

Naturstyrelsen
Førstballevej 2
7183 Randbøl

Att. Frederikke Nørbæk, Naturstyrelsen Trekantsområdet

Miljøvurdering & Plan
J.nr. 2025 - 11039
Ref. SOWAA
Den 13. januar 2026

Afgørelse om, at Hydrologiprojekt i Staksrode ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV) har den 1. maj 2025 modtaget jeres (Naturstyrelsen Trekantsområdet) ansøgning via Hedensted Kommune om et hydrologiprojekt i Staksrode Skov. Projektet har til formål at genoprette naturlig hydrologi, hvilket sker som en del af realiseringen af beslutningen om mere urørt skov på statens arealer og som en del af det EU-støttede naturprojekt LIFE Open Woods.

Afgørelse

SGAV har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering. Afgørelsen er truffet efter § 21 i miljøvurderingsloven¹.

Afgørelsen er ikke en tilladelse, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en miljøvurderingsproces. Bygherre har ansvar for at indhente eventuelle nødvendige tilladelser og dispensationer for at realisere projektet.

Screeningen er gennemført med udgangspunkt i det projekt, som er beskrevet i ansøgningen og på baggrund af de miljømæssige forudsætninger, som er gældende på screeningstidspunktet. Hvis projektet ændres, er bygherre forpligtet til at ansøge igen med henblik på at få afgjort om ændringen er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år efter, at den er meddelt eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

¹ LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

1 Sagens oplysninger og baggrund

Ansøgningen er indgivet i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Ansøgningen er fremsendt til SGAV, som varetager kommunalbestyrelsens opgaver og beføjelser for det konkrete projekt, jf. § 3, stk. 1, nr. 1 i miljøvurderingsbekendtgørelsen², da staten er bygherre (jf. § 2, nr. 3). Projektet er omfattet af bilag 2, pkt. 10 f) i miljøvurderingsloven: *Anlæg af vandveje, som ikke er omfattet af bilag 1, kanalbygning og regulering af vandløb* samt pkt. 10.g: *Andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand*.

Bygherre har leveret supplerende oplysninger til sagen den 2. december 2025. Sagens dokumenter omfatter bygherres ansøgning (bilag 1), projektbeskrivelse (bilag 2) og supplerende oplysninger (bilag 3).

Der blev i juni 2023 vedtaget en forvaltningsplan for Staksrode Skov, der også omfatter projektområdet. Forvaltningsplanen indebærer, at den kommercielle skovdrift er stoppet og de træer, der fældes som led i naturgenopretningstiltag, skal som udgangspunkt blive liggende i skovbunden. De eneste arter, der er undtaget for dette, er ikke-hjemmehørende arter såsom sitkagran og douglasgran. Disse vil blive fjernet fra skoven og solgt. Indeværende projekt indgår som en del af forvaltningsplanen.

2 Projektbeskrivelse

Områdets eksisterende anvendelse er nu urørt skov og hidtil produktionsskov dyrket efter naturnære principper. Projektområdet fremgår af Figur 1. Projektet er placeret i Staksrode Skov omkring 20 km øst for Vejle langs nordsiden af Vejle Fjord. Skovens øst-, vest- og nordside grænser op til en række private ejendomme med landbrugsdrift, mens skovens sydside består af en ca. 3 km lang kyststrækning mod Vejle Fjord. Afstand til nærmeste nabo (beboelse) er ca. 150 meter.

Som en del af omstillingen fra forstligt drevet skov er planlagt en række aktiviteter mod mere naturlige hydrologiske forhold i 12 indsatsområder, se Figur 1. De 12 indsatsområder er nærmere beskrevet i bygherres projektbeskrivelse (Bilag 2).

Jordbunden i området består primært af kalkholdigt og plastisk moræneler, mens der er flere områder langs kysten med smeltevandssand. Bevoksningerne i området består overvejende af blandet løvskov, primært bøg og en mindre andel eg, med enkelte nåletræsbevoksninger i blandt.

² BEK nr. 1608 af 09/12/2024 vedr. bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter med senere ændringer jf. BEK nr. 430 af 02/05/2025 vedr. ændring af bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

Tabel 1. Oversigt over planlagte aktiviteter

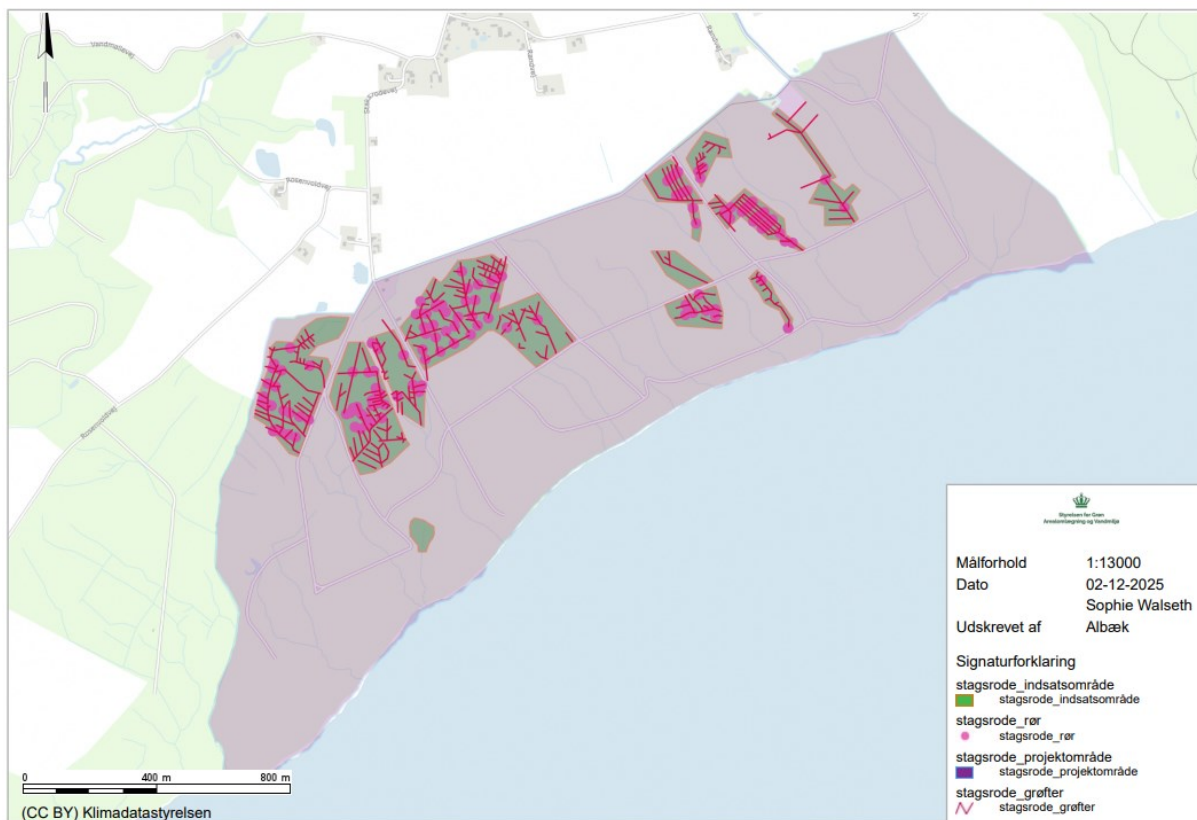
	Meter grøft lukket, fuld længde (m)	Hydrolo- gisk effekt- område (m ²)	Opstuvet vandvolumen (m ³)	Rør- derfø- ring
H1	2327			20
H2	2138			22
H3		2800	2230	0
H4	1015			7
H5	3501			34
H6	242			0
H7	546			7
H8	306			2
H9	1262			22
H10	768			10
H11	357			3
H12	1036			2
Total	13.498	2800	2230	129

2.1.1 Grøftelukning

Grøftelukning sker ved total tilkastning af 13,5 km grøfter i deres fulde længde (se Figur 2). Grøfterne er ca. 0,4-1 meter dybe og 1-1,5 meter brede. Grøfterne fyldes op til det omgivende terrænniveau. Bygherre oplyser, at der påregnes udlagt mellem 5000 og 6000 m³ materiale i forbindelse med anlægsarbejdet, bestående af det afgravede materiale fra grøfternes brinker, som fordeles i grøfterne.

