



ANDELSSELSKABET KONGEPARTEN VANDVÆRK
Lyngvej 62
4560 Vig

25. juni 2025

Nedsivningstilladelse til filterskyllevand

Odsherred Kommune giver tilladelse til at Kongepartens Vandværk kan nedsive filterskyllevand på Lyngvej 62, 4560 Vig.

Tilladelsen gives med hjemmel i Miljøbeskyttelseslovens § 19, stk. 1.

Tilladelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra tilladelsesdatoen.

Tilladelsen er en lovliggørelse af et eksisterende anlæg.

I henhold til Miljøbeskyttelseslovens § 20, kan tilladelser efter § 19 kan til enhver tid og uden erstatning tilbagekaldes af hensyn til fare for forurening af vandforsyningsanlæg, gennemførelse af en ændret spildevandsafledning i overensstemmelse med spildevandsplan efter § 32 eller miljøbeskyttelse i øvrigt.

Vilkår

Krav til filterskyllevand

1. Vandværket må kun lede filterskyllevand til slambassin og nedsivningsanlægget.
2. Der må ikke ledes sanitært spildevand til slambassin og nedsivningsanlægget.
3. Der må ikke ledes tag- og overfladevand til slambassin og nedsivningsanlægget.
4. Der må ikke være nødoverløb fra slambassin og nedsivningsanlægget.
5. Der skal sikres uhindret adgang til bundfældningstanken for tømning, drift og vedligehold. Skyllevandsbassin skal være placeret og indrettet, så de er lette at tømme og rense.
6. Oprensning af filterskylleslam skal ske efter behov.

Filterslammet skal bortskaffes som farligt affald, EAK kode 06 04 03 med mindre det forud for afhentning er dokumenteret med en akkrediteret analyse, at indholdet af

arsen i slammet er mindre end 1000 mg/kg TS.

Slam, der ikke har forhøjet arsenindhold, kan afleveres til deponering på fx Kara/Noveren i Audebo eller RGS Nordic i Kalundborg. I skal oplyse til kommunen, hvem der aftager slammet¹.

7. Der skal udtages en vandprøve til kontrol af skyllevandets kvalitet hvert 5 år. Vandet skal analyseres for:

Jern (mg/l)
Mangan (mg/l)
Arsen (µg/l)

8. Et akkrediteret laboratorium skal udtage og analysere prøverne. Vandværket skal selv betale for omkostningerne i forbindelse med udtagning og analyse af prøverne.
9. Anlægget skal vedligeholdes løbende.

Forudsætninger for tilladelsen

Tilladelsen er givet på baggrund af ansøgningen indsendt af kongepartens Vandværk d. 7. februar 2025, og yderligere oplysninger d. 9. maj 2025.

Sagens oplysninger

I 2004 er der blevet etableret et slambassin og et nedsivningsanlæg på Lyngvej 62, 4560 Vig. Der findes ikke en tilladelse, og derfor har vandværket søgt om en nedsivningstilladelse.

Vandværkets sandfiltrene bliver skyllet med vand, da jern og mangan udfældes i filtrene. Forfilteret skylles efter det har produceret 1.200 m³ drikkevand, mens efterfiltrene skylles efter produktion af 3.500 m³ drikkevand. Filtrene skylles med ca. 1.500 m³ drikkevand om året. Skyllingen foregår ved returskyl med rent drikkevand. Herefter ledes skyllevandet ud i et slambassin, hvor det står i 24 timer, så slammet bundfælder. Herefter pumpes vandet ud i nedsivningsanlægget/sivedræn. Slammet bliver bortkørt hvert 2. eller 3. år alt efter behov.

Vandet fra boringerne har et indhold af jern og mangan som ligger på henholdsvis 0,74-2,7 mg/l (Dog med et udsving i 1991 på 8,3 mg/l) og 0,0008-0,05 mg/l (Dog med et udsving i 1991 på 0,07 mg/l), mens arsenindholdet ligger på 0,15-6,61 µg/l.

