



Notat der uddyber screeningsskema til Miljøstyrelsens behandling af Kragsskovhede lavbundsprojekt efter Miljøvurderingsloven.

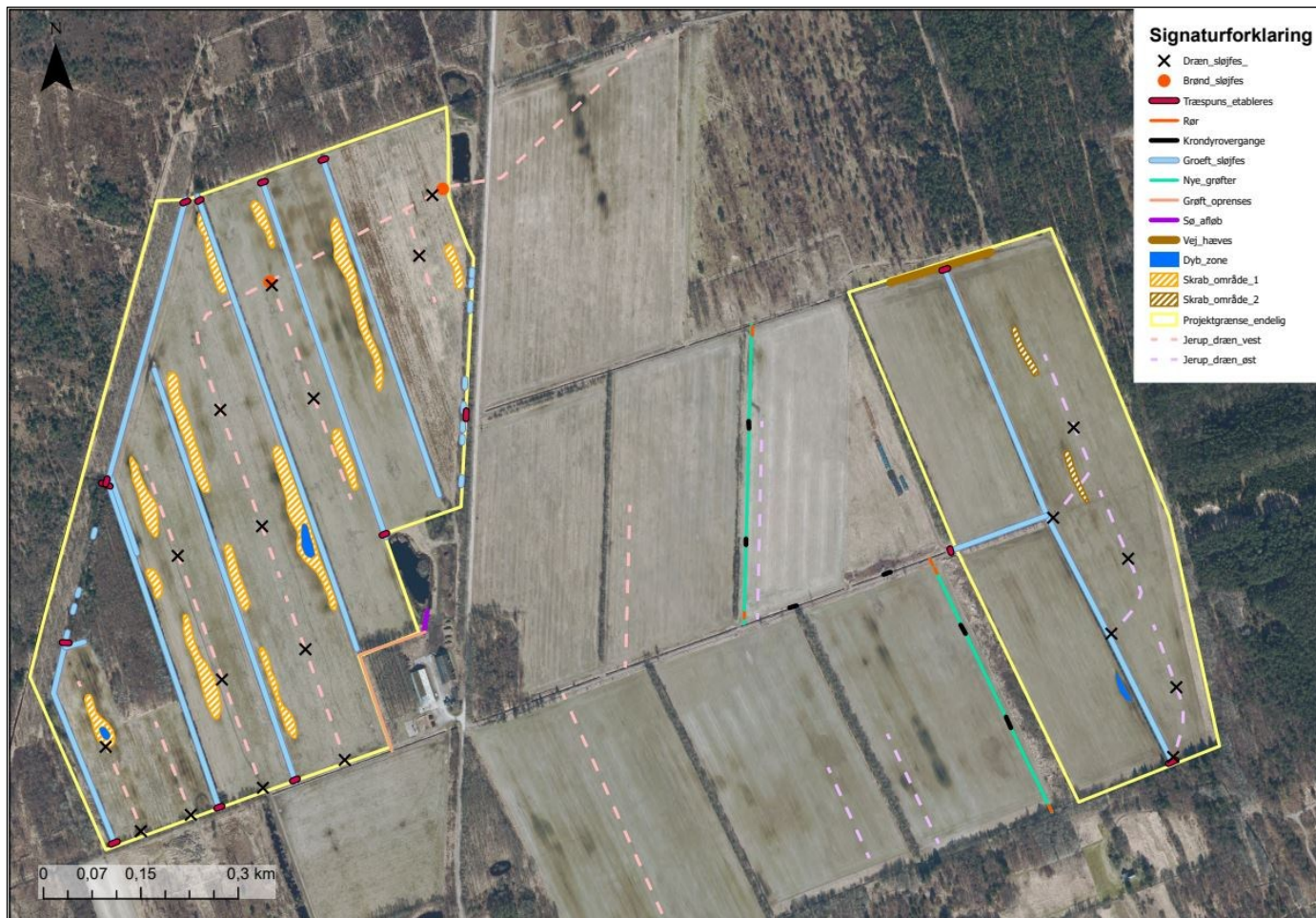
1. Projektbeskrivelse

Projektets formål er at først og fremmest at reducere udledning af klimagasser og dertil at gennemføre indsatser i medfør af vandområdeplanen 2021-2027 for hovedvandopland 1.1 Nordlige Kattegat, Skagerrak, som projektområdet ligger i. Formålet opnås ved at vådgøre et 77,5 ha stort tørveholdigt område ved Jerup i Frederikshavn Kommune. Dermed vil der ske en reduktion i udledningen af klimagassen CO₂ på i alt 1.647 tons årligt og en fjernelse af 2.315 kg kvælstof årligt fra vandmiljøet som følge af ekstensiveret drift på arealet. Projektet er bevilget af Landbrugsstyrelsens Landdistriktsmidler (LDP-ordningen) som et lavbundsprojekt. Projektområdet ligger i Natura 2000-område nr. 3 Jerup Hede, Råbjerg og Tolshave Mose. Arealet drives i dag som almindeligt landbrug i omdrift, bortset fra et 2,9 ha stort område kortlagt som habitatnatur af typen skovbevokset tørvemose. Projektet er beskrevet i vedlagte detailprojekt, ligesom der henvises til kommunens udkast til afgørelser, der også er vedlagt.

