

«CaseContact_FullName»
«CaseContact_VejnavnHusnummer»
«CaseContact_WorkZip» «CaseContact_WorkCity»
«CaseContact_WorkCountry»

Att.: «CaseContact_Att»

Teknik og Miljø
Bytoften 2, 6800 Varde

79946800

**Tilladelse til udledning af kompensationsvand til Sdr. Sig Bæk
fra DIN Forsynings drikkevandsledning iht.
miljøbeskyttelseslovens §28**

NIRAS har på vegne af DIN Forsyning d. 2. maj 2025 søgt om tilladelse til udledning af kompensationsvand til Sdr. Sig Bæk fra DIN Forsynings drikkevandsledning (Se Bilag 1). Således at vandføringen i Sdr. Sig Bæk ikke bliver påvirket af vandindvindingen.

Tilladelse til udledning af vand til vandløbet er meddelt efter miljøbeskyttelseslovens § 28ⁱ. Se lovgivning på Retsinformation.dk - [Miljøbeskyttelsesloven](#)

18. november 2025

Maja Gjøderum Lovring
Direkte tlf. 79946223
mlov@varde.dk

Journalnr.: 9158962
Sagsnr.: GEO-2025-07443

Varde Kommunes afgørelse

Varde Kommune giver tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens §28 til at gennemføre projektet.

Tilladelse gives på følgende vilkår, at:

1. Udledning af kompensationsvand skal ske til Sdr. Sig Bæk, i udledningspunktet.
2. ved udledningspunktet sikres vandløbsbunden ved etablering af grusbælgning i størrelsen 4-64 mm på et areal, der strækker sig 1 meter i vandløbets længderetning.
3. ved udledningspunktet skal brinkerne stensikres i 50 cm bredde, med grus af diameter på 64 mm og enkelte større sten på 50 cm.
4. den totale jernkoncentration i kompensationsvandet er < 0,2 mg/l.
5. pH værdien i det udledte kompensationsvand er mellem 7 - 8,5.
6. temperaturen på vandet ved udledning er maksimalt 15° C.
7. iltmætning af vandet ved udledning er minimum 70%, hvilket svare til ca. 9 mg/l ved 15° C.
8. der maksimalt er en 10% påvirkning af medianminimumsvandføringen i vandløbene ved udledningspunktet.

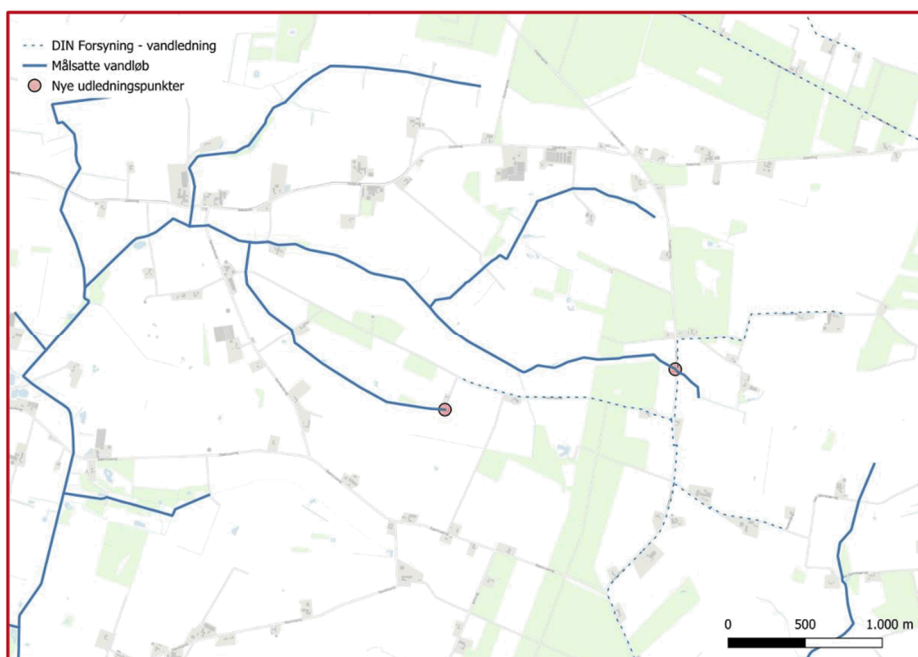
Postadresse:
Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde

9. vandet bliver tilført ved nødvendighed fra april til september, og i denne periode skal vandløbets vandføring monitoreres efter den Tekniske Anvisning¹.
10. udledning skal ske i overensstemmelse med beskrivelsen i ansøgningen om kompensationsudledningen (bilag 1) og i miljøkonsekvensrapporten for det nye kildefelt ved Vittarp.
11. ved denne afgørelse bortfalder tidligere afgørelser om kompensationsvand.
12. Varde kommune skal per 1. november modtage en årlig rapport på mængde og tidspunkt for udledning af kompensationsvand.