Ved lukning anvendes materiale indsamlet fra projektområdet således, at det er skånsomt over for skovens terræn, arter og æstetiske udtryk. Tilkastningen foretages ved først at oprense grøfterne, som minimum til fast bund, og det opgravede materiale oplægges langs grøfternes sider. Grøften fyldes herefter med råjord, som afgraves på grøftens banketter, inklusive volde af oplagt fyld fra tidligere oprensninger. Opfyldningen afsluttes med det opgravede materiale fra den indledende oprensning, så der ikke efterlades bunker eller volde i terrænet. Afslutningsvis komprimeres opfyldningen enten med gravemaskinens skovl eller ved at køre over den med hjul eller bælte. Bygherre oplyser, at der anvendes gravemaskiner med lavt marktryk. Varigheden af de enkelte aktiviteter i de forskellige områder varer typisk få timer.

Efter tilkastningen vil vandet begynde at gennemvæde terrænet og nogle steder løbe oven på det. Ved store afstrømninger vil der dannes nye skyllerender og vandet vil søge mod de større slugter og ned mod fjorden. Vandet vil selv finde sin vej i terrænet og følge de laveste punkter. I tilfælde, hvor de gamle grøfter udgør de laveste punkter, vil vandet ved større afstrømninger igen følge disse veje. Grundet områdets topografi vil der kun i meget begrænset omfang dannes områder med frit vandspejl.



Figur 2. Projektområde med angivelse af grøftelukninger og sløjfning af rørføringer.

2.1.2 Sløjfning af rørføringer

Bygherre oplyser, at rørføringer under veje og stier samt længere forløb af drænrør, som ikke længere er nødvendige, sløjfes, hvor de findes inden for indsatsområderne (se Figur 2). Det sker ved knusning på stedet. Det forventes at op til 129 enkelte rør skal knuses, hvilket ca. er en samlet længde på 400 meter. Disse rør, som er lavet af beton eller tegl, har en størrelse på ca. Ø150-200 mm og er typisk ikke længere end 2 meter. Såfremt der skulle findes PVC-rør under arbejdet opgraves disse og bortskaffes. Til disse tiltag anvendes også gravemaskiner med lavt marktryk, og varigheden af de enkelte aktiviteter i de forskellige områder varer typisk få timer.

2.1.3 Etablering af tærskel

En tærskel ønskes etableret i udløbet af en fugtig lavning. Indsatsen indebærer at opgrave det gamle rør og erstatte det med et Ø300-400 mm korrugeret plastikrør, eventuelt to ved siden af hinanden, så der er en backup, hvis det ene stopper til. Koten på rørløbet styres af terrænets naturlige hældning på hver side af vejdæmningen. Over røret pakkes der med stabilgrus for at genetablere vejen. Det overskydende materiale fra opgravningen af det gamle rør kan genindbygges i bunden af grøfterne på hver side af vejdæmningen. På udløbssiden etableres et stenglacie med håndsten og større sten, som tages fra under grøftegravningsarbejder i nærheden, hvis de findes i moræneleret. Alternativt lægges der stammer/grene på udløbssiden, indtil jorden har stabiliseret sig. Stenglaciet eller træstammer vil modvirke erosion ved udløb. Tærsklen vil opstamme vand i

lavningen, hvilket forventeligt vil påvirke træer på lavningens kanter og skabe dødt ved og øge lysindfaldet.

2.2 Fældning af træer

Som udgangspunkt bliver aktiviteterne for hydrologi udført uden rydning. Der kan dog blive fældet få mindre træer for at skabe arbejdsplads og køreveje til indsatsområderne. Der vil i den sammenhæng ikke blive fældet ældre værdifulde træer med hulheder og lignende. Fældning vil ske motormanuelt. De fældede træer vil blive efterladt i skovbunden som dødt ved.

Som led i naturgenopretningen i forbindelse med urørt skov er der allerede sket en del fældninger i Staksrode Skov. Fældningerne er foretaget i overensstemmelse med Naturstyrelsens retningslinjer for urørt skov. Fældning af træer benyttes til at skabe dødt ved, variation, lysninger og skovrande, øge andelen af hjemmehørende træer og medvirke til at genoprette en mere naturlig sammensætning med blandede træarter og -aldre. Ikke-hjemmehørende træer tages ud af skoven, mens hjemmehørende træarter bliver i skoven og efterlades som dødt ved til svampe og insekter mv. I Staksrode Skov er der især tale om bevoksninger med ær og nordmannsgran. Fældningerne har ikke til formål at lave lysåben natur men at skabe lysninger af hensyn til lyskrævende arter. De sidste fældninger i Staksrode Skov blev foretaget i foråret 2025 og er foregået uafhængigt af planlægningen af hydrologiprojektet.

2.2.1 Skovgræsning

Naturstyrelsen Trekantsområdet planlægger at ansøge om dispensation fra skovloven til at etablere græsning i dele af Staksrode Skov. Det foreslåede areal til afgræsning er 98 ha. Det pågældende tiltag er ikke en del af det ansøgte projekt og behandles ikke i nærværende afgørelse.

2.3 Arealanvendelse, overjordiske anlæg og servitutter

Projektområdet ligger i landzone og områdets eksisterende anvendelse er urørt skov og har hidtil været produktionsskov dyrket efter naturnære principper. Projektområdet ligger inden for Staksrode Skov, der er et fredskovspligtigt areal omfattet af skovloven. Lukning af grøfter vil høre ind under bestemmelserne om terrænændringer og forventes at kræve en dispensation fra skovloven ved Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, som er myndighed. Dispensationen indhentes separat og er ikke en del af denne afgørelse.

2.4 Trafik- og adgangsforhold

Færdsel sker ligesom den eksisterende aktivitet med maskiner i andre sammenhænge i skoven, hvor de eksisterende skovveje benyttes til færdsel inden for projektområdet. Færdsel i skoven for at få adgang til grøftesystemerne sker via eksisterende permanente kørespor. Projektet vil således ikke påvirke adgangsforhold til/i skoven.

3 Tidsplan og varighed af anlægsarbejdet

Projektaktiviteterne er engangstiltag og udføres i perioden sensommeren/efteråret 2026 mellem august og oktober. Aktiviteterne forventes gennemført i løbet af en uge i hverdagene inden for normal arbejdstid. Der tilstræbes anlægsteknisk at arbejde med relativt tør jord og derfor tilpasses anlægstidspunktet så vidt muligt de aktuelle tilstande ved indsatsområderne.

4 SGAV's vurdering

SGAV har på baggrund af ansøgningsmaterialet vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig indvirkning på miljøet, og derfor ikke kræver udarbejdelse af en miljøvurdering. Dette er uddybet og begrundet nedenfor.

5 Målsatte vandforekomster

Projektets påvirkning på alle direkte og indirekte berørte vandområder kan potentielt medføre tilstandsændringer eller manglende målopfyldelse for det enkelte målsatte vandområde, jf. rammerne for beskyttelse af danske vandområder i gældende vandområdeplaner for 2021-2027 (VP3.2) og indsatsbekendtgørelsen³.

Projektområdet er beliggende i vandområdedistrikt Jylland og Fyn samt i hovedvandopland Lillebælt/Jylland. Der findes ingen målsatte søer men fem målsatte vandløb inden for projektområdet. Der er ingen direkte forbindelse mellem de fem målsatte vandløb og de specifikke indsatsområder. Potentielt kan to målsatte vandløb påvirkes indirekte nedstrøms for indsatsområde H1, H2, H4 og H5. Alle vandløb udmunder i Vejle Fjord, ydre. Alle fem målsatte vandforekomster har deres udspring inden for projektområdet. Se kort over målsatte vandforekomster på Bilag 3. Der er ingen hydrologisk kontakt til øvrige målsatte vandforekomster i området omkring projektet.

5.1 Aktiviteter der kan påvirke vandforekomster

Potentielle påvirkninger fra projektet, der direkte eller indirekte kan påvirke målsatte vandforekomster i eller nær projektområdet, er:

- Mobilisering af miljøfarlige forurenende stoffer, herunder pesticider
- Permanente eller midlertidige grundvandssænkninger
- Påvirkning med næringsstoffer

Ikke alle ovenstående aktiviteter kan medføre påvirkninger på alle vandforekomster. De potentielle påvirkninger, der er relevante for vurderingen af den enkelte vandforekomst, inddrages i relevante afsnit.

5.2 Grundvandsforekomster

Grundvandsmagasinerne opdeles i tre typer; terrænnære, regionale og dybe. Alle grundvandsforekomster er målsat til god kvantitativ tilstand og god kemisk

³ BEK nr. 797 af 13/06/2023 Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

tilstand. Projektområdet krydser 2 grundvandsforekomster. Grundvandsforekomsternes ID og tilstande i vandområdeplaner 2021-2027 (VP3.2) fremgår af Tabel 2.