Projektet omfatter en del af Kragsskovhede Statsfængsels arealer, nemlig de to delområder, som er vist på kortet nedenfor.

Der er ingen tilløb til projektområdet, der ligger på et vandskel, og effekten opnås derfor alene ved grundvandsstigning i området. De konkrete tiltag er illustreret på kortet nedenfor og omfatter følgende:

- Lukning af 9 grøfter, tilsammen 5,1 km
- Sløjfning af 2 drænsystemer
- Etablering af 15 træspuns
- Etablering af 16 terrænskrab til brug for jord til grøftefyldning
- Etablering af 2 nye grøfter. 0,9 km
- Etablering af 5 røroverkørsler plus 6 krondyrovergange
- Hævning af markvej på 180 m langt stræk.
- Etablering af nyt afløb fra eksisterende sø.



Oversigt over projekttiltag ved Kragsskovhede. Ortofoto hentet via Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur, juli 2022.

Til fyldning af grøfterne bruges jord, der afskrabes i 20-40 cm's dybde i lavere partier i terrænet samt fra balken efter tidligere oprensning af grøfter. Afskrab giver terrænforskel, som giver uens fugtigheds-forhold på de ellers ret flade arealer, som gennem lang tids landbrugsdrift er blevet udjævnet. Flere grøfter er omgivet af en enkelt række træer på én side, som ikke påvirkes, idet grøfterne lukkes fra den side, der er uden træbevoksning.

Anlægsarbejdet er beskedent med samlet jordflytning på ca. 13.125 m³ og gennemført i et tidsrum på 6 uger indenfor perioden 2. halvdel af maj til september i dagtimerne dvs. kl 7.00-17.00.

Efter projektet er afsluttet forventes arealet drevet med ekstensiv afgræsning med statsfængslets kreaturer.

2. Eksisterende forhold

A. Overfladevand

Projektområdet afvander mod Kattegat og via hhv. Kragsskov Å og Jerup Å. Kragsskov Å (Vandområde ID o8027_b) har en målsætning om god økologisk tilstand og en nuværende tilstand som er dårlig. Jerup Å (ID Vandområde o8037)



har en målsætning om god økologisk tilstand og en nuværende tilstand som er moderat. Projektområdet har dog under de nuværende forhold ikke et egentligt topografisk opland, men området er drænet for lokalt at sænke grundvandsstanden og muliggøre dyrkning af arealerne. Afstrømningen til Kattegat fra området under de nuværende forhold er derfor meget lille og svarer til nettonedbøren i området. Denne er 758 mm og dette giver en gennemsnitlig afstrømning på 18 l/s fra området.

Den ændring i afvanding, der fremadrettet vil ske i projektområdet, sker som følge af, at dræningen via grøfter og dræn stoppes, sådan at grundvandsstanden bliver det element, der styrer hydrologien i projektområdet. Samtidig er terrænet inden for projektområdet meget ensartet og fladt.

Kystvandet Nordlige Kattegat, Ålbæk Bugt til Kystvand-deloiland ID 225 Nordlige Kattegat, Ålbæk Bugt, som projekt-området ligger i, har if. Vandområde-plan 2021-2027 et indsatsbehov på 15,3 tons N årligt under indsatsen klimalavbund. Kystvandet er i dag i ringe økologisk tilstand, men målsætningen er god økologisk tilstand jf. 2021-2027 Vandområde-planen.

Hedegrøften er det eneste offentlige vandløb i området, og dette vandløb er udpeget som beskyttet efter Naturbeskyttelseslovens §3. For de private grøfter er også flere af dem udpeget som beskyttede efter Naturbeskyttelseslovens §3. De fysiske forhold i disse grøfter, som er lange lige grøfter med stejle brinker og etableret med afvanding for øje og med i lange perioder stillestående vand, gør, at de har ringe biologisk værdi, og de er ikke kortlagt og målsatte i Vandområdeplanen.

B. Grundvand

Der er if. miljøGIS ingen udpegninger med drikkevandsinteresser, indvindingsopland, boringsnære beskyttelsesområder til drikkevandsinteresser i projektområdet eller i dets nærhed. Der er ca. 3 km til nærmeste udpegning til drikkevandsinteresser og 4,3 km til vandværksboringen ved Mosbjerg Vandværk. Der er ikke angivet terrænnære magasiner i Vandområde-planen og regionale magasiner er angivet med ringe kemisk tilstand, de dybe grundvandsforekomster er angivet som i god kemisk tilstand.

