



Torben Weis Pedersen
Sct Laurentii Gade 13
6760 Ribe

Torvegade 74, 6700 Esbjerg

Dato	22. oktober 2020
Sagsbehandler	Birte Høeg
Sagsid	20/19020

Reg. nr. 571-40-5259-00

Endelig tilladelse til indvinding af indtil 15.000 m³ grundvand pr. år til markvanding på ejendommen matr.nr. 17a Lustrup Ribe Jor-der (Ejendoms nr. 561-314633).

Tilladelse og vilkår

På baggrund af nedenfor anførte oplysninger meddeler Esbjerg Kommune i medfør af vandforsyningslovens §§ 20 og 21 tilladelse til indvinding af vand på følgende vilkår:

- at der indvindes fra boring DGU nr. 140.0498 med maks. 15.000 m³/år og maks. 15 m³/time,
- at tilladelsen omfatter indvinding af 15.000 m³ grundvand pr. år til vanding af 15 ha afgrøder på egne arealer,
- at boring DGU nr. 140.0498 er monteret med timetæller,
- at tilladelsen til boring DGU nr. 140.0498 gælder for en periode på 15 år regnet fra dags dato,
- at tilladelse og vilkår vedr. boring DGU nr. 140.0499 fortsat er gældende som beskrevet i tilladelsen af 19. marts 2018 (Journal nr. 17/341),
- at der udlægges et beskyttelsesareal omkring boringen med en radius på 5 m. Indenfor beskyttelsesarealet må der ikke gødes, og der må ikke bruges eller anbringes sprøjtemidler. Andre stoffer, der eventuelt kan forurene grundvandet, skal ligeledes holdes uden for beskyttelsesarealet,
- at de "Generelle vilkår m.v. for tilladelse til vandindvinding fra boring" jf. vedlagte bilag er gældende.

Supplerende bemærkninger:

- Denne tilladelse erstatter tidligere vandindvindingstilladelse til boring DGU nr. 140.0498 meddelt af Esbjerg Kommune den 19. marts 2018 (Journal nr. 17/341).
- Tilladelse og vilkår vedr. boring DGU nr. 140.0499 fortsat er gældende som beskrevet i tilladelsen af 19. marts 2018 (Journal nr. 17/341).
- Kommunen fører tilsyn med, at de stillede vilkår overholdes. Ifølge vandforsyningslovens § 34 kan tilladelsen tilbagekaldes uden erstatning, såfremt vilkårene ikke overholdes.

Ansøgning

Der søges om fornyelse af indvindingstilladelsen til boring med DGU nr. 140.0498. Ansøgningen omfatter tilladelse til en udvidelse af årlig vandmængde fra 5.000 m³ til 15.000 m³.

Årsagen er, at boringen har været registreret koblet med 2 andre boringer med hver 5.000 m³ pr. år – disse boringer har ikke kunnet lokaliseres og vandmængderne ønskes derfor overført til boring DGU nr. 140.0498.

Boringen og de arealer som vandes ejes af Torben Weis Petersen, Sct. Laurenti Gade 13, 6760 Ribe.

Sagsbehandling

Den eksisterende indvindingstilladelse er fra 19. marts 2018 (journal nr. 17/341) og omfattede tilladelse til indvinding af vand fra 4 boringer, herunder 3 koblede boringer (DGU nr. 140.0496, 140.0497 og 140.0498). Efterfølgende er DGU nr. 140.0496 og 140.0497 ikke blevet lokaliseret, og det vurderes at boringerne er sløjfet.

Indvindingstilladelsen på 10.000 m³ pr. år til boring DGU nr. 140.0499 berøres ikke af ansøgningen og fornyet tilladelse til boring med DGU nr. 140.0498.

I forbindelse med ansøgningen er der indsendt fotos af boringen og af tørbrønden. De indsendte fotos har ikke givet anledning til at fastsætte yderligere vilkår om indretning af boring og tørbrønd.

Boringens beliggenhed

Boringen DGU nr. 140.0498 er beliggende i grundvandsopland til Ribe Å, og placeret 290 m fra et målsat vandløb (Haulund Bæk). Se vedlagte kortbilag.

Vandressourcen

Grundvandsressourcen skal administreres efter de økologiske målsætninger i Vandområdeplan 2, den endelige udformning af hvorledes dette skal beregnes afventer dog endelig operationalisering fra Miljøstyrelsen og GEUS. Som det nuværende bedst tilgængelige faglige vurderingsværktøj anvendes de vejledende krav for maksimal reduktion af vandføring fra Vandplan 1.