Tabel 2. Oversigt over de grundvandsforekomster, som projektområdet krydser, og deres tilstande i vandområdeplaner 2021-2027 (VP3.2).

Navn (DK ID)	Typologi	Kvantitativ tilstand	Kemisk tilstand
dkmf_242_ks	Terrænnær	God	God
Dkmj_75_ks	Terrænnær	God	God

Der udføres arbejder inden for ovennævnte grundvandsforekomster. Projektet bidrager til mere naturlig hydrologi ved ophør med afvanding. Overordnet forventes ingen påvirkning af grundvandet i projektområdet.

Der er ikke behov for grundvandssænkninger eller lignende tiltag i forbindelse med anlægsfasen. I driftsfasen vil der ikke ske en ændring på tilstrømningen til grundvand, men eftersom der sker lukning af grøfter/dræn inden for projektområdet, vil der potentielt kunne ske en yderligere nedsivning til det terrænnære grundvand. Projektet forlænger opholdstiden af nedbør. Denne forlængede opholdstid kan lede til øget kvantitative terrænnære grundvandsforekomster, da jorden i længere tid vil være vandmættet end under nuværende forhold. De mere våde forhold kan også medføre en øget denitrifikation, og dermed mindre nedsivning af kvælstof til grundvandet.

Da projektet gennemføres i eksisterende skov, og dermed ikke på tidligere landbrugsarealer, forventes projektet ikke at medføre risiko for en mobilisering af eventuelle pesticidrester eller øvrige miljøfarlige forurenende stoffer. Der tilføres i øvrigt ikke yderligere pesticider i forbindelse med projektet, hverken under anlægsarbejde eller i driftsfasen. Bygherre oplyser, at anlægsarbejdet med gravemaskiner ikke giver anledning til forurening. Bygherre anvender autoriseret udstyr, som ikke giver anledning til udledning m.m. Den kemiske tilstand vil således ikke blive påvirket.

Det er bygherres vurdering, at projektets gennemførelse hverken i anlægs- eller driftsfasen vil påvirke tilstanden af grundvandsforekomster væsentligt. De planlagte tiltag vurderes derimod at medføre en gavnlig effekt omend i begrænset omfang.

5.2.1 SGAVs vurdering af påvirkning på grundvandsforekomster

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet ikke medfører risiko for at forringe eksisterende grundvandstilstande, idet projektet grundet sin karakter ikke udleder miljøfarlige forurenende stoffer, som kan nedsive lokalt til det grundvandsmagasin, det tilhører, hvorfor grundvandsforekomsternes samlede kvantitative tilstand ikke forringes. Det vurderes yderligere, at projektet ikke vil mobilisere miljøfarlige forurenende stoffer eller næringsstoffer. Med baggrund i ovenstående er det SGAVs vurdering, at projektet ikke medfører en risiko for at forringe den eksisterende tilstand eller forhindre målopfyldelse for de målsatte

grundvandsforekomster, jf. lov om vandplanlægning⁴, hverken i anlægs- eller driftsfase.

5.3 Målsatte vandløb

Bygherre oplyser, at der ikke er direkte overlap mellem de fem målsatte vandløb og de specifikke indsatsområder. Alle vandløb udmunder i Vejle Fjord, ydre.

Potentielt kan to målsatte vandløb påvirkes indirekte nedstrøms for indsatsområde H1, H2, H4 og H5. Det drejer sig om vandløb ID t111 og ID 05005. De tre målsatte vandløb (ID t110, 05020 og t114) uden hydrologisk forbindelse til hydrologiaktiviteterne i projektet vurderes ikke at blive påvirket af projektet og gennemgås ikke i nedenstående afsnit.

5.3.1 Nedstrøms berørte målsatte vandløb

Projektets aktiviteter foregår udelukkende i tilløb til de målsatte vandforekomster. Tilløb i indsatsområderne H1, H2, H4 og H5 afvander til to af de målsatte vandforekomster (vandløb ID t111 og 05005). De to målsatte vandløb er omfattet af vandområdeplaner 2021-2027 (VP3.2) og målsat til at have god økologisk og god kemisk tilstand. De nedstrøms berørte vandløbs tilstande i VP3.2 fremgår af Tabel 3.

Tabel 3. Oversigt over kvalitetselementernes tilstand for alle nedstrøms berørte målsatte vandløb jf. VP3.2. NSS står for nationalt specifikke stoffer.

Navn (DK ID)	Planter	Bentiske alger	Smådyr	Fisk	NSS	Samlet økologisk tilstand	Kemisk tilstand (årsag til manglende målopfyldelse)
t111	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ukendt	Ikke-god	Moderat	God
05005	Ukendt	Ukendt	God	Ukendt	Ikke-god	Moderat	God

Den samlede økologiske tilstand for hhv. vandløb t111 og 05005 er moderat, da miljøkvalitetskravet er overskredet for et eller flere nationalt specifikke stoffer. De to målsatte vandløb beskrives herunder.

5.3.1.1 Vandløb t111

Vandløbet t111 er beliggende indenfor projektområdet ca. 65 meter vest for indsatsområde H2 samt ca. 125 meter syd for H1. Bygherre vurderer, at ovennævnte hydrologitiltag vil sikre en langsommere afstrømning i vandsystemerne og vil forsinke vandtransporten til det målsatte vandløb t111, idet vandet vil få en længere opholdstid i skoven. Bygherre vurderer således, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af det målsatte vandløb t111 som følge af sløjfning

⁴ LBK nr. 126 af 26/01/2017, Bekendtgørelse af lov om vandplanlægning.

af rørføringerne i tilløbene samt at den forsinkede vandtransport er positiv for de nedstrøms overfladevand, da tilstrømningen bliver jævnet mere ud over året.

Vandløbet er også omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 (se afsnit 9) samt af vandløbslovens §§ 16 og 17. Bygherre har haft indledende dialog med Hedensted Kommune, som er kompetent myndighed. Kommunen har tilkendegivet, at dispensationerne forventes meddelt.

5.3.1.2 Vandløb 05005

Vandløbet 05005 er beliggende indenfor projektområdet, nedstrøms og grænsende op til indsatsområde H4 på en strækning af ca. 100 meter samt med en afstand på ca. 20-40 meter til de nærmeste projekttiltag (sløjfning af rørføring) inden for H4. Vandløbet er også omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 (se afsnit 9) samt af vandløbslovens §§ 16 og 17. Det er bygherres vurdering, at projektet, ligesom for vandløb t111, vil medføre en forsinket vandtransport til vandløb 05005, som dog ikke vurderes at være en væsentlig påvirkning heraf.

5.3.2 Potentielle påvirkninger af målsatte vandløb

De potentielle påvirkninger fra projektet kan være:

- Påvirkning med næringsstoffer og frigivelse eller ophobning af miljøfarlige forurenende stoffer
- Øget sedimenttransport.

5.3.2.1 Påvirkning af næringsstoffer og frigivelse/ophobning af miljøfarlige forurenende stoffer

Bygherre vurderer, at genopretningen af naturlig hydrologi ikke påvirker naboarealer, og alle påvirkninger af ændret afvanding holdes inden for Staksrode Skov. Indsatsområderne ligger i mere fladt terræn i den nordlige del af skoven. Grøfterne i disse områder indeholder kun mindre mængder af vand, der primært er stillestående. Flere af grøfterne er også relativt tørre og fyldt med blade, grene og andet nedfaldsmateriale. På denne baggrund vurderer bygherre ikke, at der er nogen risiko for næringsstoffrigivelse eller sedimenttransport ved grøftelukninger og sløjfning af rørunderføringer i disse områder. Tiltagene vil sikre en endnu langsommere afstrømning i vandsystemerne og vil forsinke vandtransporten til de målsatte forekomster. I nogle tilfælde vil opstuvning af vand sikre en langsom diffusion af vand igennem jordmatricen.

Bygherre beskriver yderligere, at vandets kemiske tilstand, herunder indholdet af kvælstof, fosfor, ilt og nationalt specifikke stoffer i anlægsfasen potentielt kan påvirkes af indholdet i den jord, der bruges til arbejdet. Bygherre oplyser, at området ikke har været opdyrket i mindst 150 år, jævnfør historiske kort. Herudover har bygherre ikke anvendt gødskning eller sprøjtemidler i skoven, mens den har været statens ejerskab siden 1930'erne. Der er således tale om små grøfter med lav vandføring, som lukkes med jord fra natur- og skovarealer, som hverken bliver eller tidligere er gødet eller sprøjtet. Bygherre oplyser, at der arbejdes udelukkende med lokal jord fra natur- og skovarealer, som ikke er næringsstofberiget eller forurenat. Der vil derfor ikke være en risiko for forøgelse

af koncentrationerne eller mængderne af de kemiske stoffer, der indgår i vandområdeplanerne og/eller kystvande.