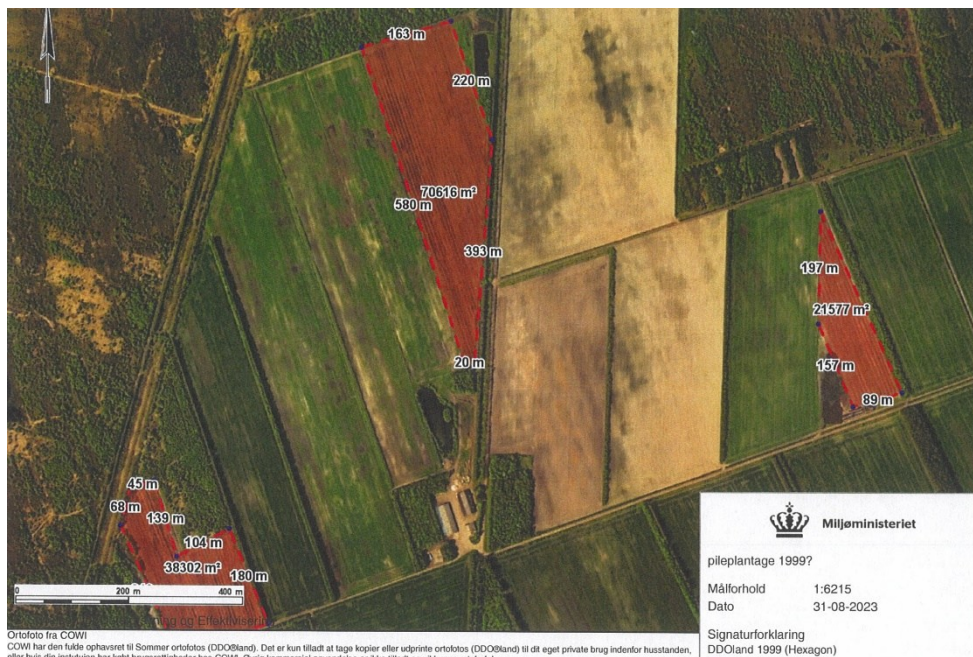
C. Miljøfremmede stoffer

Den nuværende og historiske arealanvendelse er landbrug og våde naturtyper. Der er ikke deponeret gift, kemikalier eller lign. stoffer på arealet eller registreret forurenede grunde, industri eller lossepladser. Det nærmeste registrerede forurenede områder er en nedlagt losseplads ved Porsenvej 50, 9870 Sindal beliggende ca. 3,7 km fra projektområdet.

Der er anvendt pesticider inden for regler og koncentrationer gældende for landbrugsdrift på de arealer, som har været i omdrift. Arealet har været ejet af Staten (Kriminalforsorgen) siden 30'erne. Siden 1999 har arealet været drevet økologisk, dvs. der har ikke siden 1999 været anvendt pesticider og heller ikke kunstgødning.

Kommunen og lodsejer oplyser, at der har været udbragt slam i årene 1995-1998. Tilladelsen fra kommunen foreligger, og det drejer sig om slam fra Skagen Kommunes renseanlæg, som blev spredt på to arealer (se kort) indenfor det

vestlige projektområdet på hhv. 7,1 og 3,8 ha, hvor der var pileplantager til energipil. Desuden blev der spredt slam på et areal nabo til det østlige projektområde. Skagen Kommune var ansvarlig for overholdelse af grænseværdier jf. datidens regelsæt. I 1999 var arealerne omlagt til landbrugsdrift igen, og det er nu 25 år siden sidste udsprejning af slam. Samtidig er der ingen afledning af vand fra området, når lavbundsprojektet er gennemført. Det er af disse grunde usandsynligt, at miljøfremmede stoffer kan få en negativ indflydelse som følge af slamudspredningen.



Pileplantager med slamspredning 1995-1998 med rød markering.