Anlægget overholder de vejledende afstandskrav til nedsivning af sanitært spildevand (se Tabel 1) med undtagelse af afstanden til vandledninger der ligger i Vibevej. Her er afstanden 4,3 meter fra nedsivningsanlægget. Kommunen vurderer at det ikke har betydning for om der kan meddeles nedsivningstilladelse. Begrundelse ses i næste afsnit 'Kommunens vurdering'.

¹ Bekendtgørelsen om affald nr. 2512 af 10/12/2021.

Tabel 1 Vejledende afstandskrav til nedsivning af sanitært spildevand

Afstandskrav fra nedsivningsareal til:	Meter
Bygninger med beboelse og vandledninger	5
Nabo- og vejskel samt øvrige bygninger	2
Dræn og nedsivningsanlæg til husspildevand	25

Placering af nedsivningsanlægget ses i bilag 1.

Kommunens vurdering

- Nedsivningen kommer til at ske 950 meter fra Natura 2000 området Sejerø Bugt og Saltbæk Vig.
- Afstanden til områder der er beskyttet af Naturbeskyttelseslovens §3 er 530 meter til et hede område mod vest, og 530 meter til eng og mose mod øst.
- Der er registreret bilag IV arter i engområdet 340 meter mod øst. Det drejer sig om spidssnudet frø.

Det vurderes at nedsivningsanlægget ikke vil få væsentlige negative konsekvenser for udpegningsgrundlaget i området eller den beskyttede natur. Der er lagt vægt på at filterskyllevandet bundfældes inden nedsivning, og at slam fra bundfældningsbassin bortkøres til godkendt modtager. Vandet har ikke en væsentlig anden sammensætning end det grundvand der pumpes op fra borerne.

Området, hvor skyllevandet nedsives, er beliggende udenfor områder med særlige drikkevandsinteresser. Nærmeste vandboring er DGU nr. 190.118 som ligger 855 m øst for nedsivningsanlægget. Skyllevandet indeholder i princippet det samme, som grundvandet der pumpes op, og der vil derfor som udgangspunkt ikke være det store problem i at nedsive skyllevandet. Dog vil skyllevandet indeholde en højere koncentration af de stoffer, som frafiltreres i vandværksfiltrene. Det drejer sig mest om jern, da indholdet af mangan og arsen er under grænseværdien for drikkevand. Det er Odsherred Kommunes vurdering, at en stor del af disse stoffer, fjernes ved bundfældningen og ellers binder sig ret hurtigt i jorden i nedsivningsanlægget. Det er vurderingen, at nedsivning af skyllevandet kan ske uden risiko for negativ påvirkning af grundvandet.

Det vurderes af afstanden på 4,3 meter til vandledninger, ikke har betydning for om der kan meddeles tilladelse til nedsivningsanlægget. Begrundelsen er at vandet der nedsives ikke indeholder sanitært spildevand, og der er derfor ikke risiko for bakteriologisk forurening i forhold til vandledninger i vejen. Vandet indeholder de samme stoffer som grundvandet der pumpes op. Koncentrationen af jern mangan og arsen er højere i filterskyllevand, men stofferne binder sig ret hurtigt i jorden, og er ikke mobile.

Det vurderes at nedsivningsanlægget er i overensstemmelse med kommunens nuværende spildevandsplan.

Høring

Udkast til tilladelsen har været i høring hos ansøger fra den 2. juni 2025 til den 23. juni 2025, og denne har ikke haft bemærkninger til tilladelsen.

Klagevejledning

Afgørelsen efter miljøbeskyttelsesloven kan påklages af:

- Adressaten for afgørelsen
- Ejeren af den ejendom, som afgørelses vedrører
- Enhver som har en væsentlig individuel interesse i afgørelsen
- Offentlige myndigheder, dvs. Styrelsen for Patientsikkerhed efter afgørelser efter kapitel 3, 4 og 5 i miljøbeskyttelseslove.
- Lokale foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø, når de har underrettet Kommunalbestyrelsen om, at de ønsker underretning i denne type af sager
- Lokale foreninger og organisationer som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og når de har underrettet Kommunalbestyrelsen om, at de ønsker underretning i denne type af sager, og når klagen vedrører natur- og miljøbeskyttelse
- Landsdækkende foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser, og når klagen vedrører natur- og miljøbeskyttelse
- Afgørelse og dens vilkår kan påklages skriftligt til Miljø- og Fødevareklagenævnet.
- Du klager via Klageportalen www.naevneneshus.dk