Den øgede vandstand og længere opholdstid i oplandet, herunder tidvis oversvømmelse af natur- og skovarealer, kan medføre et øget potentiale for denitrifikation og dermed en reduktion i tilførslen af kvælstof. Når vandet siver gennem jorden ved grøftelukning, vil der i højere grad ske denitrifikation, hvilket kan nedbringe mængden af kvælstof, inden vandet når et vandførende vandløb. Effekten vurderes at være begrænset, da de pågældende grøfter afvander skov- og naturområder, hvor kvælstofkoncentrationen i forvejen er lav. I driftsfasen kan projektet også potentielt reducere en eventuel udledning af fosfor. Bygherre oplyser desuden, at der i driftsfasen ikke er planlagt aktive tiltag.

SGAV vurderer, at når anlægsaktiviteterne sker på arealer, hvor der ikke tidligere har været landbrugsaktiviteter, vil der ikke ske en frigivelse af fosfor eller miljøfarlige forurenende stoffer fra projektområdet til de målsatte vandløb. SGAV vurderer, at projektet ikke vil medføre en ændring i tilstandsklassen for vandløbenes kvalitetselementer eller hindre målopfyldelse.

5.3.2.2 Potentielt øget sedimenttransport

Aktiviteterne i H4 foregår i et område med skrånende terræn (ca. 5 %). For at sikre imod sedimenttransport til det målsatte vandløb (vandområde ID 05005) vil tiltagene i dette indsatsområde indebære længere og evt. flere propper. Desuden kan en stensikring af proppen nærmest den målsatte vandforekomst yde ekstra stabilitet.

Bygherre oplyser, at smådyr, som er tilstandsvurderede hhv. god og ukendt for de to vandløb, potentielt kan påvirkes af tilførsel af sediment og næringsstoffer, som hvirvles op ved jordarbejdet ifm. tiltagene (grøftelukning, røropgravning og skrab af førne i lavninger). Ligeledes for de ikke tilstandsvurderede fisk, vandplanter og alger. Grundet afstanden fra tiltagene til de målsatte vandløb, samt den nedsatte vandføring efter tilkastningen af grøfterne, vil evt. finpartikulært materiale, der ophvirvles fra bunden eller frigives fra den tilførte jord, hurtigt bundfældes, inden vandet når de målsatte vandløb. Det forventes derfor ikke at hverken fisk, smådyr, planter eller alger påvirkes i de målsatte vandløb i hverken anlægs- eller driftsfasen. Vandets længere opholdstid i skoven er positiv for de nedstrøms beliggende overfladevand, da tilstrømningen bliver jævnet mere ud over året. Det betyder også, at materialetilførsel og tilførsel af organisk stof til de målsatte vandløb ved eksempelvis ekstremnedbørssituationer reduceres.

Bygherre vurderer derimod, at planter og smådyr forventes at respondere positivt på fjernelse af rørunderføringer, da et goldt rørmiljø erstattes af et lysåbent vandløbsmiljø. Åbning af rørlagte strækninger vil generelt have positive effekter på fisk i vandløbene. Når vandløbsbunden hæves, vil mulighederne for, at vandløbet går over sine bredder også forbedres. Dette medfører, at refugiehabitater på de vandløbsnære arealer gøres tilgængelige for fisk og smådyr. For alger vurderes effekten ikke at være målbar ved projektets gennemførsel, da dette kvalitets-element i en større grad afhænger af næringsstofbelastningen og miljøfarlige forurenende stoffer. Projektet vil dog alligevel forbedre det fysiske miljø for arterne.

Bygherre vurderer på baggrund af ovenstående, at der er ikke risiko for, at en eller flere af de ovenstående kvalitetselementer i anlægsfasen eller i driftsfasen vil gå en tilstandsklasse ned, eller at der vil være en påvirkning, der kan medføre, at der ikke kan opnås målopfyldelse.

SGAV vurderer, at der hverken i anlægs- eller driftsfasen vil ske en væsentlig påvirkning af målsatte vandløb, da projektet, grundet dets karakter, ikke vil have emissioner, udledninger eller øvrige påvirkninger på vandløbene. Projektaktiviteterne vil derfor ikke medføre til en forringelse af den aktuelle tilstand eller forhindre målopfyldelse for de berørte målsatte vandforekomster, jf. lov om vandplanlægning og indsatsbekendtgørelsen.

5.4 Målsatte kystvande

Nærmeste målsatte kystvand, Vejle Fjord, ydre (122), er beliggende i udkanten af projektområdet, grænsende op hertil mod syd. Vejle Fjord, ydre ligger ca. 95 meter fra nærmeste indsatsområde (H8). Kystvandets tilstand i vandområdeplaner 2021-2027 fremgår af Tabel 4.

Tabel 4. Oversigt over kvalitetselementernes tilstand for Vejle Fjord, ydre (122). NSS står for nationalt specifikke stoffer.

Navn (DK ID)	Alger	Rodfæstede planter	Bunddyr	Iltforhold	Vandets klarhed	NSS	Samlet økologisk tilstand	Kemisk tilstand (årsag til manglende målopfyldelse)
Vejle Fjord, ydre (122)	Ringe	Ringe	Moderat	Ikke anvendelig		Ikke-god	Ringe	Ikke-god (cadmium)

Projektet forventes at reducere udledningen af kvælstof, da grøftelukninger i skoven, i perioder med høj vandstand, kan lede til periodevis oversvømmelser, som bidrager til reduktion af kvælstofudledningen. Vandet tilbageholdes på flader i skoven, hvorved der kan reduceres flere næringsstoffer, inden vandet ledes videre til fjorden. Bygherre forventer ikke en betydende fosfor puls ved erosion under anlæg, da vandløbene er beliggende i skov og jorderne derfor indeholder mindre fosfor, sammenlignet med gødsket landbrugsarealer. I driftsfasen kan projektet potentielt reducere udledningen af fosfor.

På baggrund af ovenstående vurderer bygherre, at ingen af kvalitetselementerne for kystvandet vil blive påvirket pga. projektet. Projektets gennemførelse vil derfor ikke, hverken i anlægs- eller driftsfasen, påvirke tilstanden af kystvandet.

SGAV vurderer, at projektet ikke ændrer på tilstanden eller strider imod vandplanlægningen for Vejle Fjord, da projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen

anvender eller udleder forurenende stoffer, som kan medvirke til forringelse af kystvandets tilstand. Der er indirekte hydrologisk forbindelse til Vejle Fjord. Projektet vil, grundet dets karakter, ikke have emissioner, udledninger eller øvrige påvirkninger på kystvande. Projektaktiviteterne vil ikke medføre ændringer i tilstandsklassen for målsatte kystvands kvalitetslementer.

5.5 Okker

Projektområdet er ikke beliggende i et område med risiko for okkerudledning. Nord for Staksrode Skov findes okkerpotentielle områder, men da der i projektet ikke påvirkes uden for projektområdets grænser, er der ingen risiko forbundet med disse områder.

5.6 Samlet vurdering af målsatte vandforekomster

SGAV vurderer, på baggrund af ovenstående afsnit om målsatte vandforekomster, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil medføre påvirkninger, der kan forringe den aktuelle tilstand eller forhindre målopfyldelse for de berørte målsatte vandforekomster, jf. lov om vandplanlægning og indsatsbekendtgørelsen.

6 Havstrategi

Projektet medfører ikke udledning af miljøfremmede eller forurenende stoffer i hverken anlægs- eller driftsfasen. På baggrund af ovenstående oplysninger om projektets indhold, beliggenhed, omfang og karakter vurderes projektet ikke at påvirke muligheden for at opnå de miljømål for havområder, som er fastsat i medfør af lov om havstrategi. Projektet vil således ikke påvirke muligheden for at opnå god miljøtilstand i Bælthavets økosystem.

Det er SGAV's vurdering, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen medfører væsentlige negative påvirkninger på havstrategidirektivets deskriptorer og projektet forhindrer derfor ikke god miljøtilstand i havets økosystemer, jf. havstrategiloven.

