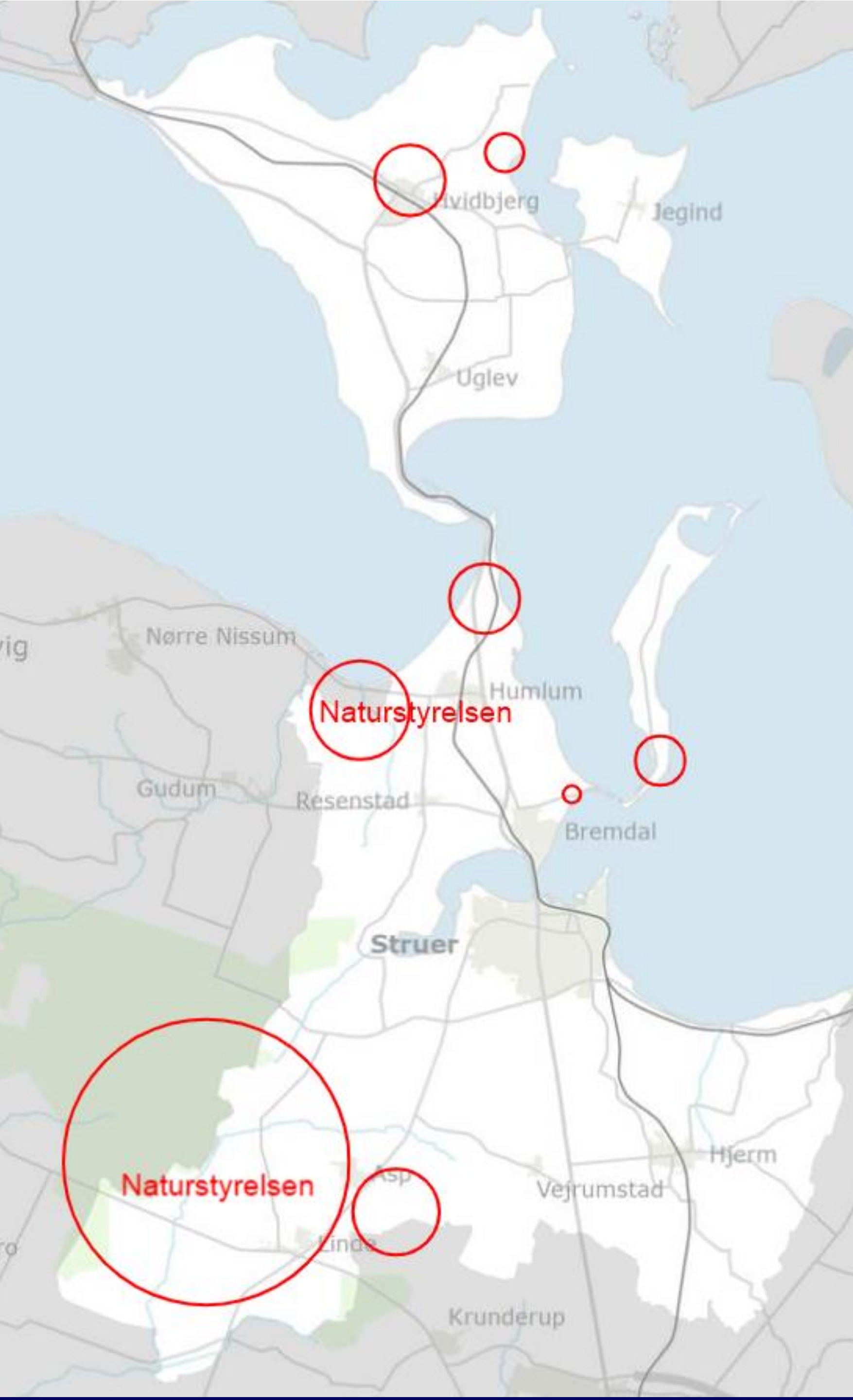
- Benkær
- Styvel Enge
- Strandbjerggård