Klagefristen er 4 uger fra den dato, som afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentliggjort på kommunens hjemmeside, regnes klagefristen dog altid fra den dato, hvor afgørelsen blev offentliggjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges fristen til den følgende hverdag.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune i Klageportalen.

Du kan se på kpo.naevneneshus.dk, hvad det koster at klage.

Du skal kontakte Miljø- og Fødevareklagenævnet på 72 40 56 00, hvis du ønsker at blive fritaget for at klage via Klageportalen. Når du ansøger om at blive fritaget for brug af klageportalen, er det vigtigt, at du giver Odsherred kommune besked om det.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det.

I får besked fra kommunen, hvis der er modtaget en klage over afgørelsen.

En klage over tilladelsen efter miljøbeskyttelseslovenⁱⁱ har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet. Det betyder, at tilladelsen givet efter miljøbeskyttelsesloven kan udnyttes, inden klagen er afgjort. Udnyttelsen sker dog for egen regning og risiko.

Klagefrist

Klagen skal være modtaget senest 4 uger efter afgørelsens offentliggørelse.

Domstolsprøvelse

Kommunens afgørelse kan indbringes for domstolene inden seks måneder fra den dato afgørelsen offentliggøres er meddeltⁱⁱⁱ.

Har du spørgsmål?

Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte vandteamet på vand@odsherred.dk eller kontakte undertegnede på 59 66 60 09.

Vil du se din sag igennem?

