

Opstartsmøde

Revision af indsatsplan for grundvandsbeskyttelse

1. september 2022

Velkommen

- Hvorfor revision af indsatsplanen?
- Hvad skal revideres?
- Hvordan er processen?
- Drøftelse
- Vandsamarbejde

Hvorfor revision af indsatsplanen?

- Ny grundvandsmodel → bl.a. nye indvindingsoplande, kortlægning af sårbarheden og BNBO.
- Loven siger, ny kortlægning kræver ny/revideret indsatsplan.
- Udfordringerne har ændret sig væsentlig fra 2016. Fund af pesticidrester og PFAS (PFAS er ikke fundet i nordfynske vandværksboringer endnu).
- Ny vandforsyningsplan fra 2019, inklusiv ressourcekortlægning → bidrager til prioritering.

Nye indvindingsoplande



Nye BNBO'er

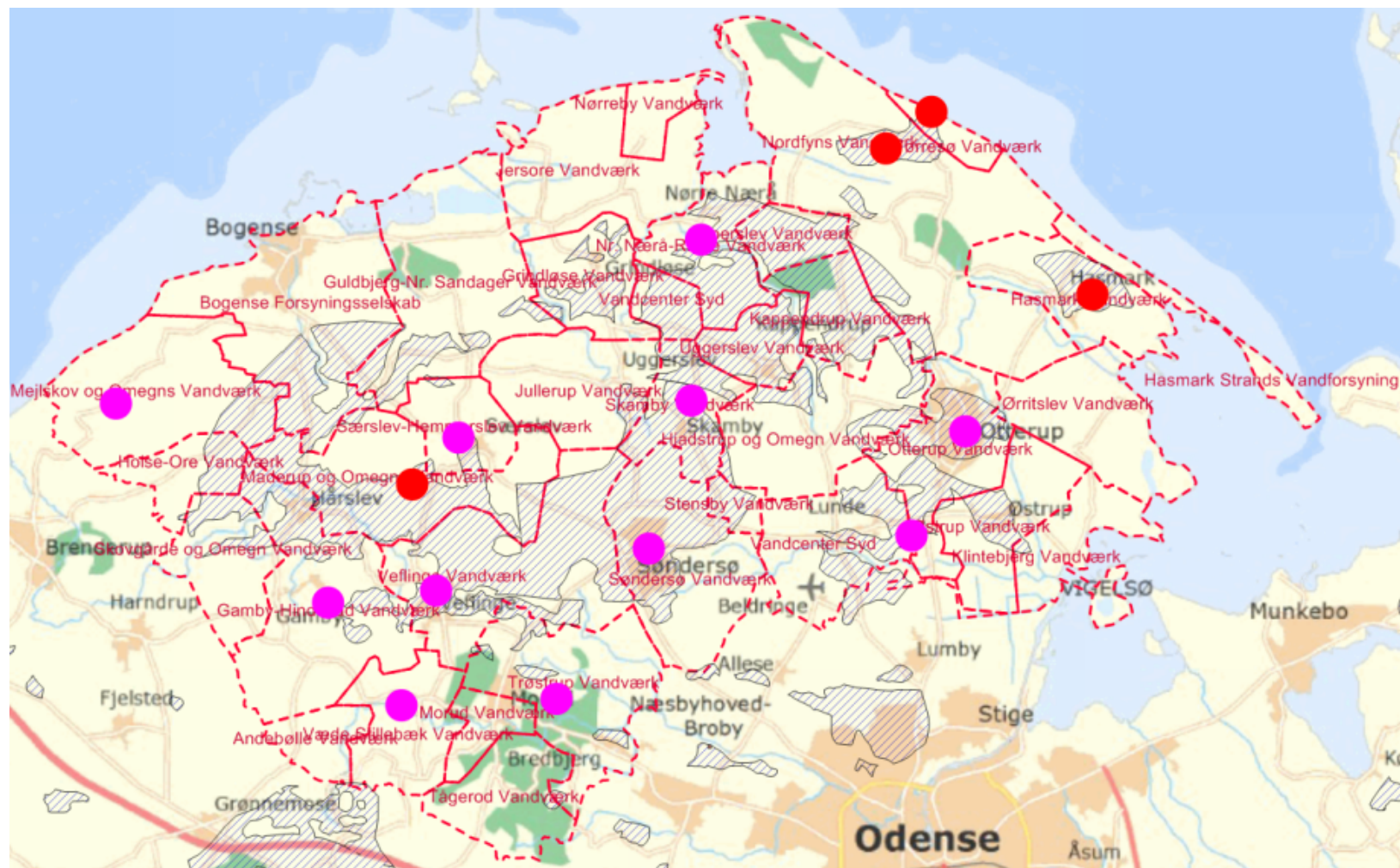


BNBO er ikke omfattet af nuværende indsatsplan. De skal medtages i den nye plan.