2 afventende projekter

- Sundkær
- Fælledkær Bæk

2 projekter der er overdraget til Naturstyrelsen

- Resenkær
- Klosterhede Plantage



Møgelsig, Venø

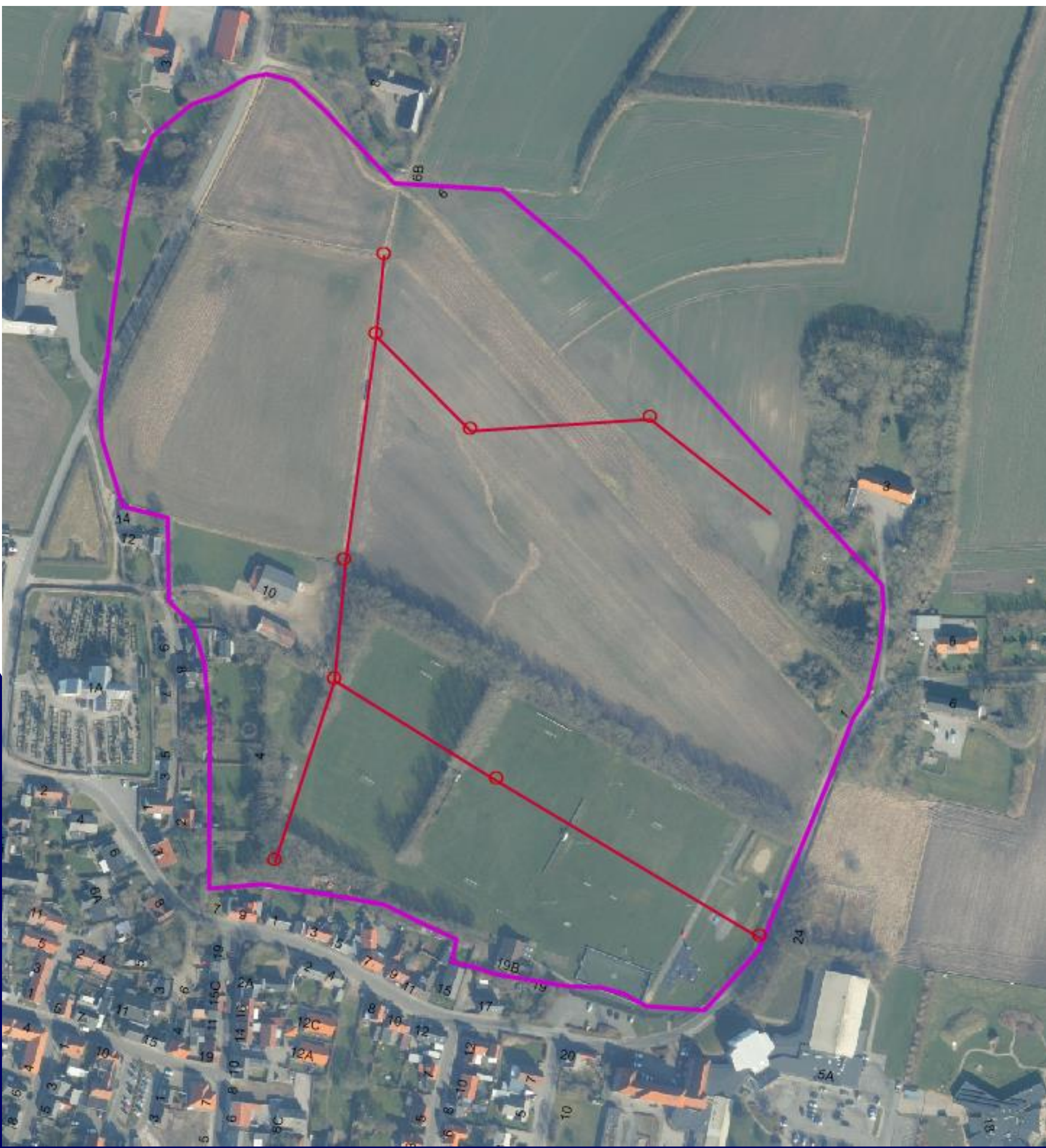
Sommer 2018



Sommer 2022



Benkær og Styvel Enge



Strandbjerggård

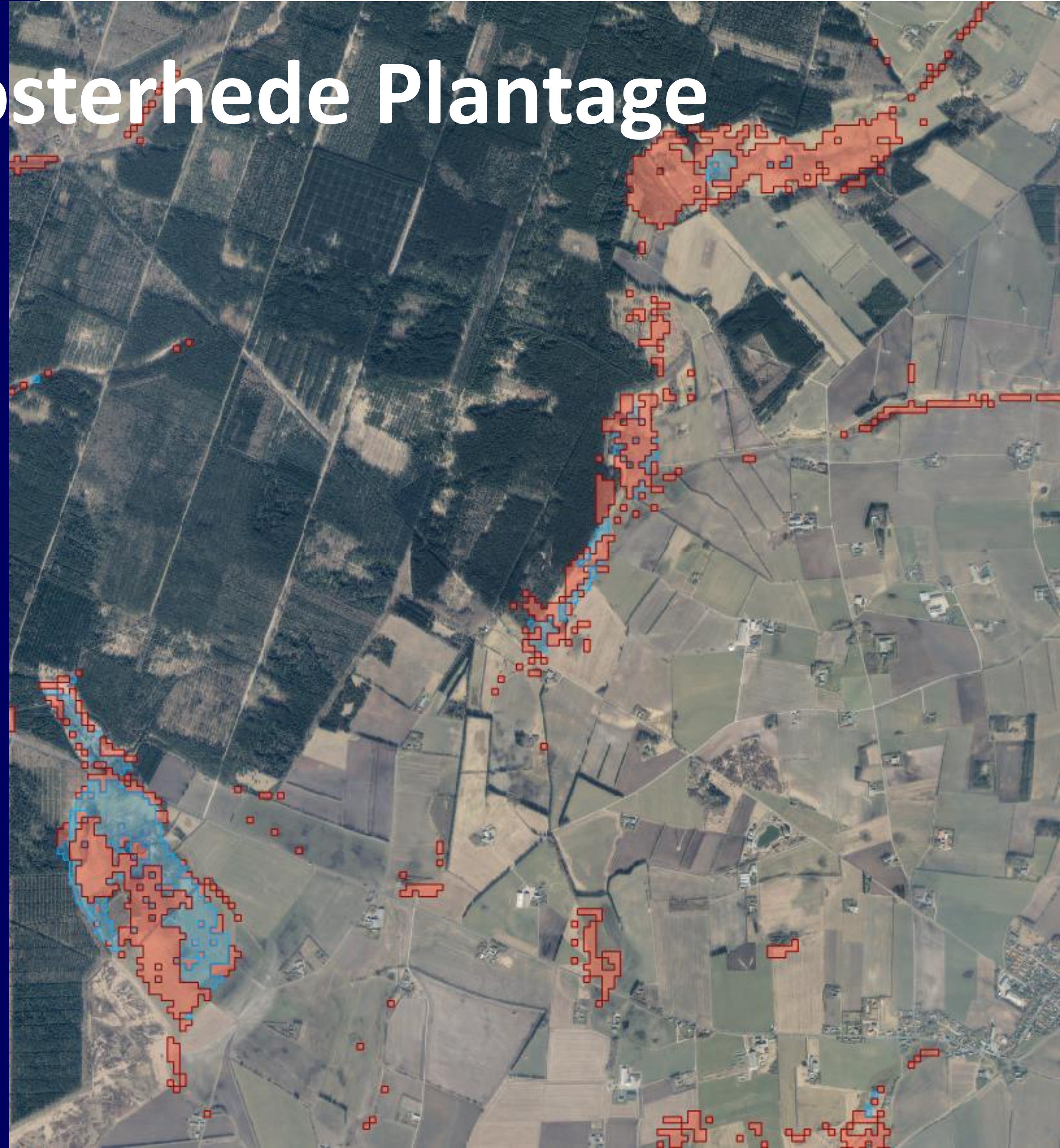


STRUER
KOMMUNE

Sundkær og Fælledkær Bæk



Resenkær og Klosterhede Plantage



Resultater

Reduktion i udledningen af nitrogen/kvælstof

- 1.400 kg N/år for Møgelsig, Venø
- 6.791 kg N/år samlet for Benkær, Styvel Enge og Strandbjerggård
- 7-14.000 kg N/år for Resenkær

Reduktion af udledningen af drivhusgasser

- 375 ton CO₂-ævivalenter per år for Møgelsig, Venø



SPØRGSMAÅL



STRUER
KOMMUNE

Planlægning for vedvarende energianlæg

Oplæg ved afdelingsleder Josefine Gert

Mere grøn energi

Grøn omstilling kræver mere grøn energi.

- Nationalt mål om firedobling af sol- og vindenergi i 2030.

Vi skal bruge mere vedvarende energi til:

1. Elektrificering af samfundet (ex. energi til flere elbiler)
2. Udfasning af fossile brændstoffer
3. Forsyningssikkerhed



Mere grøn energi

I efteråret indkaldte Struer Kommune forslag til nye solcelle- og vindmølleprojekter.