Denne angiver et vejledende krav for maksimal reduktion af vandføring i det aktuelle vandløbsopland på 15 %. Det er beregnet, at den samlede tilladte indvinding i oplandet, reducerer sommervandføringen med 8,4 %, hvilket betyder at ressourcen på oplandsniveau til den ansøgte indvinding er til rådighed inden for oplandet.

Vandingsbehovet

Esbjerg kommune har opgjort vandingsbehovet på baggrund af de ønskede vandede arealers jordbundstyper således:

15 ha grovsandet jord á 1.000 m³ og 0 ha andre jordbundstyper á 750 m³, i alt 15.000 m³ til vanding af 15 ha afgrøder.

Fordelingen af de vandede jordbundstyper betyder, at ansøgning om fornyelse af indvindingstilladelsen kan imødekommes.

Naturbeskyttelseslovens § 3

Der er foretaget en beregning af den forventede sænkning ved nærliggende § 3-beskyttet natur. På den baggrund vurderes det, at der ikke er nogen områder, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, som vil påvirkes væsentligt af denne tilladelses indvinding (se vedlagte kortbilag).

Andre indvindingsinteresser

Der er ingen nærliggende indvindingsboringer, der påvirkes væsentligt af denne tilladelses indvinding.

Forurenede arealer m.v.

Den nærmeste kortlagte lokalitet 571-55002 (V2 kortlagt) ligger 75 m fra den ansøgte markvandingsindvinding.

Der er foretaget en beregning af den forventede sænkning ved den registrerede lokalitet og på den baggrund vurderes det, at den ansøgte indvinding kan foretages uden risiko for at forureningen spredes.

Kommunens tilsyn har ikke givet anledning til bemærkninger om andre forureningskilder, herunder nedsivningsanlæg, olietanke, gødningsoplæg m.v.

Natura 2000-områder

Der er foretaget en beregning af den forventede sænkning i Natura 2000-områderne, habitatområde nr. 78, Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde, samt fuglebeskyttelsesområde nr. 51, Ribe Holme og enge med Kongeåens udløb, beliggende 1.380 m fra indvindingen.

På den baggrund vurderes det, at en fornyelse/udvidelse af indvindingstilladelsen ikke væsentligt vil påvirke Natura 2000-området eller de arter, området er udpeget for at beskytte.

Habitatdirektivets bilag IV-arter

Der er foretaget en beregning af den forventede sænkning ved raste- og ynglesteder for løgfrø, Habitatdirektivets bilag IV-arter beliggende 105 m fra indvindingsstedet.

På den baggrund vurderes det, at en fornyelse/udvidelse af indvindings-tilladelsen ikke vil påvirke raste- og ynglesteder for Habitatdirektivets bi-lag IV-arter.

Vandforsyningsplanen

Tilladelsen er ikke i konflikt med den gældende vandforsyningsplan.

Vurdering i forhold til VVM-reglerne

Der er foretaget screening efter Miljøvurderingslovens (Bekendtgørelse af Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020) § 21. Afgørelse herom er meddelt separat (Journal nr. 20/19025).

Samlet vurdering

Under henvisning til ovenstående oplysninger har Esbjerg Kommune besluttet at meddele en tilladelse på de anførte vilkår.

Klagevejledning

Tilladelsen efter Vandforsyningsloven (lovbekendtgørelse nr. 118 af 22. februar 2018) kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald

En klage skal indgives via Klageportalen. På forsiden af www.naevnenes-hus.dk er der et link til Klageportalen. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når man klager, skal man betale et gebyr. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning via mail til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

Klagen skal være modtaget senest den 19. november 2020, der er dagen for klagefristens udløb.

Gebyret tilbagebetales, hvis

1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnet kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Afgørelser efter Vandforsyningsloven kan indbringes til domstolsafgørelse senest 6 måneder efter offentliggørelses dato.

Kopi af denne tilladelse er sendt til:

Danmarks Naturfredningsforening (dnesbjerg-sager@dn.dk)
Danmarks Sportsfiskerforbund (post@sportsfiskerforbundet.dk)

Henvendelse om denne sag kan ske til Natur & Vandmiljø på telefon 7616 5138.

Venlig hilsen

Birte Høeg

Bilag:

Generelle vilkår m.v. for endelig tilladelse til vandindvinding fra boring.
Kortbilag 1:25.000 og 1:10.000

Behandling af personoplysninger

Når du henvender dig til os, udleverer du nogle personoplysninger.

Personoplysningerne bruger vi, når vi behandler og besvarer din henvendelse, og de kan blive gemt til brug for vores videre sagsbehandling. Vi har ansvar for, at dine oplysninger behandles og opbevares forsvarligt indenfor rammerne af EU's databeskyttelsesforordning.