Påvisning af pesticider

Pesticidfund

- Over grænseværdi
- Under grænseværdi



Hvad skal revideres?

- Vi tager udgangspunkt i den nuværende [digitale plan](#) fra 2016.



- "Plan", "Kortlægning af grundvandet" og "Kort":
 - Teori og data opdateres
- "Planens bestemmelser":
 - Mål og retningslinjer → Det er her der skal arbejdes
- "Vandværkerne":
 - Vandværksbeskrivelserne opdateres og indsatserne/handlingerne skal tilrettes mål og retningslinjer.

Hvordan er processen?

- Opstartsmøde med vandværkerne i dag.
- Oprettelse af Grundvandsforum.
Vi vil invitere berørte parter: Vandråd Nordfyn, VCS, Landbrugsorganisationer, Naturorganisationer, nabo kommuner, Region Syddanmark ...
Kommunalbestyrelsen udpeger en politisk repræsentant, som bliver formand for Grundvandsforum.

Første møde med Grundvandsforum forventer vi er i oktober.

Grundvandsforum har til opgave at sætte mål og retning for planen.

Planen er at afholde yderligere 2-3 møder i Grundvandsforum (midtvejsmøde/er og afslutningsmøde).

Hvordan er processen?

- Inddragelse af vandværkerne
 - Ved væsentlige ændringer ift. nuværende plan inviterer vi det enkelte vandværk til en snak
 - Bliver repræsenteret af Vandråd Nordfyn
- Forslag til planen skal godkendes politisk inden den sendes i 12 ugers offentlig høring.
Forventer at planen kan sendes i høring inden sommeren 2023.
- Høringssvar behandles og planen godkendes endeligt af kommunalbestyrelsen.
Hvis høringssvarene giver anledning til væsentlige ændringer i planen, skal den endnu en gang i 12 ugers offentlig høring inden den kan godkendes.

Nuværende plan - Miljømål

- Nuværende miljømål

Den gode vandkvalitet der ses i dag skal fastholdes.

Vores tolkning:
Der hvor der i dag er
god vandkvalitet, der
skal den fastholdes.
Dvs. de områder
prioriteres.

Hvad mener vi:

Med den gode vandkvalitet menes vand uden væsentligt indhold af nitrat og miljøfremmede stoffer. Når der sker væsentlige ændringer i koncentrationer på parametre som f.eks. sulfat, nitrat eller miljøfremmede stoffer i grundvandet, skal der reageres. Ved væsentlige ændringer forstås, når der ses en stigning på 25% af de målte parametre. Ved nitrat skal der senest reageres ved en koncentration på 25 mg/l.

Nuværende plan – fortsættelse Miljømål

Hvad vil vi gøre:

Der, hvor vandkvaliteten er svær at fastholde, skal der foregå øget overvågning.

Dette betyder, at vandværker skal have et analyseprogram, som modsvarer de aktuelle udfordringer. Hvis vandkvaliteten ikke kan fastholdes skal der foretages en indsats.

Der arbejdes aktivt for skovrejsning som grundvandsbeskyttende tiltag. De grundvandsdannende oplande prioriteres.

Nuværende plan - Miljømål

Nitrat

Der skal senest foretages en indsats, hvis nitratkoncentrationen stiger og kommer over 25 mg/l. Indsatsen afhænger af de konkrete forhold og kan f.eks. være ved rådighedsindskrænkning af arealanvendelsen.

Pesticider

Der, hvor der i dag er pesticider i grundvandet, skal der foregå øget overvågning. Hvis der findes godkendte/regulerede pesticider i grundvandet skal landbruget indgå i dialog med vandforsyning og kommune omkring udfasning af anvendelsen i nærheden af boringen og andre initiativer i relation til fund.

Oplysningskampagner omkring pesticidforbrug skal prioriteres, og vandværker og kommune skal samarbejde om opgaven.

Øvrige miljøfremmede stoffer

Hvis grundvandets kvalitet er problematisk på grund af miljøfremmede stoffer, skal der foretages en risikovurdering. Det kan f.eks. være kildeopsporing, afværgeforanstaltning, eller sløjfning af en boring.

Tanker omkring miljømålet?

- 10 min summe pause

Den gode vandkvalitet der ses i dag skal fastholdes.

Vandsamarbejde

- Et vandsamarbejde vil være en rigtig god hjælp til prioritering og finansiering af indsatser. Det er vores vurdering, at det vil sikre en højre succesrate.