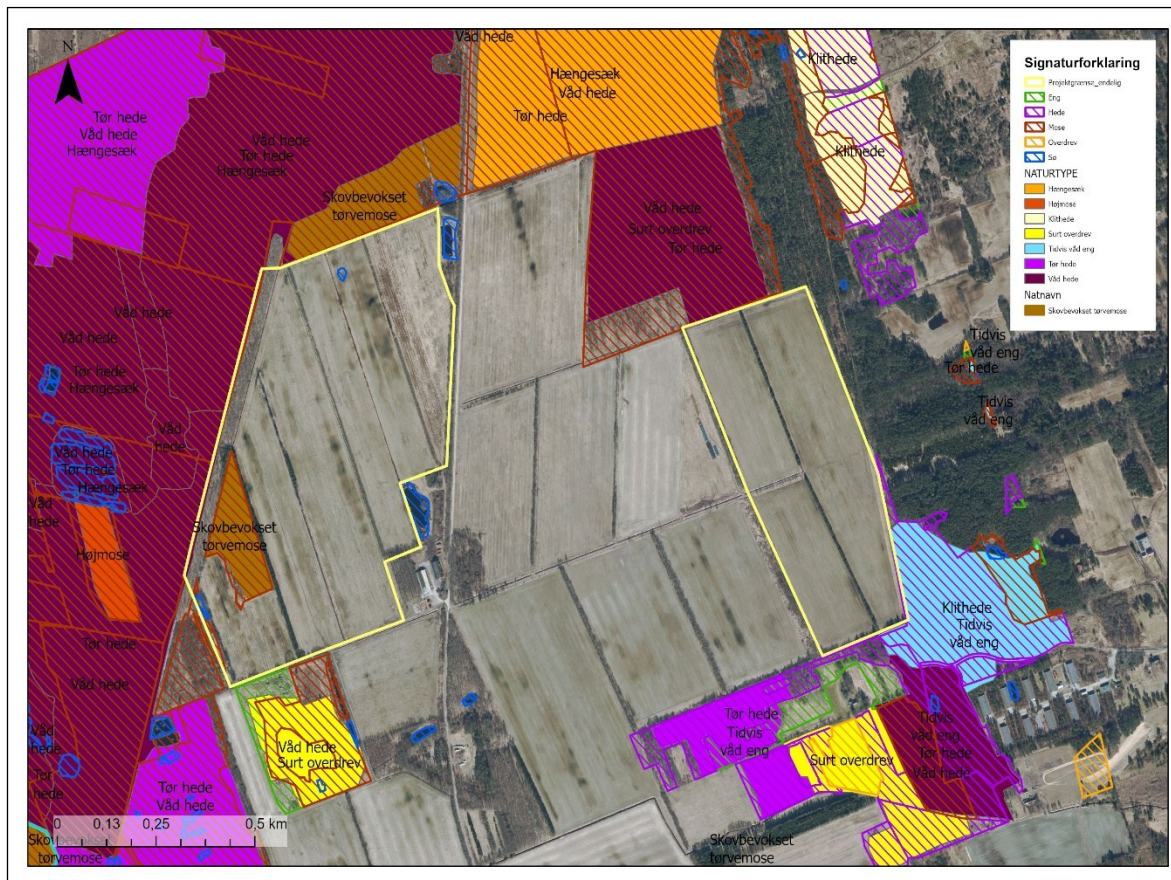
D. Havstrategi

Afledningen af vand fra projektområdet er i gennemsnit 18 l/s. I og med arealerne gødskes vil det give en påvirkning af kystvandet med kvælstof.

E. Beskyttet natur

Der ligger en §3 beskyttet mose indenfor projektområdet med habitatnaturtypen skovbevokset tørvemose (se kort). Tilstanden for naturtypen er ikke vurderet i forbindelse med den seneste basisanalyse, og dermed er der ikke vurderet, hvorvidt naturtypen har gunstig bevaringsstatus. Ved feltbesigtigelsen i 2021 blev der registreret enkelte våde områder, men det dominerende indtryk var, at jordbunden var relativt tør. Dette på trods af, at besigtigelsen blev foretaget i efteråret. I det meget våde forår 2023 kunne igen konstateres at mosen var tør, herunder begyndende tilgroning med nåletræ (besigtigelse ved byherre). Rimmedoppe strukturerne ses ganske tydeligt flere steder, og der er en skovbevoksning i 5-10 m's højde på det meste af arealet. Der sås dødt ved på jorden.

