



JAMMERBUGT KOMMUNE

Referat

**Grundvandsråd – Jammerbugt Kommune
Tirsdag den 21. september 2021 kl. 15.30**

**Mødelokale 1
Lundbakvej 5, 9490 Pandrup**

Dagsorden:

1. Godkendelse af dagsorden.....	4
2. Godkendelse af og opfølgning på referat fra mødet den 9. juni 2021.	4
3. BNBO	4
4. Tilsyn på vandværker	4
5. Nødforsyning	5
6. Fælles Vandværksmøde	5
7. Skovrejsning	5
8. Nyt fra kommunen og rådets medlemmer	6
9. Eventuelt.....	6

Til stede:	Torben Christensen, Vandrådet	Jens Christian Golding, fm. Teknik- og Miljøudvalg
	Flemming Frost, Vandrådet	Torben Sørensen, nfm. Teknik- og Miljøudvalg
	Jan Lund, Vandrådet	
	Per Pilgaard, Vandrådet og Grønt Råd	Henrik Damsgaard, Teamleder Vand og Natur
	Palle Nielsen, Danske Vandværker	Mariane Eduardsen, Sagsbehandler
		Henriette Johansen, Sagsbehandler

Deltog ikke:	Jan Andersen, Danske Vandværker, Gitte Clausen, Plan og Miljøchef, Lars Mellemkjær, Landbonord
--------------	--

Dagsorden

1. Godkendelse af dagsorden

Referat:

Referat fra den 9. juni 2021 blev godkendt.

2. Godkendelse af og opfølgning på referat fra mødet den 9. juni 2021.

Referat:

Kursus på Sandmoseskolen er som udgangspunkt en god ide. Grundvandsafdelingen arbejder videre med ideen og undersøger pris. Blokhush Vand vil gerne deltage i arrangement og promovning af kurset.

Grundvandsrådet vil gerne have punktet med kursus på dagsorden til fælles vandværksmøde så flere vandværker kan deltage.

3. BNBO

Grundvandsafdelingen er godt i gang med arbejdet og giver en status på arbejdet.

Referat:

Grundvandsafdelingen er godt i gang med arbejdet og vi har nu talt med alle de vandværker i kommunen som skal have lavet beskyttelse i deres boringsnære beskyttelse område.

Mange af vandværkerne er meget initiativrige og der er mange gode dialoger med lodsejere for at finde løsninger. Vi har aftaler for køkkenbordsmøder for flere vandværker i oktober og fortsætter hen over efteråret.

Arbejdet med at lave frivillige aftaler er altså godt i gang og vi er tæt på at have et par aftaler klar.

Danske Vandværker oplyste, at BNBO-arbejdet foregår meget forskelligt fra kommune til kommune og der er mange måder, at løse opgaven på. Rundt om i landet laves der mange forskellige tiltag for beskyttelse i BNBO – tabserstatning, økologisk drift, skovrejsning o.s.v. God ide med køkkenbordsmøder i Jammerbugt Kommune.

4. Tilsyn på vandværker

Grundvandsafdelingen fortæller om årets tilsyn på vandværkerne. Hvad har vi observeret og hvad er håndhævet i forbindelse med tilsynene.

Referat:

Tilsyn laves i gammel Fjerritslev Kommune i 2021.

Tilsyn udføres over telefonen, da det kun er to år siden vi sidst har været forbi og pga. covid-19 nedlukning i foråret. Få tilsyn er blevet udført fysisk pga. BNBO. Efter åbningen har vi valgt at opdele BNBO og tilsyn.

Når vi har været forbi alle vandværker, over de næste par år, vil vi efterfølgende føre tilsyn hvert 4. år på skift i de gamle kommuner.

Takstblade – Jammerbugt Kommune anbefaler, at skabelonen fra Danske Vandværker anvendes af vandværkerne. Den kan findes på kommunens hjemmeside og Danske Vandværkers hjemmeside.

Alle værker skal have en lovpligtig hjemmeside, hvor data er opdateret. Danske Vandværker er i gang med at lave en standardiseret side, som alle vandværker kan købe og benytte.

5. Nødforsyning

Vandrådene ønsker en drøftelse af nødforsyning i Jammerbugt Kommune. hvordan organiseres det? nødforsyning i kloakerede områder? sårbare forbrugere (husdyr) og institutioner? Regler for at have to vandværker til at forsyne

Referat:

Nødforsyningen blev drøftet. Grundvandsrådet ønsker en oversigt over ringforbindelse i kommunen til næste møde.

Ved akut behov for rent drikkevand

Nordjyllands Beredskab er et redningsberedskab og ikke et forsyningsberedskab. Nordjyllands Beredskab har ikke muligt at bidrage med materiel, men det har Beredskabsstyrelsen.

Beredskabsstyrelse: Akut (Ikke betaling) versus Ikke akut (Betaling for materiel).

Akutte drikkevandsforureninger – <https://brs.dk/da/redningsberedskab-myndighed/assistance-fra-beredskabsstyrelsen/beredskabsstyrelsens-ressourcekatalog/sarligt-materiel/noddrikkevandsforsyning/>

6. Fælles Vandværksmøde

Forslag til dagsordenspunkt - Vandanalyser

Referat:

Forslag til dagsordenspunkt

- Skovrejsning Brovst og Aabybro
- Nødforbindelser
- BNBO
- Vandanalyser –invitere analyselaboratorium som fortæller om prøveudtagning, kemi og analyseresultater.

Mødet forventes afholdt primo maj 2022.

7. Skovrejsning

Aabyskoven – hvordan går det nu? Kan man se effekten 10 år efter at skoven er etableret?

Referat:

Torben Christensen fortalte om Aabybro Skoven fra start 2008 til 2021 og viste analyse-resultater, som viser en nitrat reduktion i 15 m's dybde. Det virker med skovrejsning.

8. Nyt fra kommunen og rådets medlemmer

Referat:

1. Det er besluttet, at Bratbjerg Vand overtages og lægges under Langdal Vandværk
2. Strandgårdens Vandværk og Thorup Strand Vestre Vand har indgået sammenlægningsaftale. Thorup Strand Vestre Vandværk er under afvikling og lukkes permanent.
3. Næste møde i Grundvandsrådet er:

Tirsdag den 7. december 15.30

9. Eventuelt

Referat:

- Orientering fra artikel om kemikalier i drikkevand fra weekendavisen – vigtigt, at undersøge giftigheden af stofferne!