Vilkårene stilles for at sikre, at påvirkningen af vandløbene er mindst mulig.

Lokalitet og status

Sdr. Sig Bæk er et offentligt vandløb som hører til Søvig Sund vandløbssystem. Udledningspunktet er beliggende på matrikel 2am Søndersig By, Lunde.



Figur 1 Placering af udledningspunkter for kompensationsvand (gul) til Sdr. Sig Bæk (østlige) og Øster Debel Bæk (nederst).

Redegørelse for og formålet med de planlagte foranstaltninger

I forbindelse med udarbejdelsen af miljøkonsekvensrapporten for Vittarp Kildefelt viste påvirkningsberegningerne på afstrømningen i vandløbene, at der potentielt kunne ske en reduktion i afstrømningen på en række strækninger i sommerperioden, hvilket kunne være kritisk.

¹ Vandføringsmåling med elektromagnetisk strømmåler. TA. nr.: B09
Version: 1.0 Oprettet: 01.01.2018, [TA B09 elektr strmm.pdf](#)

Påvirkningsberegningerne er baseret på den oprindelige hydrologiske model benyttet i forbindelse med miljøkonsekvensrapporten.

For at imødegå negative konsekvenser for vandløbenes tilstand blev der indarbejdet en række kompensationsboringer, der ved kritisk lave vandføringer skulle igangsætte udpumpning af grundvand til vandløbene på en række veldefinerede strækninger. I miljøkonsekvensrapporten er derfor indarbejdet fem kompensationsboringer, der skulle føde vandløbene på fem specifikke punkter med henblik at kompensere vandføringen.

Men, i forbindelse med etableringen af fire af de fem kompensationsboringer blev der udtaget vandprøver, der viste meget høje værdier af total jernindhold.

DIN forsyning igangsatte derfor en række forsøg. Forsøgene havde til formål at opfylde vandkvalitetskriterierne fastsat af Varde Kommune, herunder pH, temperatur, iltindhold og jernindhold. På baggrund af de udførte forsøg, har DIN forsyning udarbejdet en ny strategi for udpumpning. Strategien er baseret på ikke at anvende vandet fra kompensationsboringerne men i stedet bruge råvand fra det dybe magasin i DIN forsynings borer i kildefeltet, og rent drikkevand fra det eksisterende ledningsnet og Varde Vandværk.

Antallet af udledningspunkter ændres fra 5 til 4. De 3 af udledningspunkterne udgøres kompensationsvandet af rent drikkevand og i 1 udledningspunkt af råvand fra det dybe magasin i Vittarp Kildefelt.

Udledning til Sdr. Sig Bæk

Oprindeligt var det planen at udlede til den nordlige del af Søvig Bæk i 3 punkter. Det foreslås at dette ændres til 2 udledningspunkter. Vandet hentes fra DIN forsynings drikkevandsledning. Udledningen sker ved at etablere 2 udskydningsbrønde på ledningsnettet og etablere et beredskab med mobile slanger der kan kobles til udskydningsbrøndene og lede vandet til vandløbene via en stenkiste til at tage energien fra vandet og ydermere ilter vandet.

Miljøkonsekvenser

DIN Forsyning har udarbejdet en frivillig miljøkonsekvensrapport, der beskriver den mulige påvirkning af vandløbene i området i forbindelse med indvinding af grundvand fra kildefeltet ved Vittarp. I Miljøkonsekvensrapporten er foretaget vurdering af de sandsynlige væsentlige påvirkninger projektet vil have på miljøet.

Miljøkonsekvensrapporten ligger på Varde Kommunes hjemmeside (se link i afsnittet nedenfor).