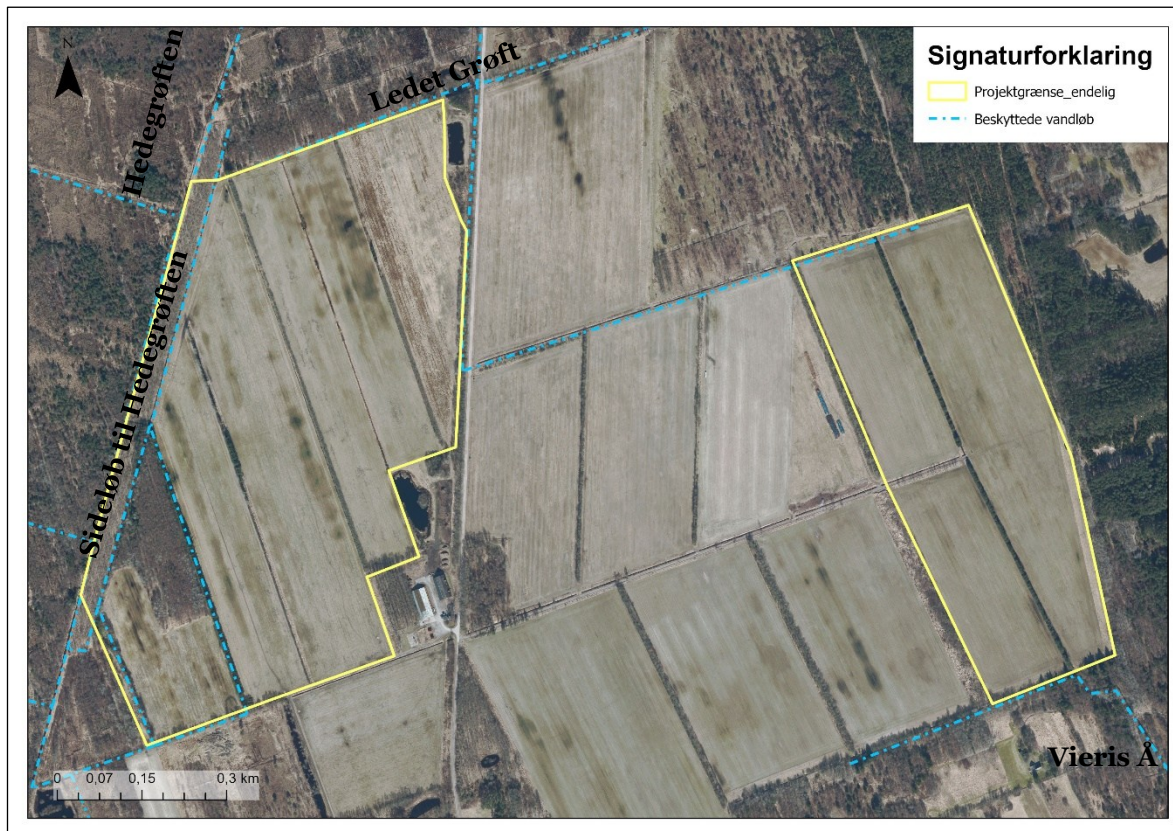
Nabo til projektområdet findes store arealer med beskyttede naturtyper jf. kortet nedenfor.



Oversigt over naturtyper på udpegningsgrundlaget for Natura2000 område H3. Projektområdets delområder er vist med gul ramme.

Inde i det vestlige projektområde er der registreret to søer, hvoraf kun den vestlige findes, og det er en §3 beskyttet sø. Der findes ingen data på søen. Dertil findes tre søer umiddelbart øst for det vestlige projektområde. I forbindelse med projektet sløjfes et afløb fra den sydlige af disse tre søer, den der ligger ved driftsbygninger. Denne sø er senest besøgt i 2018 af MST og har en god tilstand. Den beskrives som et næringsrigt vandhul med andemad samt andre fritflydende vandplanter.

Ud af de 8 grøfter, som skal sløjfes, er der to, som er §3 beskyttede. Det drejer sig om Sideløb til Hedegrøften samt grøft nr. 1 (se kort nedenfor). Der findes ingen undersøgelse af vandløbene. Ved feltbesigtigelsen fremstod de som dybe afvandingsgrøfter med ringe vandgennemstrømning og ganske få vandplanter. Det vurderes, at vandløbene har en dårlig tilstand i dag, både fysisk og biologisk.



Udpegning af beskyttede vandløb i og i tilknytning til de to delområder i projektområdet (gul). Ortofoto hentet via Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur, maj 2022.

F. Natura 2000

Projektet ligger indenfor Natura2000 område nr. 3, der omfatter Habitatområde H3 og Fuglebeskyttelsesområde F6 – Jerup Hede, Råbjerg og Tolshave Mose. Habitatområdet omfatter i alt ca. 4.000 ha. Ifølge den seneste Natura2000-basisanalyse 2022-2027, er de lysåbne naturtyper generelt i god til moderat naturtilstand. De store arealer i god tilstand, er generelt under pleje med afgræsning og rydning. Arealerne i moderat tilstand er generelt uden pleje og er under tilgroning med både høje græsser/urter, vedplanter og med hyppigere forekomster af invasive arter. Naturtilstanden for de lysåbne naturtyper er overordnet set gået frem, idet 45 % nu er i høj eller god tilstand, mod kun 30 % ved forrige kortlægning (2010-2012). Skovnaturtyperne vurderes overordnet set at være stabile eller stigende. Området er dertil et vigtigt yngleområde for trane, rødrygget tornskade og natravn. Området udgør også et kerneområde for sommerfuglen hedepletvinge.

Området er generelt karakteriseret ved, at der er store lysåbne arealer i god tilstand med pleje, men også store arealer med manglende drift, hvorfor tilgroning kan være en trussel.

Udover arter på udpegningsgrundlaget for habitatnaturområde H3, så er der følgende fugle på udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F6: Plettet rørvagtel, Trane, Tinksmed, Mosehornugle, Natravn, Hedelærke og Rødrygget Tornskade.