Ønsker du at få aktindsigt kan du kontakte kommunen på vand@odsherred.dk

Venlig hilsen

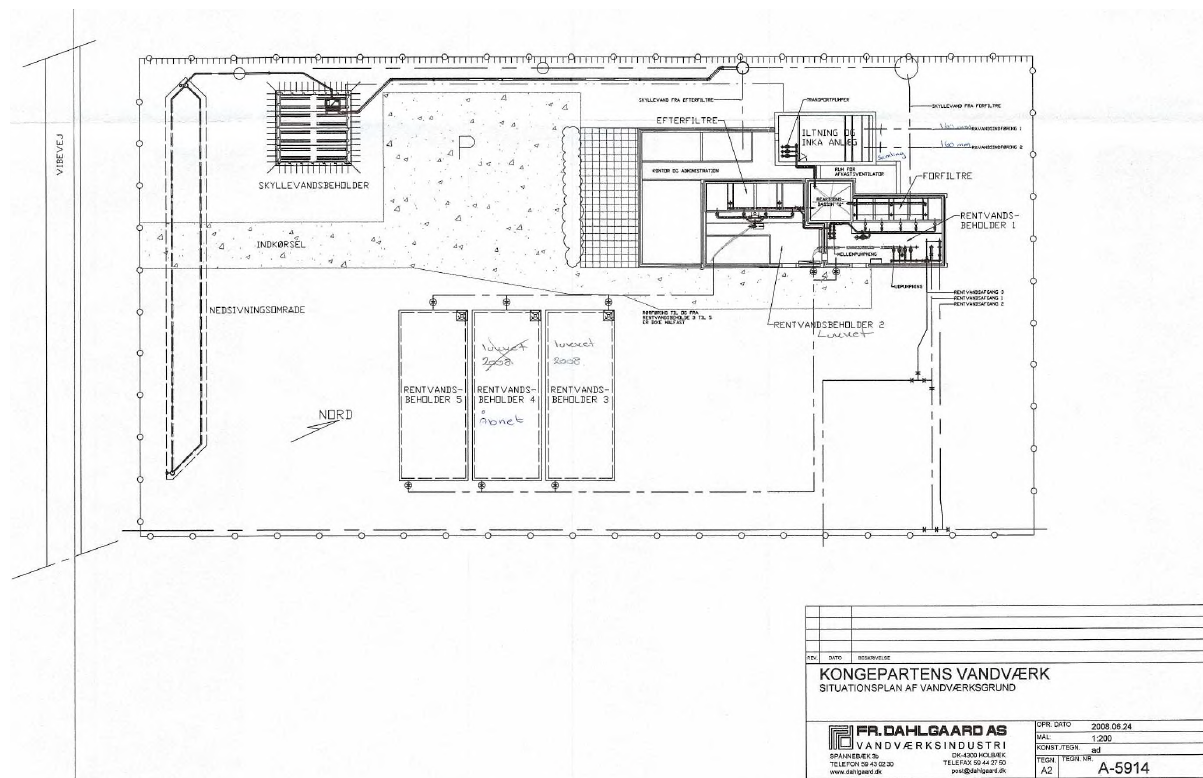
Hanne Ingversen

Kopi af afgørelsen er sendt til:

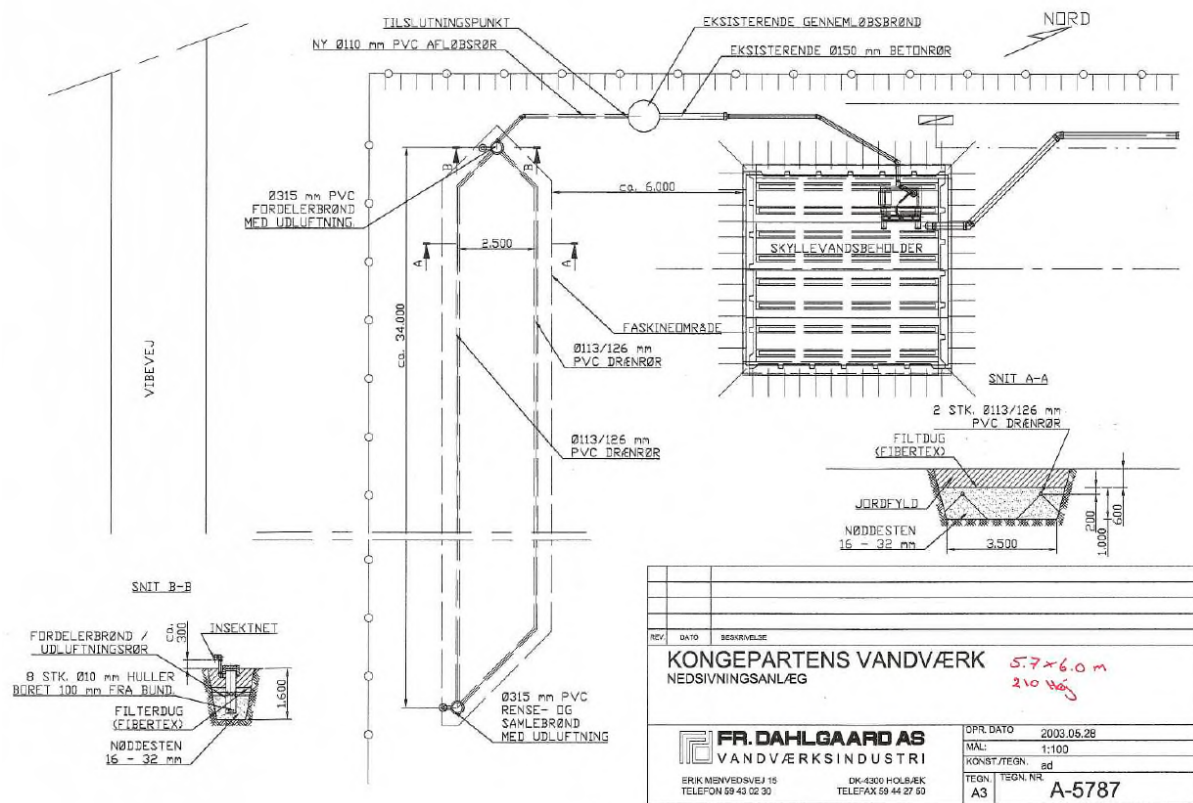
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Sundhedsstyrelsen, trost@stps.dk