Miljøvurdering

Miljøkonsekvensrapporten har været offentliggjort på kommunens hjemmeside fra den 23.02.2022 til den 23.03.2022.

Rapporten er tilgængelig på Varde Kommunes hjemmeside, [Samlet-miljøkonsekvensrapport endelig.pdf](#).

Myndighedsvurdering

Varde Kommune vurderer, at projektet ikke vil få negative konsekvenser for miljøet eller vandløbet, ved overholdelse af krav stillet i denne afgørelse.

Klagevejledning

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er annonceret på Varde Kommunes hjemmeside.

Du klager via Klageportalen, som ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk - typisk med MIT-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Varde Kommune. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Varde Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Spørgsmål vedrørende gebyr rettes til Miljø- og Fødevareklagenævnet som du finder via Nævnenes Hus - www.naevneneshus.dk.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet på e-mail mfkn@naevneneshus.dk eller til Varde Kommune, Naturcenteret, enten til adressen Bytoften 2, 6800 Varde eller på e-mail til naturcenteret@varde.dk. Hvis du sender din anmodning til Varde Kommune, videresendes anmodningen herefter til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Afgørelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

Klagefristen for denne afgørelser udløber den 16. december 2025.

Rettidig klage har således opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal dette ske inden 6 måneder fra afgørelsen er bekendtgjort af kommunen eller – i forbindelse med klage – af Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Afgørelsens gyldighed

Hvis der ikke bliver klaget, må du udnytte afgørelsen, når klagefristen er udløbet.

Klagefristen for denne afgørelser udløber den 16. december 2025.

Hvis eventuelle klageparter klager over afgørelsen, skal Natur- og Miljøklagenævnet afgøre sagen endeligt. Du må i så fald ikke udnytte den, før Natur- og Miljøklagenævnet afgør sagen.

Du får omgående besked, hvis der bliver klaget over afgørelsen.

Hvis du har spørgsmål til denne afgørelse, er du velkommen til at kontakte mig.

Med venlig hilsen

Maja Gjøderum Lovring

Vandløbsmedarbejder

E mlov@varde.dk

Bilag

1. Ansøgning # 9157616

Der er sendt kopi af dette brev til:

Danmarks Naturfredningsforening Varde Afdeling dnvarde-sager@dn.dk

Naturstyrelsen Blåvandshuk blh@nst.dk

Friluftsrådet varde@friluftsradet.dk og lokalraad@friluftsradet.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk

Dansk Fritidsfiskerforbund, teamstr@gmail.com

Ferskvandsfiskeriforeningen, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk

Fiskeriinspektorat Øst, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk

Lodsejere og virksomheder berørt af anlægsarbejdet:

Lodsejer af matrikel 2am Søndersig By, Lunde, via. Digital Post

Lodsejer af matrikel 1l Sdr. Sig By, Lunde, via. Digital Post

Databeskyttelse

Varde Kommune indsamler og behandler oplysninger om dig i forbindelse med behandlingen af din henvendelse eller sag. Varde Kommune har ansvaret for, at dine personoplysninger behandles forsvarligt. Du kan kontakte os på mail vardekommune@varde.dk, telefonnummer 79946800, eller adressen Bytoften 2, 6800 Varde.

Du har ret til at få indsigt i, hvilke oplysninger Varde Kommune behandler om dig, og hvordan de behandles. Du har også ret til at få rettet forkerte oplysninger og at få slettet oplysninger, hvis de ikke længere skal bruges. Endelig har du i nogle tilfælde ret til, at behandlingen af dine oplysninger begrænses.

Vores databeskyttelsesrådgiver kan kontaktes på mail vkdp@varde.dk angående spørgsmål om behandling af oplysninger og om rettigheder i henhold til databeskyttelsesforordningen.

Du kan klage til Datatilsynet over Varde Kommunes behandling af dine personoplysninger på mail dt@datatilsynet.dk eller adressen Borgergade 28, 5., 1300 København K.

[Læs mere om vores behandling af dine persondata på www.vardekommune.dk](http://www.vardekommune.dk)

ⁱ **Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse nr. 1093 af 11.10.2024**

(Miljøbeskyttelsesloven)

§ 28 Kommunalbestyrelsen giver tilladelse til, at spildevand tilføres vandløb, søer eller havet, jf. dog stk. 2.

