

Regulering af H5 ifm. etablering af sandfang, høringsbrev

Sønderborg Kommune, Vand og Natur, har udarbejdet et forslag til etablering af et sandfang i vandløbet H5 med det formål at nedsætte sandtransporten.

Projektet ønskes etableret på matrikel nr. 10, Mjang, Hørup, nær Mjang (se nedenstående oversigtskort).



Oversigtskort, projektområdet (markeret med rød cirkel)

Formålet med projektet er at etablere et sandfang, som vil opfange det sand, der i dag vandrer ned gennem vandløbet. Ved at opfange sandet i sandfanget vil den nedstrøms-liggende strækning af H5 kunne opretholde en bedre fysik. Det skaber bedre leveforhold for vandløbets planter og dyr og understøtter arbejdet med at opnå målsætningen om god økologisk tilstand.

Vand & Natur

Sønderborg Kommune
Rådhusvej 10
6400 Sønderborg
T: 88 72 64 00

E: post@sonderborg.dk
W: sonderborgkommune.dk

21-07-2021
21/17648
KS: heje



Offentliggørelse

Projektforslaget bliver offentliggjort i 4 uger fra 21. juli 2021 på kommunens hjemmeside, www.sonderborgkommune.dk under "Høringer og afgørelser".

Indsigelser

Inden jeg træffer afgørelse i sagen, kan du komme med indsigelser, bemærkninger og ændringsforslag til projektet.

Indsigelser m.m. til projektet skal sendes til Sønderborg Kommune, Vand & Natur, Rådhusstrøget 10, 6400 Sønderborg eller vand-natur@sonderborg.dk. Fristen er 18. august 2021.

Efter høringsperioden behandler jeg indsigelser, bemærkninger og ændringsforslag til projektet, hvorefter jeg vil træffe afgørelse i sagen.

Venlig hilsen

Henriette Hansen
Vand og Natur
Telefon: 29 17 08 66
E-mail: htha@sonderborg.dk

Bilag:

Udkast til reguleringstilladelsen



Sendt til:

Ejer af matrikel nr. 10, Mjang, Hørup

Miljøstyrelsen, mst@mst.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dnsoenderborg-sager@dn.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk,

sydoestjylland@sportsfiskerforbundet.dk

Danmarks Sportfiskerforbunds miljøkonsulent Lars Brinch Thygesen,

lbt@sportsfiskerforbundet.dk

Vandplejen A.N.A., Rudi Haupt, mr.haupt@outlook.dk

Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk

Friluftsrådet, lokal: soenderjylland@friluftstraadet.dk

Dansk Ornitologisk Forening (DOF), natur@dof.dk

Dansk Ornitologisk Forening, Sønderborg, soenderborg@dof.dk

Fiskeriinspektorat Vest, inspektoratoest@fiskeristyrelsen.dk,

jlj@fiskeristyrelsen.dk

Dansk Entomologisk Forening c/o Zoologisk Museum, def@entoweb.dk

Museum Sønderjylland, planer@msj.dk (Hvis ikke spurgt tidligere i forløbet)

LandboSyd, Åbenrå, info@landbosyd.dk

Landwirtschaftlicher Hauptverein, Tinglev, lhn@lhn.dk

Sønderjysk Landboforening, Vojens, slf@slf.dk

Sønderjysk Familielandbrug, dsh@lrs.dk

Sønderjyske Vandløb, info@soenderjyskevandloeb.dk

UDKAST - Reguleringstilladelse til etablering af sandfang i H5

Sønderborg Kommune, Vand og Natur, giver hermed tilladelse til etablering af sandfang i H5 beliggende på matrikel nr. 10, Mjang, Hørup.