7 Væsentlighedsvurdering af Natura 2000

Bygherre oplyser, at projektområdet ligger inden for Natura 2000-område N78 (Skove langs nordsiden af Vejle Fjord), der består af habitatområde H67 og fuglebeskyttelsesområde F45. Området er specielt udpeget for at beskytte de store, sammenhængende skovområder og de tilknyttede lysåbne plantesamfund langs kysten. Området rummer over 5 % af det samlede areal af skovnaturtyperne bøg på muld og bøg på kalk inden for Natura 2000-områder i den biogeografiske region. I området findes bestande af og velegnede levesteder for hvepsevåge, stor vandsalamander og bæklampret.

Det nærmeste Natura 2000-område udenfor projektområdet er N79 Munkebjerg Strandskov, der ligger i en afstand af 12 km mod vest. Der er flere vandskel mellem og ikke hydrologisk kontakt til dette Natura 2000-område. Der foretages således blot en væsentlighedsvurdering af N78.

Alle habitatområder har til formål at beskytte og genoprette en gunstig bevaringsstatus for bestemte naturtyper og arter af dyr og planter, mens

fuglebeskyttelsesområderne har til formål at beskytte bestemte fuglearter, der eksempelvis er følsomme over for ændringer af levesteder.

7.1 Påvirkninger på udpegningsgrundlaget for H67

For hvert habitatområde gælder et udpegningsgrundlag, som rummer væsentlige forekomster af arter og naturtyper, der er omfattet af naturdirektiverne.

Udpegningsgrundlaget for H67 omfatter 24 naturtyper og 3 arter (se Tabel 6).

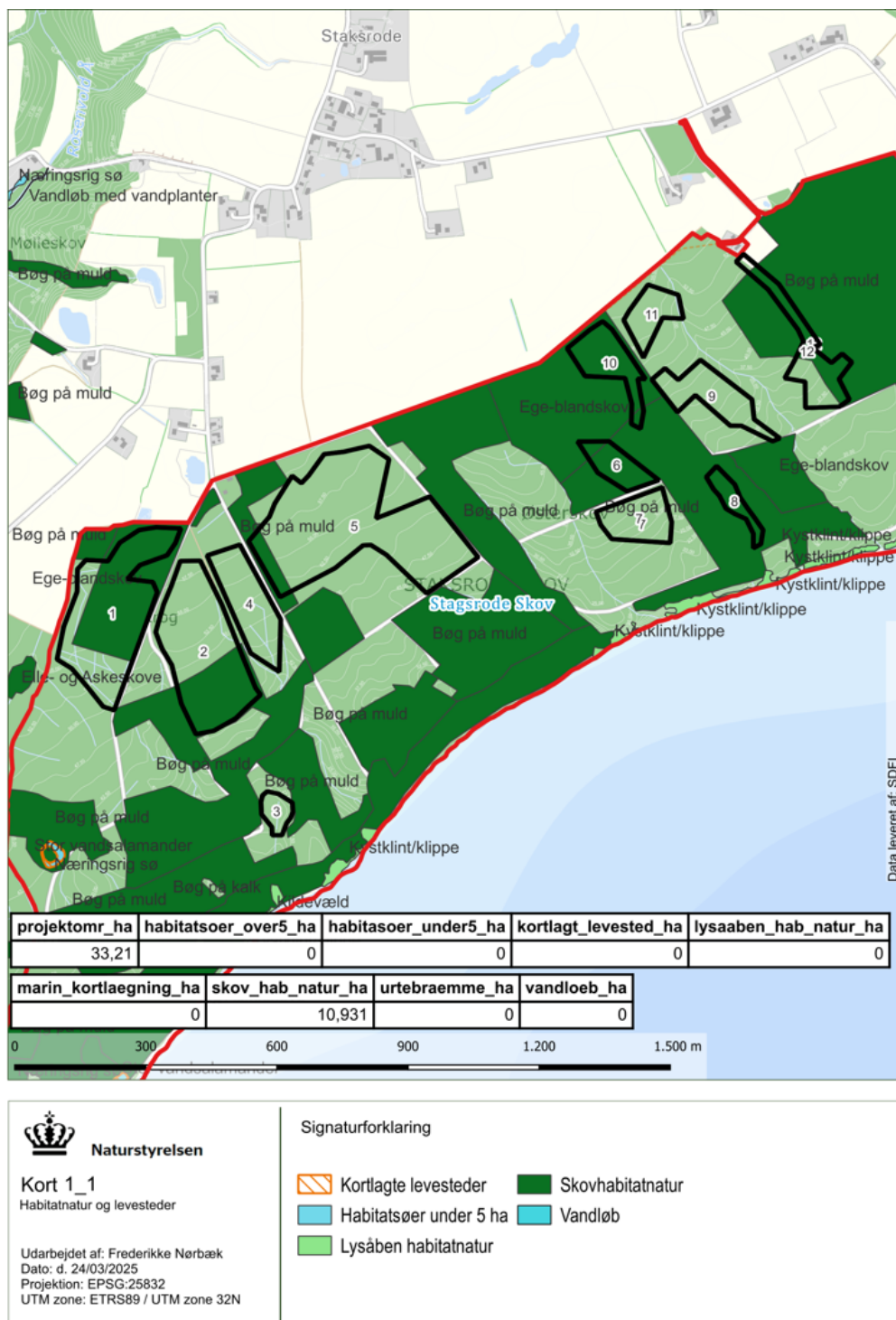
Tabel 5. Udpegningsgrundlaget med naturtyper og arter for habitatområde H67.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 67		
Naturtyper:	Strandvold med enårige planter (1210)	Strandvold med flerårige planter (1220)
	Kystklint/klippe (1230)	Strandeng (1330)
	Forklit (2110)	Grå/grøn klit* (2130)
	Klittavning (2190)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Vandløb (3260)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Hængesæk (7140)	Kildevæld* (7220)
	Rigkær (7230)	Bøg på mor med kristtorn (9120)
	Bøg på muld (9130)	Bøg på kalk (9150)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
Arter:	Skæv vindelsnegl (1014)	Bæklampret (1096)
	Stor vandsalamander (1166)	

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget er gennemgået i 2018-22. Skovbevokset tørvemose (91D0) er ikke til stede i habitatområde H67. Den nævnte naturtype gennemgås derfor ikke yderligere.

Inden for projektområdet i nærheden af indsatsområderne findes forekomster af bøg på muld (9130) og ege-blandskov (9160) jf. Figur 3. Indsatsområderne H1, H2, H5, H6, H8, H10 og H12 overlapper med habitatnaturtyperne. Se Bilag 3 for overlap med habitatnatur og levesteder. Inden for projektområdet er der alene kortlagte levesteder for stor vandsalamander (se Figur 4).



Figur 3. Fordelingen af habitatnaturtyper inden for projektområdet.

7.1.1 Påvirkninger på habitatnaturtyper

Bøg på muld

Den mest udbredte kortlagte naturtype i Natura 2000-området med omkring 800 ha. Forekomsterne har en lav andel af dødt ved, mens antallet af store træer er stigende for denne arealmæssigt dominerende skovtype. Basisanalysen for Natura 2000-området viser, at en stor andel af naturtypen er grøftet.

De vigtigste trusler mod naturtypen er konvertering, jordbearbejdning og næringsstofforforsel. For naturtypen prioriteres en høj grad af strukturvariation, herunder gamle træer og naturlig hydrologi. På baggrund af dette vurderes aktiviteterne derfor ikke at være en trussel for potentielle skovhabitatnaturtyper. Genskabelse af naturlig hydrologi udgør kun en potentiel trussel, hvis indsatsen medfører, at skovnaturtypearealet konverteres til noget andet. Bygherre vurderer, at enkelte træer som følge af projekttiltagene kan gå ud og dette vurderes ikke at udgøre en trussel mod naturtypen. I stedet vurderes det som positivt, da der skabes bedre struktur i habitatnaturtypen, da aktiviteterne bidrager til mere dødt ved og mindre lysbrønde, hvor træerne vælter samt en mere artsrig skovbundsvegetation.

I Natura 2000-planen beskrives det desuden, at ved ophør af afvanding i skoven prioriteres udvikling af våde skovnaturtyper frem for skovnaturtyper tilknyttet tør bund. I anlægsfasen vil der ske jordarbejde i indsatsområderne inden for den kortlagte naturtype. Påvirkningen er begrænset og koncentreret omkring de kunstige grøfter, hvor de for naturtypen karakteristiske strukturer er påvirket af grøften og tidligere grøftevedligehold. Anlægsfasen forventes at være ca. en uge, og påvirkningerne vil være små og lokale. Jordarbejde foregår kun på begrænsede arealer af forekomsterne. Der anvendes maskiner med lavt marktryk og færdsel sker ligesom den eksisterende aktivitet med maskiner i andre sammenhænge i skoven, hvor de eksisterende skovveje benyttes til færdsel inden for projektområdet. Det er bygherres vurdering, at påvirkningerne vil være midlertidige.