G. Beskyttede arter (Artsfredningsbekendtgørelsen samt bilag IV-arter)

Projektområdet adskiller sig fra nabo-områderne, ved at det dyrkes landbrugsmæssigt. Det ligger dermed som en enklave inde i det store naturområde. Der er formentlig af den grund ikke fundet beskyttede arter i projektområdet, og der er ikke i dag oplagte og egnede levesteder for beskyttede arter på landbrugsarealerne, der dyrkes i omdrift, ligesom grøfterne er uegnede levesteder, med deres stejle skråninger og vand i bevægelse.

De nærmeste fund af beskyttede arter er som følger (Arter.dk): Der er 2 km nord for projektområdet registreret rødrygget tornskade og 4 km vest for er der registreret trane. I en radius af 2 km fra projektområdet er der af fredede arter fundet hedepletvinge, rødrygget tornskade, natravn, trane, engsnarre og sangsvane (mijoeportal.dk).

H. Fortidsminder

Der er if. udtalelse fra Vendsyssel Historiske Museum ingen registrerede fund i området. Fortidsminder indenfor området kan dog ikke udelukkes. Arealet har tidligere været del af det store rimme/dobbe landskab, som stadig omgiver de flade marker, men som i starten af 1900-tallet blev omgravet og udjævnet kraftigt mhp. landbrugsdrift. Det er derfor muligt, at spor af fortidsminder er gået tabt.

I. Landskab/kulturmiljø

Projektområdet er omfattet af udpegninger som vist i tabellen nedenfor

Bevaringsværdige landskaber/større sammenhængende landskaber	Ja. Projektet understøtter udviklingen af den naturlige hydrologi samtidig med at skabe bedre sammenhæng mellem de store beskyttede naturområder.
Skovrejsningsområde	Nej
Fredskov	Nej
Bygge- og beskyttelseslinjer	Skovbyggelinjen. Der skal ikke bygges noget i forbindelse med projektet, så det kræver ikke en dispensation fra skovbyggelinjen.
Kystnærhedszonen	Nej
Fredning og kulturhistorie	Nej
Værdifuldt kulturmiljø	Nej
Klimatilpasningsområde/klimaplan	DK2020 plan for Fredericia Kommune. Projektet understøtter denne plan ved at udtage landbrugsjord og tilbageholde CO ₂ .
Planlægningszone for vindmøller, solceller og lign.	Nej
Beskyttede sten- og jorddiger el. anden kulturarv	Nej



Råstofindvinding	Nej
Friluftsliv og tilhørende faciliteter, såsom vandruter el. andre ruter samt p-pladser mv.	Langs den sydlige og østlige grænse af det østlige delområder forløber en ridesti. Projektet medfører ingen ændringer for beskaffenheden af denne sti og adgangen for ridende er derfor uændret.

Ingen af udpegningerne er til hinder for projektets gennemførelse.

3. Projektets påvirkning

A. Overfladevand

I og med de fleste af de drænende elementer i projektområdet sløjfes, bliver der at en meget begrænset grundvandsgradient, der kan medføre et flow ud af området af terrænnært grundvand. Det betyder også, at det antages, at der primært bliver en vertikal strømning i området, det vil sige en nedadrettet gradient, der fører nettonedbøren ned til det højtstående grundvandsmagasin. Efter en realisering vil afstrømningen derfor være 0 l/s.

Alle dræn, grøfter og vandløb sløjfes inden for projektområdet. Der vil derfor ikke være direkte udløb til grøfter eller andre vandløbssystemer, som leder videre ud til kystvandet. Der vil således ikke være et afløb fra projektområdet efter en realisering. Dette betyder også, at der ikke er risiko for afløb af overfladevand om vinteren og deraf følgende erosion.

Kystvandet Nordlige Kattegat, Ålbæk Bugt vil som følge af projektet blive sparet for 2,3 tons kvælstof pr år, og afledningen af vand til de to målsatte vandløb Kragsskov Å og Jerup Å reduceres med tilsammen 18 l/s i gennemsnit hvilket ikke vil have indflydelse på målsætningerne for vandløbene.

B. Grundvand

Der er ingen drikkevandsinteresser i området. Projektet hæver grundvandsstanden i området ved at sløjfe alle dræn, grøfter og vandløb. Der er ikke risiko for udledning af okker, da området ikke er registreret som okkerpotentielt område.

Der er heller ikke risiko for udledning af fosfor fra projektområdet via vandløb, da der ikke er afløb fra projektområdet til vandløbssystemer, som leder videre ud til kystvandet.

C. Miljøfremmede stoffer

En restaurering af mere naturlig grundvandsstand, som medfører en hævnning af grundvandsstand i forhold til de sidste 100 års dræning kan medføre en frigivelse og mobilisering af miljøfarlige stoffer, der måtte være anvendt på arealerne i dræningsperioden.