Tilladelse til regulering af vandløb

Tilladelsen til regulering af H5 meddeles efter vandløbsloven¹ på følgende vilkår:

- Sandfanget bliver etableret som skitseret i bilag 1, figur 1.
- Brinkerne i sandfanget skal minimum have et anlæg 1:1,5.
- Anlægsarbejdet må ikke give anledning til materialeflugt eller anden forurening, der kan skade vandløbet nedstrøms.
- Anlægsarbejdet skal finde sted i perioden 1. juni – 15. oktober af hensyn til fiskeinteresser, jf. Fællesregulativ for de offentlige vandløb.
- Kommunen er ansvarlig for tilsyn med etableringen.
- Tømning af sandfang sker efter vandløbsmyndighedens vurdering.
- Alle udgifter til etablering og drift af sandfang påhviler Sønderborg Kommune.
- Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år fra datoen for offentliggørelse af afgørelsen.

Vand & Natur

Sønderborg Kommune
Rådhusvej 10
6400 Sønderborg
T: 88 72 64 00

E: post@sonderborg.dk
W: sonderborgkommune.dk

¹ Afgørelsen er meddelt i henhold til § 17 i Bekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om lov om vandløb (Vandløbsloven) og § 3 i Bekendtgørelse nr. 834 af 27. juni 2016 om vandløbsregulering og restaurering m.v.



Figur 1. Oversigtskort med placering af det planlagte sandfang.

Baggrund

Sand forringer livsbetingelserne for vandløbets planter og dyr, da det lægger sig som en "dyne" på vandløbets bund, eller bliver transporteret så det river i organismerne. Sandfang er en kort vandløbsstrækning, hvor vandløbets bredde og dybde er udvidet. Udvidelsen af vandløbet nedsætter vandets hastighed på strækningen, og sand synker til bunds i sandfanget. Sandfang skal tømmes med maskine 1-2 gange årligt. Sandet udlægges på jordbrugsarealer nær vandløbet efter aftale med lodsejer.

Sønderborg Kommune har et ønske om at tilgodese den biologiske og fysiske kvalitet i kommunens vandløb. Derfor besluttede byrådet i 2018 at afsætte midler til etablering og drift af sandfang i flere af kommunens sandbelastede vandløb.

Det var et politisk ønske, at udpegningen af potentielle lokaliteter skulle foregå i dialog mellem landbruget og foreningen Sønderjyske Vandløb, i samarbejde med sportsfiskerforeningen Vandplejen A.N.A. og kommunens vandløbsmedarbejdere. Dette arbejde er gennemført i foråret 2019.

Sandfanget i H5 er en del af denne aftale. Gennemgangen af dele af forløbet i H5 har dokumenteret, at hovedkilden til det sand der kommer, har kilde opstrøms i H5. Derfor er sandfanget ønsket placeret på pågældende lokalitet.

Forudgående høringsperiode

Projektet har været fremlagt i 4 ugers offentlig høring i perioden fra **startdato** til **slutdato**



I høringsperioden har det været muligt at komme med indsigelser, bemærkninger og ændringsforslag til projektet. Sønderborg Kommune har / har ikke modtaget indsigelser til projektet i høringsperioden.

Vurdering af projektets miljømæssige og afvandingsmæssige betydning

Målsat vandløb, H5

H5 er på projektstrækningen ikke målsat, ifølge gældende Vandområdeplan 2015-2021. H5 har udløb i H3, der længere nedstrøm tilløbet er målsat som vandløb med forventet god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Den aktuelle økologiske tilstand vurderes at være moderat for smådyr og ukendt for kvalitetselementet fisk. Den kemiske tilstand er også ukendt.

Den samlede økologiske tilstand for H3 er moderat. H3 lever derfor ikke op til sin målsætning på de biologiske kvalitetselementer.

Sandfang hindrer sand i at tildække potentielle gydebanker til fisk og planter og fast underlag som sten, hvor smådyr kan sidde og filtrere vandet for føde. Sandfanget vil dermed understøtte arbejdet med at opnå målsætningen om god økologisk tilstand nedstrøms for projektområdet.

Projektet vil ikke ændre på vandets afstrømning.

Beskyttet natur

Vandløbet H5 er ikke et beskyttet vandløb i henhold til Naturbeskyttelseslovens § 3.

Der er ikke øvrig natur, som vil blive påvirket af såvel udvidelse og drift af sandfanget.