I driftsfasen forventes omkring 5,5 ha af naturtypen potentielt at blive påvirket af ændrede hydrologiske forhold. Bygherre vurderer, at de hydrologiske effekter i driftsfasen vil være begrænset til lokale zoner nær selve grøftelukningerne. Effekten vil ikke lede til vandflader på terræn, men udelukkende et højere grundvandsspejl i jorden. Dette skyldes skovens terrænmæssige forhold med konstant skrånende terræn ned mod kysten, som medfører, at vandet kun stuver op i et meget begrænset omfang. Undtagelsen er dog indsatsområde H3, som er en naturlig lavning i skoven, hvor der allerede under nuværende forhold er en vandflade.

Samlet vurderer bygherre, at påvirkningerne i anlægs- og driftsfasen ikke er væsentlige for bøg på muld. SGAV er på baggrund af ovenstående enig i denne vurdering.

Ege-blandskov

I alt er kortlagt lidt over 40 ha af ege-blandskov i Natura 2000-området. Forekomsterne har en lav andel af stående og liggende dødt ved. Basisanalysen for Natura 2000-området viser, at en stor andel af naturtypen er grøftet.

Ege-blandskov er en udbredt og variabel skovtype med eg og avnbøg på relativt rig, og ofte lidt vandlidende bund, der hindrer bøgen i at trives og ask i at dominere. De vigtigste trusler mod naturtypen er konvertering, sænkning af grundvandsstand eller græsningstryk, idet det kan medføre indvandring af bøg. En høj grad af strukturvariation, herunder gamle træer og naturlig hydrologi,

prioriteres højt. En tidvist vandlidende jordbund eller generel høj grundvandsstand inden for naturtypen sikrer, at egen trives, mens bl.a. bøg ofte mistrives. Vandstanden er af afgørende betydning for dynamikken og så vidt muligt skal grøfter tilstoppes inden for naturtypen, så afvanding ophører.

I anlægsfasen vil der ske jordarbejde i indsatsområderne inden for den kortlagte naturtype. Påvirkningen er begrænset, og koncentreret omkring de kunstige grøfter, hvor de for naturtypen karakteristiske strukturer er påvirket af grøften og tidligere grøftevedligehold. I driftsfasen forventes aktiviteterne at være positive for udbredelsen af naturtypen, da det generelt vil medføre mere variation samt forbedre forholdene for egetræerne. Anlægsfasen for hele projektet forventes at være ca. en uge, og påvirkningerne vil være små og lokale. Jordarbejde foregår kun på begrænsede arealer af forekomsterne. Der anvendes maskiner med lavt marktryk, og færdsel sker ligesom den eksisterende aktivitet med maskiner i andre sammenhænge i skoven, hvor de eksisterende skovveje benyttes til færdsel inden for projektområdet, hvorfor påvirkningerne vurderes at være midlertidige.

I driftsfasen forventes omkring 5,4 ha af naturtypen potentielt at blive påvirket af ændrede hydrologiske forhold. Bygherre vurderer, at de hydrologiske effekter i driftsfasen vil være begrænset til lokale zoner nær selve grøftelukningerne. Effekten vil ikke lede til vandflader på terræn, men udelukkende et højere grundvandsspejl i jorden. Dette skyldes skovens terrænmæssige forhold med konstant skrånende terræn ned mod kysten, som medfører, at vandet kun stuver op i et meget begrænset omfang. Undtagelsen er dog indsatsområde H3, som er en naturlig lavning i skoven, hvor der allerede under nuværende forhold er en vandflade.

Samlet vurderer bygherre, at påvirkningerne i anlægs- og driftsfasen ikke er væsentlige for ege-blandskov. SGAV er på baggrund af ovenstående enig i denne vurdering.

7.1.2 Påvirkninger på habitatarter

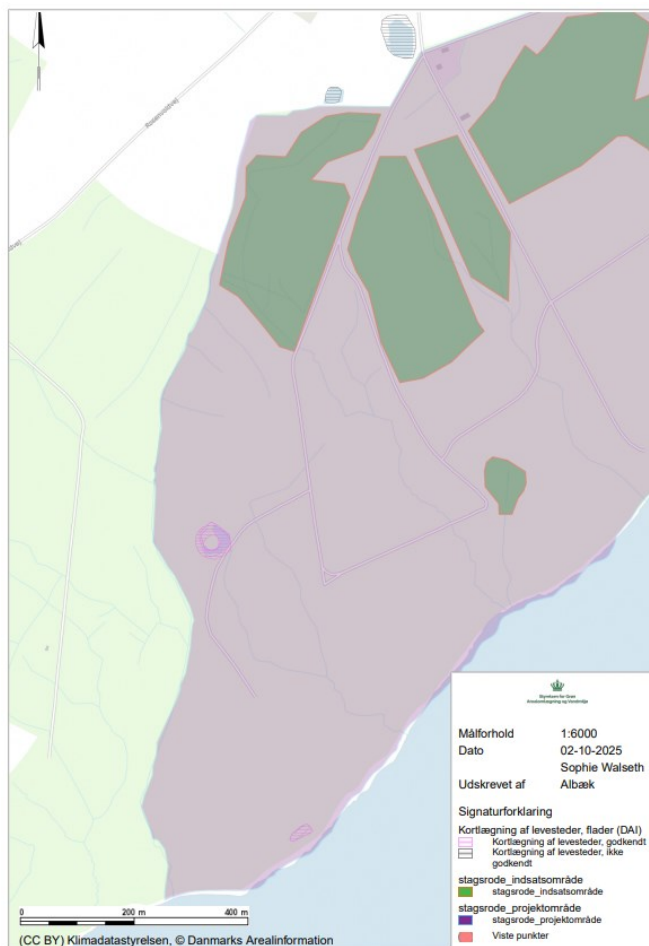
Stor vandsalamander

Arten er udbredt i det meste af landet og der er jf. Arter.dk registreret et fund i 2019 inden for projektområdet ca. 415 meter fra indsatsområde H3, der er det nærmeste indsatsområde.

Stor vandsalamander lever det meste af livet på land, mest i skove og haver. Den er mest aktiv om natten. Om dagen gemmer den sig i huller i jorden, under grene eller lignende. Arten overvintrer gerne i skovområder, hulrum, kældre, udhuse, under store stammer og sten. Om foråret i marts-april kommer den frem af vinterdvalen og vandrer ned til vandhullerne, hvor den lever det meste af sommeren. Størstedelen af bestanden vandrer få hundrede meter fra deres overvintringssted for at finde egnede ynglehuller. Spredningen fra ynglested til levested på land er typisk omkring 100 meter. Vandringsperioden kan begynde i marts men kulminerer i starten af april (arten er i vinterdvale fra oktober til april). Stor vandsalamander er sårbar over for både påvirkning af vandhuller og af levesteder på land, herunder skovområder, rådne træstammer, hulrum i jorden, kældre og lignende. Arten yngler i vandhuller af meget forskellig størrelse og type, men der skal være sol på næsten hele vandfladen, for at bestanden kan klare sig på

længere sigt (helst skygge på under 10 % af vandfladen). Projektet berører ikke søer eller vandhuller, der kunne være egnede levesteder for stor vandsalamander.

Der er kortlagt levesteder for stor vandsalamander ved de to søer under 5 ha i den vestlige del af skoven (jf. Figur 4). Tilstanden for de to kortlagte levesteder er vurderet som moderat. Bygherre oplyser, at der er ingen overlap med hydrologiindsatserne i anlægsfasen eller indsatsernes effekter i driftsfasen.



Figur 4. Oversigt over kortlagte levesteder for stor vandsalamander (lyserød markering).

Bygherre oplyser, at indsatsområderne består af kunstige grøftesystemer, der som udgangspunkt ikke er egnede levesteder for stor vandsalamander. Gravearbejdet foregår meget lokalt omkring de grøfter, der lukkes, og det vurderes ikke at være sammenfaldende med artens beskrevne rasteområder (f.eks. rådne stammer, hulrum i jorden, store sten i stendiger). Ved Stagevold i den vestlige del af Staksrode Skov er der registreret en næringsrig sø (3150), som er en af artens overordnede ynglehabitater. Da søen ikke fyldes op eller på anden måde påvirkes af projektet, vurderes dette levested for stor vandsalamander ikke at forringes.