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



BILAG.

Generelle vilkår m.v. for ENDELIG tilladelse til vandindvinding fra boring.

Boring og anlæg.

- B Anlægget må kun benyttes til det tilladte formål.
- C Vand fra anlægget må ikke uden kommunens og embedslægens tilladelse anvendes til drikkevand eller til vanding eller vask af gartneriafgrøder, der fortæres i rå tilstand, og som dyrkes med henblik på salg.
- D Boringen skal være sikret mod grundvandsforurening, jf. anvisningerne i Bekendtgørelse nr.1260 af 28. oktober 2013, om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land. Forerør skal føres mindst 50 cm over terræn eller 20 cm over bund af tørbrønd, og sugerør forsynes med hætte med tætsluttende gummiring ved forerørs top (forerørsforsegling).
- E Overbygning/Tørbrønd skal være udført tæt mod vandindtrængning. Overkanten skal være mindst 30 cm over terræn, og tørbrønden skal være dækket af fast og tætsluttende dæksel i beton eller dørklader af stål. Overbygningens/tørbrøndens bund skal være mindst 1 m over højeste grundvandsspejl. Der må ikke være terrænfald hen mod overbygningen/brønden. Gennemføringer af rør og kabler skal være tætte, og der skal være en tæt forerørsafslutning.
- F Indvindingsanlægget skal være indrettet således, at der kan foretages pejlinger af grundvandet i boringen, både når vandspejlet er i ro, og når anlægget er i drift. Pejlestudsens skal have en indvendig diameter på min. 25 mm.
- G Nye eller supplerende boringer må kun udføres med kommunens forudgående tilladelse.
- H Indvindingsanlæggets målemetode og pumpekapacitet m.v. må kun ændres efter forudgående godkendelse fra tilladelsesmyndigheden.
- I Ved nedlæggelse, eller hvis anlægget af andre grunde tages ud af drift, skal boringen sløjfes efter bekendtgørelse nr. 1260 om "Udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land". Anmeldelse skal ske til kommunen mindst 14 dage før arbejdets udførelse.

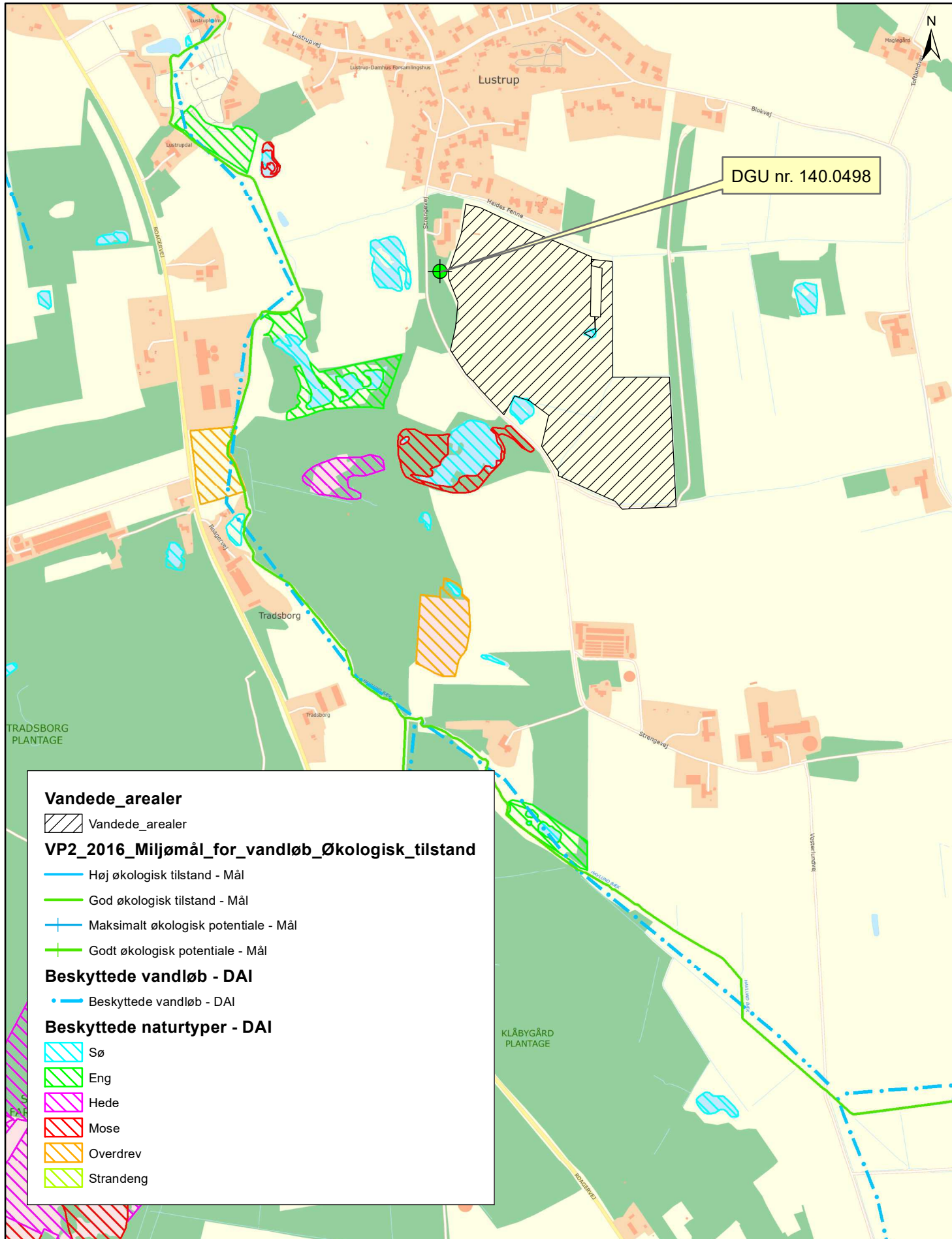
Tilladelse.