Figur 2. Beskyttede naturtyper og vandløb jf. Naturbeskyttelsesloven § 3.

Det er vurderet, at etablering af det planlagte sandfang ikke vil påvirke naturen i og omkring H5 – hverken ved etablering eller ved den kontinuerte tømning.

Sandfanget vil opfange det sand, der i dag vandrer ned gennem vandløbet. Ved at opfange sandet i sandfanget vil den nedstrøms liggende strækning kunne øges i bedre fysiske forhold, hvilket skaber bedre leveforhold for vandløbets planter og dyr, og dermed forbedrer den økologiske tilstand.

Sandfang får ikke negativ betydning for tilstanden i de nærliggende beskyttede terrestriske naturtyper, og etablering og drift af sandfang kræver derfor ikke dispensation i forholdet til Naturbeskyttelseslovens § 3, i hverken vandløbet eller den terrestriske natur.

Det planlagte sandfang ligger nær fredskov, men det vil blive etableret uden for området.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder)

Projektområdet ligger ikke i umiddelbart tilknytning til internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000 områder) dvs. habitatområder, fuglebeskyttelsesområder eller Ramsarområder.

Nærmeste Natura 2000 område er Augustenborg Skov, med en afstand på ca. 3,1 km i fugleflugtslinje. Augustenborg Skov omfatter Natura 2000 område nr. 105 og habitatområde H200.

Augustenborg Skov er udpeget som habitatområde på grundlag af naturtyperne; næringsrig sø, bøg på muld, ege-blandskov og elle- og askeskov. Området er specielt udpeget for at beskytte de gamle løvskove.

Det vurderes, at projektet ikke vil have en negativ effekt på naturtyperne. Projektet ligger uden for Natura 2000 området og berører ikke havet. De



registrerede terrestriske dyrearter anvender kun projektområdet til midlertidigt ophold i begrænset omfang.

Sønderborg Kommune vurderer på den baggrund, at der ikke skal foretages en habitatkonsekvensvurdering for det ansøgte anlæg.

Bilag IV arter

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV kan have levested, fødesøgningsområde, ynglested eller sporadisk levested i projektområdet. På baggrund af faglig rapport 322 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt kommunens øvrige kendskab, vurderes der umiddelbart at der er tale om følgende arter: Vandflagermus, langøret flagermus, dværgflagermus, sydflagermus, markfirben, stor vandsalamander, løvfrø, spidssnudet frø og strandtudse.

Ifølge habitatdirektivets artikel 12 stk. d, må yngle- og rasteområder ikke beskadiges eller ødelægges.

Der er ikke registreret bilag IV arter på eller ved projektområdet.

I forbindelse med projektet ændres der ikke på flagermusenes levesteder i træer og udhuse. Markfirben foretrækker sydvendte skrånninger med bart jord og sand. Markfirbenet er således ikke aktuelt i forbindelse med projektet og der fjernes ikke levesteder i forbindelse med dette.

Samlet vurderes det, at projektet ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af levesteder og bestande af bilag IV arter.

Danske rødlistearter

Rødlisten er en liste over plante- og dyrearter, som er forsvundet i nyere tid, i fare for at forsvinde, eller sjældne.

Der er ikke registreret danske rødlistearter ved projektområdet.

Afvandingsmæssige forhold

Etablering af sandfang vil ikke have negative afvandingsmæssige konsekvenser i oplandet til H5, da en lokal uddybning og udvidelse af vandløbsprofilet ikke vil ændre vandløbets generelle modstand, vandhastighed eller vandføring.

Ved etablering af sandfang opstrøms markdræn, kan tilsanding af drænet nedsættes, da aflejringsmængden af sand reduceres.



Økonomi og ejendomsræssige forhold

Økonomi

Udgifterne til etablering og drift af sandfang betales af Sønderborg Kommune, afdeling for Vand og Natur.

Ejendomsrøvsigt

Af bilag 1, figur 2, fremgår de matrikler, der vil blive direkte berørt af projektet. Der er indgået individuelle aftaler med grundejer.