Derudover er der en afstand på maksimalt 500 meter mellem mange af indsatsområderne. Ifølge den opdaterede håndbog om dyrearter på

habitatdirektivets bilag IV⁵, er der mange eksempler på kolonisering af vandhuller på op til 580 meter fra eksisterende ynglesteder. Derfor vurderes der at være et passende spredningspotentiale for arten inden for projektområdet.

Det er bygherres vurdering, at stor vandsalamander ikke er sårbar over for de midlertidige forstyrrelser, der vil kunne opstå i forbindelse med anlæg af hydrologiindsatserne. Dette skyldes, at selve anlægsaktiviteterne foregår lokalt nær grøfterne, som ikke vurderes at være eksisterende såvel som potentielle yngle-, raste- og fourageringsområder, ligesom projektet ikke berører søer eller vandhuller, der kunne være levesteder for stor vandsalamander.

Genskabelsen af naturlig hydrologi og hævnning af vandstanden i området vil medføre nye eller udvidede områder, der vil kunne fungere som raste- og fødesøgningsområde for stor vandsalamander fremadrettet. En udvidelse af fugtige og våde arealer i skoven vurderes at være positivt for stor vandsalamanders yngle-, raste- og fourageringsmuligheder. Derfor vurderer bygherre, at der udelukkende vil være positive påvirkninger af arten i driftsfasen.

Anlægsarbejdet sker udelukkende i dagtimerne. Da arten primært er nataktiv, vurderes det, at hverken fouragering eller vandring fra overvintringssted til vandhullet og retur vil blive påvirket af kørsel og aktivitet i forbindelse med anlægsarbejde.

Da projektet ikke påvirker egnede yngle-, raste- og fourageringsområder, herunder egnede søer inden for projektområdet, pga. anlægsarbejdets begrænsede karakter, samt at projektet ikke indeholder natarbejde, vurderer SGAV, at projektet, hverken i anlægs- eller driftsfasen, vil have en væsentlig påvirkning på arten. SGAV vurderer endvidere med baggrund i ovenstående, at der hverken vil ske indsamling eller forsætligt drab af individer, jf. artsfredningsbekendtgørelsen⁶.

Skæv vindelsnegl

Skæv vindelsnegl er på udpegningsgrundlaget for H67 men er ikke registreret inden for Natura 2000-planområdet. Skæv vindelsnegl er i NOVANA-programmet registreret i kystnær kalkholdig grå/grøn klit ved Træskohage ca. 6,2 km vest for projektområdet og på strandvoldsnatur i Rosenvold ca. 1,8 km vest for projektområdet.

Jævnfør NOVANA⁷ findes arten typisk på kalkrige, ofte noget fugtige eller sumpede arealer af rigkær, ugødskede enge, starsumpe, væld, overdrev, strandskrænter, naturligt lysåbne, blandede løvskove (stort set uden bøg), markhegn, stengærder/stensætninger, strandvolde og muligvis også klippeblokke. Desuden findes arten ofte på ekstensivt afgræssede arealer med star eller græsser. Skæv vindelsnegl er således bl.a. fundet mellem mere eller mindre fugtige, visne

⁵ Christian Kjær (Red.) et. al. (2023). *Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets Bilag IV*. Aarhus Universitet, DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi, 271 s. - Videnskabelig rapport nr. 520.

⁶ BEK nr. 521 af 25/03/2021 vedr. bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt (Artsfredningsbekendtgørelsen).

⁷ <https://novana.au.dk/arter/novanaau-arter-2020/skaev-vindelsnegl>

blade af star og græsser, f.eks. i form af visne bladlag fra foden af planterne, der ofte er små eller større tuedannende arter.

Bygherre vurderer, at skæv vindelsnegl ikke er sårbar over for de forstyrrelser, der vil kunne opstå i forbindelse med etablering af naturlig hydrologi. Genskabelse af naturlig hydrologi vurderes samlet set at udgøre en neutral til svag positiv påvirkning af arten.

Da der ikke er hydrologisk forbindelse mellem området, hvor arten er registreret, og projektområdet, vurderer SGAV på baggrund af afstanden til projektområdet samt at projektområdet ikke indeholder egnede levesteder, at der ikke er risiko for, at skæv vindelsnegl påvirkes af projektet. SGAV vurderer endvidere med baggrund i ovenstående, at der hverken vil ske indsamling eller forsætligt drab af individer, jf. artsfredningsbekendtgørelsen.

Bæklampret

Bæklampret er på udpegningsgrundlaget for H67. Bæklampret er i NOVANA-programmet registreret to steder i Ulbæk, som er et lille vandløb øst for Assendrup Skov ca. 11 km vest for projektområdet.

Jævnfør NOVANA⁸ opholder bæklampretten sig i ferskvand gennem hele sin livscyklus. Den findes primært i mindre vandløb eller i den øvre-midterste del af større vandløbssystemer. Larverne findes på steder med sand- eller mudderbund, som de graver sig ned i. Bæklampret er afhængig af dels bestemte fysiske forhold i vandløbene, dels formodentlig en tilfredsstillende vandkvalitet uden alt for højt indhold af let omsætteligt organisk stof. De voksne lampretter forekommer relativt kort tid i vandløbene, nemlig om foråret, hvor de gyder. Gydeområderne omfatter stryg med stenet og gruset bund, hvori lampretterne anlægger gydegruber til æggene. Larverne, der er 3-8 år om at nå voksenstadiet, lever nedgravet i organisk rigt sediment.

Det er bygherres vurdering, at de steder, hvor der ifm. projektets anlægsfase sker en sløjfning af grøfterne, ikke er egnede levesteder for bæklampret, da arten findes i vandløb med strømmende vand og ikke i grøfter med stillestående vand. Det vurderes på denne baggrund, at en væsentlig negativ påvirkning af bæklampret og dens potentielle levesteder som følge af genskabelse af naturlig hydrologi kan udelukkes.

Da der ikke er hydrologisk forbindelse mellem området, hvor arten er registreret, og projektområdet, på baggrund af afstanden til projektområdet samt at projektområdet ikke indeholder egnede levesteder, vurderer SGAV, at der ikke er risiko for, at bæklampret påvirkes af projektet. SGAV vurderer endvidere med baggrund i ovenstående, at der hverken vil ske indsamling eller forsætligt drab af individer, jf. artsfredningsbekendtgørelsen.

7.2 Påvirkninger på udpegningsgrundlaget for F45

Udpegningsgrundlaget for F45 (Skove langs nordsiden af Vejle Fjord) indeholder to fugle (se Tabel 6).

⁸ <https://dce2.au.dk/pub/SR260.pdf>

Tabel 6. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F45.

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 45		
Fugle:	Hvepsevåge (Y)	Isfugl (Y)
Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.		

7.2.1 Påvirkninger på individet

Hvepsevåge

Hvepsevåge yngler i Danmark primært i ældre, større løvskove, hvor reden placeres i de mere lysåbne dele af skoven. Ynglefuglene fouragerer i umiddelbar nærhed af yngleområdet i lysåbne områder som enge, moser og skovlysninger. Hvepsevåge er en sky ynglefugl, der overvejende er udbredt øst og nord for israndslinjen gennem Jylland på Fyn og Sjælland. Hvepsevåge blev i NOVANA-programmet for første gang overvåget i området i 2018, hvor der blev registreret to ynglepar i løvskovene i den østlige del af området (Staksrode Skov). I revideret udgave af Natura 2000-basisanalyse 2022-2027 vurderes der at være store arealer med velegnet, uforstyrret løvskov til placering af hvepsevågens rede samt velegnede fourageringsområder i og omkring dette fuglebeskyttelsesområde. Da der desuden ikke vurderes at være lokale trusler mod arten, vurderes der fortsat at være gode muligheder for, at arten kan fastholde eller øge sin bestand i området.

Bygherre oplyser, at én af de primære trusler mod udbredelsen af hvepsevåge er fragmentering og afvanding af store gamle løvskove og tilstødende moser og enge, hvor hvepsevågen yngler og søger føde. Derfor vil udlægning af større naturlige løvskove med naturlig hydrologi og lysninger være et vigtigt bevaringstiltag for hvepsevågen. Arten fouragerer i forbindelse med vådområder, enge og moser i skove. Hydrologiindsatserne forventes at øge omfanget af disse områder og artens foretrukne fødeemner, som humlebier og hvepse, hvilket vil øge artens fourageringsmuligheder. Bygherrer vurderer således, at projektet vil være positivt for arten.

Bygherre oplyser, at der er registreret to redetræer for hvepsevåge på Naturstyrelsens "Pas På-kort" inden for indsatsområde H1 og H6 (se Figur 5). De to registrerede redetræer for hvepsevåge står begge i yderkanten af indsatsområderne H1 og H6.