Ifht. til tidligere udspredning af slam på arealerne på to arealer indenfor det vestlige projektområdet på hhv. 7,1 og 3,8 ha er alle krav imødekommet. Skagen Kommune var ansvarlig for overholdelse af grænseværdier jf. datidens regelsæt. I 1999 var arealerne omlagt til landbrugsdrift igen, og det er nu 25 år siden sidste



udspredning af slam. Samtidig er der ingen afledning af vand fra området, når lavbundsprojektet er gennemført. Det er af disse grunde usandsynligt at miljøfremmede stoffer kan få en negativ indflydelse som følge af slamudspredningen.

Bygherre stiller krav til at de maskiner, som anvendes under anlægsarbejdet, anvender drivmidler mv. som ikke er miljøfarlige.

På den baggrund vurderes der samlet set ikke at være en væsentlig risiko for en mobilisering af miljøfarlige stoffer i forbindelse med anlæggelse af projektet.

Ifht. projektets driftsfase vil der blive tinglyst deklARATION, således at brug af gødning og pesticider ophører. Dermed vil projektet medføre en evigtvarende reduceret miljøpåvirkning af pesticider og gødning.

D. Havstrategi

Tilledningen af kvælstof til kystvandet reduceres som følge af projektet. Dels ophører gødsning, dels vil vandafledningen fra området blive reduceret fra i dag kun 18 l/s til nær 0 l/s. Med den beskedne vandafledning var påvirkningen af kystvandet kun lille før projekt, og effekten af projektet, selvom den er positiv, er dermed kun lille.

E. Beskyttet natur

Den skovbevoksede tørvemose beliggende indenfor det vestlige projektområde vurderes som tør ifht. hvad, der er optimalt for naturtypen. Den generelle grundvandstands-hævning i projektområdet vurderes derfor at bidrage til bevarelse af naturtypen. Nabo til projektområdet findes store arealer med beskyttede naturtyper. I det vestlige delområde opfyldes i randen af projektområdet vandløbet "Sideløb til Hedegrøften". Der findes imidlertid en grøft vest for denne udenfor projektområdet i habitatnaturens østkant, og eftersom denne grøft er upåvirket, vil habitatnaturen ikke blive påvirket. I øvrige rande af de to projektområder nedlægges ikke grøfter eller vandløb, og habitatnaturen på naboarealer påvirkes derfor ikke af projektet.

For den sø, der befinder sig indenfor det vestlige projektområde sløjfes til- og afløb, det vil sammen med den øgede grundvandstand stabilisere dens vandspejl og give den en mere naturlig hydrologi. Op til grænsen af det vestlige projektområde ligger tre mindre §3 beskyttede søer. I forbindelse med projektet sløjfes et afløb fra den sydlige af disse tre søer. Der er projekteret et nyt afløb i et fast rør mod den sydlige grøft. Vandspejlet fastholdes i samme kote som nuværende, og derfor sker der ikke nogen tilstandsændring af søen. For de to andre søer er forholdene uændrede, idet der ikke sløjfes grøfter i disse søers nærhed.

Der er to §3 beskyttede vandløb, som skal sløjfes. Grundet områdets beskaffenhed (lavt fald, moseområde med høj grundvandsstand) vurderes det, at de ikke vil kunne blive betydelige vandløb for hverken fisk eller vandplanter. Derimod vil sløjfning af vandløbene bidrage til, at der etableres en naturlig grundvandsstyret hydrologi i området, til gavn for de beskyttede naturtyper og området som helhed.

Desuden etableres der med projektet ny natur. Indenfor kort tid forventes de vådgjorte arealer at udvikle sig mod naturtyperne eng og mose, og der hvor der



sker afskrab af jord, etablerer der sig både tidvise og permanente søer egnede til padder.

F. Natura 2000

Der findes i detailprojektet en Natura2000-væsentlighedsvurdering for arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget for habitatområde H3, som projektet ligger i, og der henvises til detaljerne i denne p. 51-64. Projektet vil skabe nye levesteder for beskyttede arter med omdannelsen af landbrugsjord til natur, og vil have en positiv indvirkning på tilstødende habitatnatur og fremme Natura2000 planen. Den samlede konklusion er, at projektet ikke har nogen væsentlige påvirkninger på Natura2000 området hverken i anlægs- eller driftsfasen.

G. Beskyttede arter (Artsfredningsbekendtgørelsen og bilag IV arter)

Der henvises til gennemgangen art for art i detailprojektets væsentlighedsvurdering p. 60-64. Nedenfor opsummeres konklusionerne fra detailprojektet.

Projektområdet fremstår ikke som et egnet levested for beskyttede arter pga:

- Landbrugsdriften i området herunder gødskning i landbruget, der fører til eutrofiering af grøfter
- Projektområdets beskedne udstrækning på 77,5 ha ifht. et omgivende § 3 beskyttet sammenhængende ca. 1.000 ha stort areal nabo til projektområdet mod nord og vest. Dvs. området udenfor projektområdet frembyder bedre levesteder
- De stejle grøfter
- Ingen artsfund i projektområdet
- Arealerne er ikke egnede til jordrugende ynglefugle pga. landbrugsdriften, der med slæt fra tidligt på sæsonen holder markerne kortklippede.