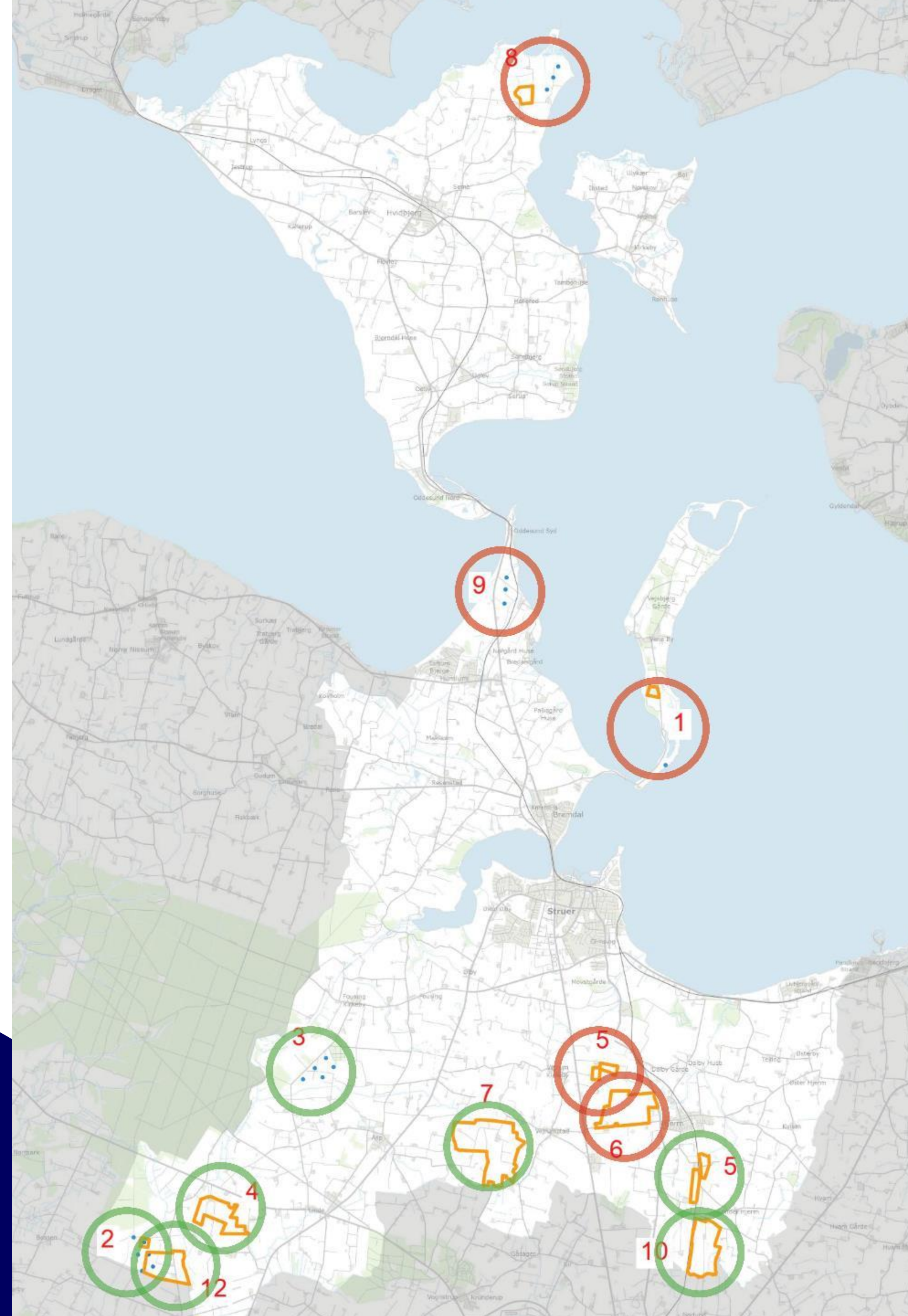
Der er modtaget 12 projekter – både vindmølleprojekter, solcelleanlæg og hybridprojekter. (OBS. 1 projekt er blevet opdelt i 2)

Et enigt byråd har besluttet, at 7 projekter i første omgang skal kvalificeres yderligere.

De resterende 6 projekter vil byrådet tage stilling til på et senere tidspunkt



-  Projekter til yderligere kvalificering
-  Projekter til senere afklaring



Kvalificering af projekter

Byrådet har valgt fire kriterier, som projekterne blandt andre skal indarbejde i deres projekter:

- Lokal dialog og involvering
- Lokalt medejerskab
- Medvirken til lokalområdernes udvikling
- Samspil med natur og landskab

Tidsplan



SPØRGSMÅL



Næste møde – forslag til punkter

11. September kl.16:00

Evt.

TAK FOR I DAG!