Der er ingen øvrige matrikler eller lodsejere, der skønnes at få nytte af projektet eller blive påvirket af anlægsarbejdet eller driften.

Forhold til øvrig lovgivning

Etablering af sandfang vurderes ikke at være omfattet af Miljøvurderingsloven, og derfor er der i forbindelse med reguleringsprojektet ikke foretaget en VVM-screening.

Der vil ikke ske ændring i arealanvendelsen, og der vil ikke blive foretaget væsentlig terrænregulering, hvorfor det vurderes, at der ikke kræves landzonetilladelse til etablering af de planlagte sandfang.

Klagevejledning

Tilladelsen kan i henhold til vandløbsloven påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- den, afgørelsen er rettet til,
- enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald og
- en berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsen er meddelt dvs. **senest den xxxxxx**.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet inden klagefristens udløb.

Du klager via klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Sønderborg Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Sønderborg Kommune. Hvis Sønderborg Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen din klage videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

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 til Sønderborg Kommune. Kommunen videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages.

Betingelserne for at blive fritaget kan ses her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/til-foersteinstanser/fritagelse-fra-klageportal/>.

Hvis der er spørgsmål til denne afgørelse, er I velkomne til at kontakte mig.

Er der spørgsmål til denne afgørelse, er I velkomne til at kontakte mig.

Venlig hilsen

Henriette Hansen
Vand og Natur
Telefon: 29 17 08 66
E-mail: htha@sonderborg.dk

Bilag:

Bilag 1: Oversigtskort med planlagt sandfang.

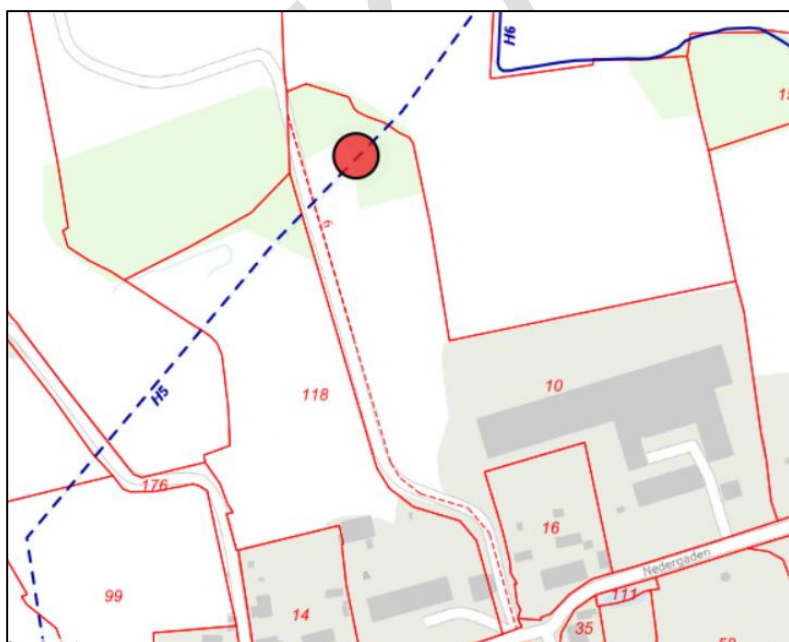
Afgørelsen sendt til:

Ejer af matrikel nr. 10, Mjang, Hørup
Danmarks Naturfredningsforening: dnsouenderborg-sager@dn.dk
Danmarks Sportsfiskerforbund: post@sportsfiskerforbundet.dk –
lbt@sportsfiskerforbundet.dk - sydstjylland@sportsfiskerforbundet.dk
Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk - soenderjylland@friluftsradet.dk
Dansk Ornitologisk Forening: natur@dof.dk - soenderborg@dof.dk
Vandplejen A.N.A., Rudi Haupt: mr.haupt@outlook.dk

Bilag 1



Figur 1. Sandfang etableres på åbent strækning nær grusvej med en dimension på 2 x 12 m.



Figur 2: Oversigtskort med matrikel nr. og planlagt sandfang markeret med rød.

Berørte matrikler:

- Matrikel nr. 10, Mjang, Hørup