- Bilag 1 – Situationsplan
- Bilag 2 – Tegning og tværsnit af nedsivningsanlæg
- Bilag 3 – Tegning af slambeholder

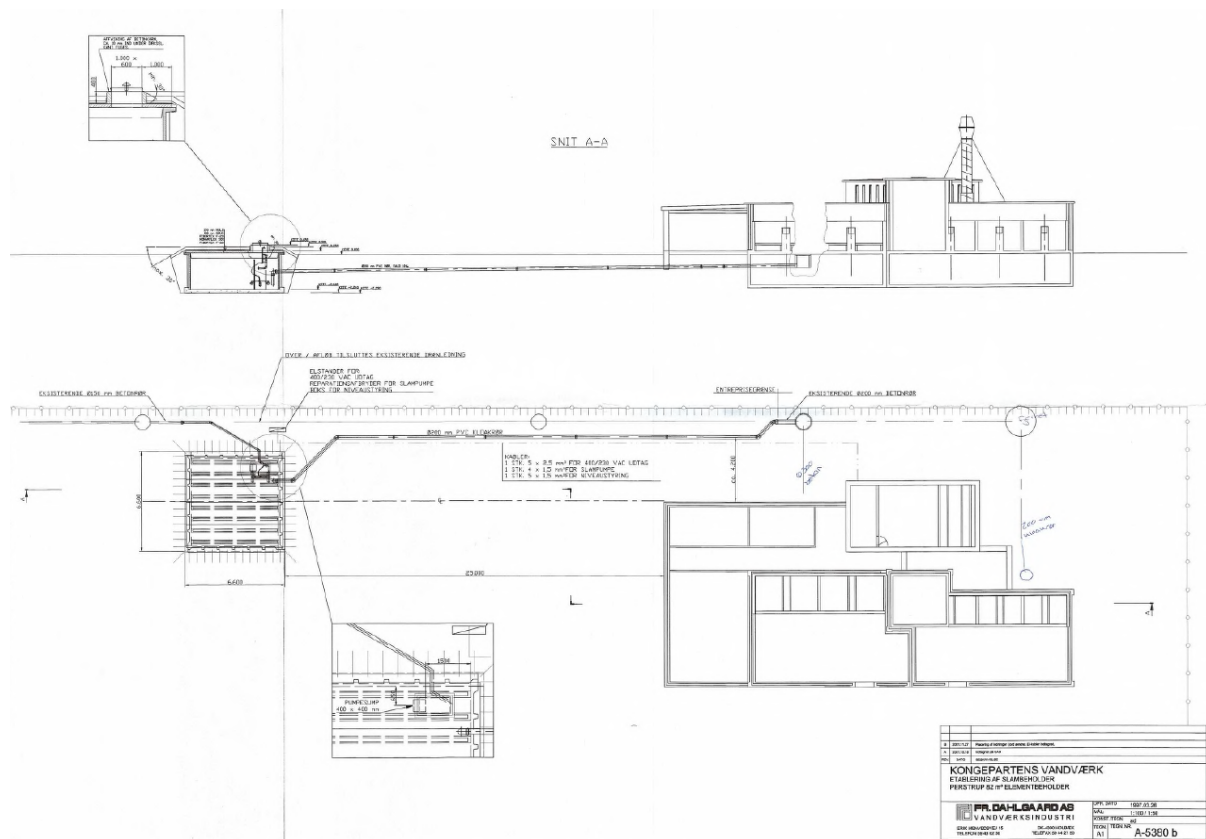
Bilag 1 - Situationsplan



Bilag 2 - Tegning og tværsnit af nedsivningsanlæg



Bilag 3 – Tegning af slambeholder



- i § 19 i Miljøbeskyttelsesloven nr. 1093 af 11/10/2024
ii §96 i Miljøbeskyttelsesloven nr. 1093 af 11/10/2024
iii §101 i Miljøbeskyttelsesloven nr. 1093 af 11/10/2024