Pattedyr:

Der fældes ikke træer, der kunne være levested for flagermus, og i anlægsfasen, som med 6 uger er kortvarig, vil maskinerne arbejde i dagtimerne, dvs. udenfor flagermusenes flyvetid.

Odder er ikke registreret i projektområdet men 3,5 km derfra, projektområdet rummer ikke de større søer og vandløb, som odder er tilknyttet, og der er derfor ingen påvirkning af arten.

Padder:

Fvsa. søen i projektområdet berøres den ikke af anlægsarbejder, men dens vandstand stabiliseres som følge af den forhøjede vandstand, som projektet fører til i projekt-området. Spidssnudet frø er fundet 2,7 km fra projektområdet. Arten kan vandre over marker i perioden fra starten af marts til midt i maj (DCE nr. 520 2023, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivet bilag IV). Anlægsperioden vil ligge udenfor disse tidsrum nemlig i 2. halvdel af maj og frem til september. Af disse grunde påvirkes evt. beskyttede arter tilknyttet søen ikke.

Fugle og insekter:

Der er fund af flere beskyttede fuglearter samt sommerfuglen hedepletvinge i projektets nærhed, men projektområdet rummer ikke egnede levesteder for disse arter, og der er ikke registreret fund. Der vil i anlægsfasen ikke være en påvirkning. Det skyldes, at alternativet til projektet er den fortsatte landbrugsdrift,



der med 3-4 fladedækkende slæt gennem vækstsæsonen, gødskning samt med grøfteoprensning og i visse år omlægning/pløjning af arealerne. Dette vurderes at være mere indgribende ifht. beskyttede arter herunder fugle end en grøftelukning over 6 uger, som tilmed kun foregår på en mindre delmængde af arealet. Udenfor arbejdstiden placeres maskinerne udenfor projektarealet på pladsen ved bygningerne sydøst for det vestlige delområde.

Efter anlæg vil der opstå biotoper egnede til flere af de beskyttede arter.

Den samlede vurdering er, at projektet ikke har nogen væsentligt påvirkning af beskyttede arter.

H. Fortidsminder

Det er aftalt med museet, at de følger arbejdet i de perioder/områder, hvor der graves under pløjelags-dybde.

I. Landskab/kulturmiljø

Ingen af udpegningerne (se skema i afsnit 2 sektion I ovenfor) er til hinder for projektets gennemførelse. Projektet understøtter udviklingen af den naturlige hydrologi, samtidig med at skabe bedre sammenhæng mellem de store beskyttede naturområder.

J. Støv, støj og vibrationer, lys, lugt, ressourcer, affald, spildevand

Der vil i anlægsfasen, som er 6 uger lang, befinde sig følgende materiel på pladsen: 2 gravemaskiner med larvefodder (30 tons), 2 traktor med vogn, 1 mini dumper og 1 dozer.

Der er ingen beboelse i områdets nærhed, så der er ingen personer, der generes af arbejdet. Nærmeste beboelse er adresse Himmerigsvej 51, 9981, der ligger i 550 m's afstand.

Der transporteres ikke jordmaterialer ud af området og tilførsel af materialer omfatter rør, som vil kunne rummes på en enkelt lastvogn. Anlægsarbejdet udvikler endvidere ikke støv el. andre gener.

K. Grænseoverskridende effekter

Projektet ligger 310 km fra den dansk-tyske grænse og 75 kilometer fra den svenske grænse. Projektet kan ikke påvirke på den afstand.

L. Kumulative effekter

Der er ikke planlagt eller etableret andre projekter i nærheden af området, som kunne have en effekt. Der er derfor ingen kumulative effekter.

M. Samlet konklusion

Det konkluderes, at projektet ikke forventes at have en væsentligt indvirkning på miljøet.

Nødvendige dispensationer/tilladelser

Frederikshavn Kommune har meddelt, at der kan forventes meddelt tilladelse til det ansøgte projekt. Udkast til tilladelser er vedlagt.



Lovbestemmelse	Ansøgning	Ansvarlig myndighed	Sandsynlighed for tilladelse
Bekendtgørelse af lov om vandløb (LBK nr. 1217 af 25/11/2019) Bekendtgørelse om vandløbsregulering og -restauration m.v. (BEK nr. 834 af 27/06/2016)	X	Frederikshavn Kommune	Ja
Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse (LBK nr. 240 af 13/03/2019)	X	d.o.	Ja
Bekendtgørelse af lov om planlægning (LBK nr. 287 af 16/04/2018).	X	d.o.	Ja
Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) (LBK nr. 1225 af 25/10/2018)	X	Miljøstyrelsen	

Bilag:

Bilag 1: Udfyldt screeningskema fra Miljøstyrelsens hjemmeside

Bilag 2: Projektbeskrivelse af detailprojekt fra Envidan