- J Inden for gyldighedsperioden kan tilladelsen udnyttes på uændrede vilkår af fremtidige ejere af ejendommen.

- K Vandindvindingstilladelsen kan tilbagekaldes uden erstatning, når der ikke har fundet vandindvinding sted inden for et sammenhængende tidsrum af 5 år.
- L Kommunen kan begrænse eller bringe indvindingen til ophør hvis der ved vandindvindingen sker uacceptable ændringer af bestående forhold (f.eks. på vandværksinteresser samt vandløb og § 3-områder). Spørgsmål om erstatning afgøres af taksationsmyndigheden, såfremt der ikke kan opnås enighed herom.

Kontrol.

- M Opgørelse over den indvundne vandmængde foretages ved, at anlægget er forsynet med timetæller, el- eller vandmåler som angivet i tilladelsen. Målermetoden må ikke ændres uden forudgående aftale med tilladelsesmyndigheden. Ejeren skal aflæse denne efter hver vandingssæsons afslutning.
- N Ejeren skal registrere de årlige indvundne vandmængder og måleraflæsninger. Oplysningerne skal opbevares i 5 år. På forlangende skal ejeren indsende oplysningerne til Esbjerg Kommune.
- O Ejeren skal regelmæssigt kontrollere vandspejlssænkningen ved at pejle borin- gens vandspejl i ro. Resultaterne af disse pejlinger opbevares i 5 år.
- P I medfør af vandforsyningslovens § 23, er ejeren erstatningspligtig for skader, som voldes i bestående forhold ved forandringer af grundvandsstanden under anlæggets udførelse og drift.



DGU nr. 140.0498

Vandede_arealer

- Vandede_arealer

VP2_2016_Miljømål_for_vandløb_Økologisk_tilstand

- Høj økologisk tilstand - Mål
- God økologisk tilstand - Mål
- Maksimalt økologisk potentiale - Mål
- Godt økologisk potentiale - Mål

Beskyttede vandløb - DAI

- Beskyttede vandløb - DAI

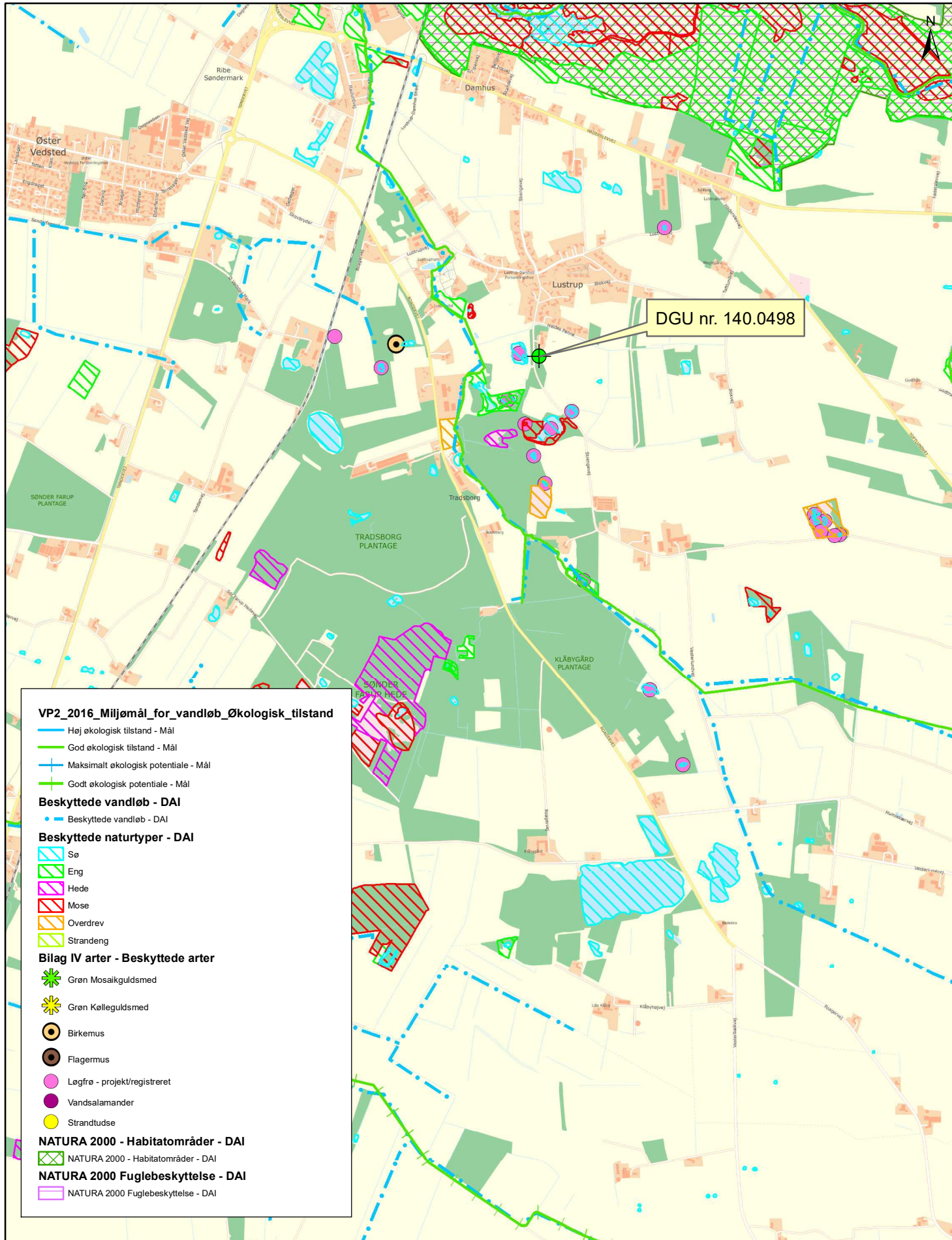
Beskyttede naturtyper - DAI

- Sø
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng

Markvanding DGU nr. 140.0498
 Strengvej 49, 6760 Ribe

J.nr.: 20/19020
 Sagsbeh.: bisc

1:10.000
 Dato: 22-10-2020



VP2_2016_Miljømål_for_vandløb_Økologisk_tilstand

- Høj økologisk tilstand - Mål
- God økologisk tilstand - Mål
- Maksimalt økologisk potentiale - Mål
- Godt økologisk potentiale - Mål

Beskyttede vandløb - DAI

- Beskyttede vandløb - DAI

Beskyttede naturtyper - DAI

- Sø
- Eng
- Hede
- Mose
- Overdrev
- Strandeng

Bilag IV arter - Beskyttede arter

- Grøn Mosaikguldsmed
- Grøn Kolleguldsmed
- Birkemus
- Flagermus
- Løgfro - projekt/registreret
- Vandsalamander
- Strandtudse

NATURA 2000 - Habitatområder - DAI

- NATURA 2000 - Habitatområder - DAI

NATURA 2000 Fuglebeskyttelse - DAI

- NATURA 2000 Fuglebeskyttelse - DAI

Markvanding DGU nr. 140.0498

Strengvej 49, 6760 Ribe

J.nr.: 20/19020

1:25.000

Sagsbeh.: bisc

Dato: 22-10-2020



Teknik & Miljø
Esbjerg Kommune

Natur- og Vandmiljø

Torvegade 74 - 6700 Esbjerg

Tlf. 7616 1616 - raadhuset@esbjergkommune.dk - www.esbjergkommune.dk

Grundkort: © SDPE © Esbjerg Kommune, GIS, Luftfoto: © Cowi © Georeal.cz. Grundkort ikke nødvendigvis ajourført og målfast. Ingen retsmyndighed.