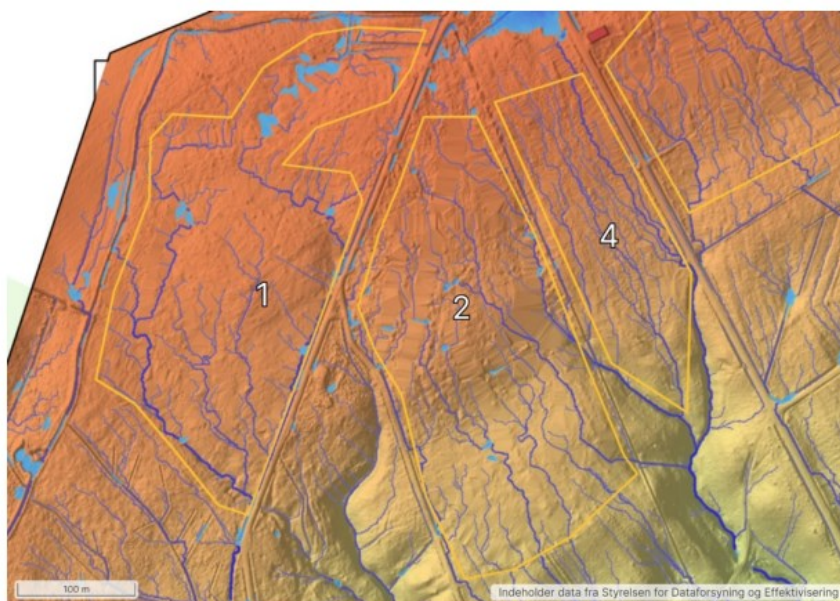


Figur 5. Placering af redetræer for hvepsevåge ved indsatsområderne H1 og H6 (blå prik).

Sammenholdes hhv. Figur 5 **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** fremgår det, at det vestligste redetræ ligger udenfor effektområdet af indsats H1 i en afstand af ca. 35 meter fra grøften, som tilkastes. Derudover står redetræet ca. 1 meter højere oppe i terræn end grøftekanten. Det er byherres vurdering, at redetræet derfor ikke vil påvirkes væsentligt i driftsfasen af de ændrede hydrologiske forhold ved grøftelukningen.

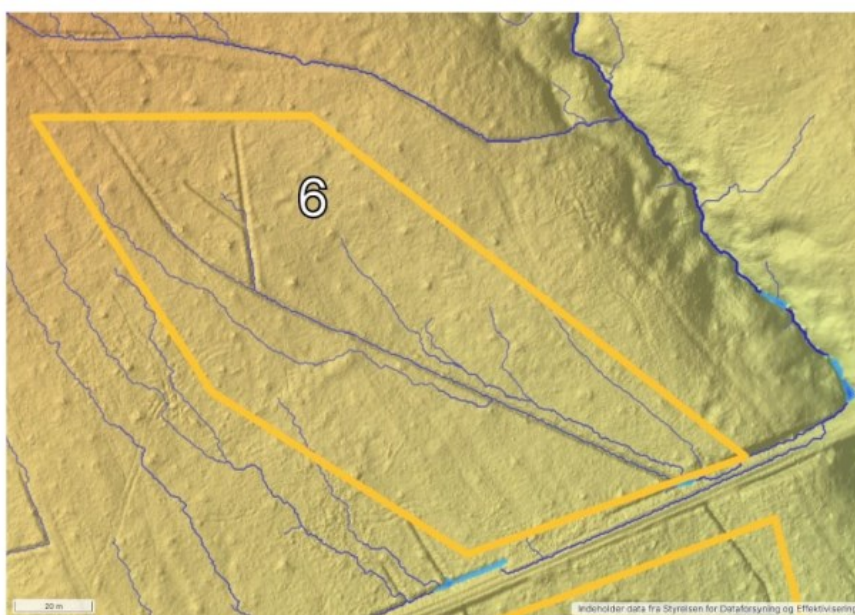


Figur 6. Indsatsområde 1, 2 og 4 inden grøftelukning. © SCALGO Live

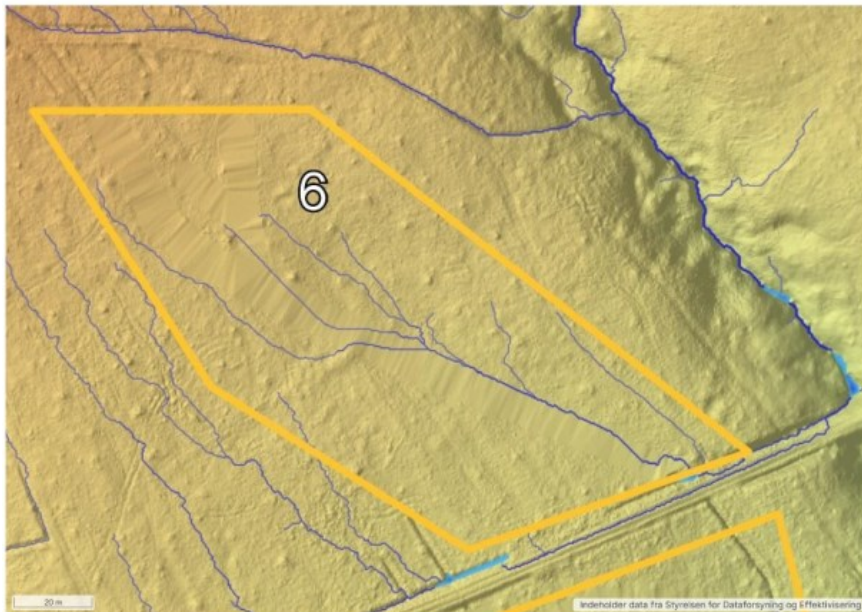


Figur 7. Indsatsområde 1, 2 og 4 ved tilkastning af områdernes grøfter. © SCALGO Live

Bygherre oplyser desuden, at grøftelukningen ved indsatsområde H6 ikke forventes at give anledning til oversvømmelser og at strømningsvejene ved kraftige afstrømninger stort set er de samme, da de gamle grøfter ligger i de laveste punkter i terrænet (jf. Figur 8 og Figur 9).



Figur 8. Indsatsområde H6 før grøftelukning. © SCALGO Live



Figur 9. Indsatsområde H6 ved total tilkastning af områdernes grøfter. © SCALGO Live

Sammenholdes hhv. Figur 5, Figur 8 og Figur 9 fremgår det, at det østligste redetræ ligger udenfor effektområdet af indsats H6 i en afstand af ca. 60 meter fra grøften, der planlægges tilkastet. Derudover står træet ca. 3 meter højere i terræn. Redetræet vurderes derfor ikke at blive påvirket væsentligt i driftsfasen af de ændrede hydrologiske forhold ved grøftelukningen.

Det er således bygherres vurdering, at de to redetræer ikke vandpåvirkes i driftsfasen som følge af deres placering i terrænet og afstanden til de nye våde områder.

Bygherre oplyser, at grøftelukningerne ved store afstrømninger giver anledning til mindre oversvømmelser i den nordlige del af indsatsområde H1, mens de nye strømningsveje overvejende vil følge forløbet af de gamle hovedgrøfter (jf. Figur 6 og Figur 7). Genskabelse af hydrologi vil helt lokalt føre til, at enkelte potentielle redetræer svækkes eller med tiden går helt ud. Det vurderes at være en langsom proces og idet der er mange alternative redetræer, vurderes dette ikke at påvirke hvepsevågens redemuligheder.

Bygherre oplyser, at grøftelukningerne følger Naturstyrelsens standard anlægstiltag, hvor arbejdet udføres i den del af året, hvor terrænet er mindst vådt, hvilket i indeværende projekt vil være i perioden 1. september til 31. januar. Arbejdet tager under én dag pr. grøft og vurderes som kortvarige støj ifm. anlægsarbejdet. Der anvendes maskiner med lavt marktryk og færdsel sker, ligesom den eksisterende aktivitet med maskiner i andre sammenhænge i skoven, hvor de eksisterende skovveje benyttes til færdsel inden for projektområdet. Det er bygherres vurdering, at der er tale om meget lokale indgreb i begrænset udstrækning, hvorfor redestederne ikke vil blive negativt påvirket som følge af forstyrrelser i anlægsfasen.

SGAV vurderer, at der ikke er risiko for, at projektet vil medføre en forringelse af hvepsevåges levesteder, da projektet ikke vil påvirke de nuværende redetræer, ligesom områdets funktionalitet som levested for hvepsevåge ikke påvirkes negativt.

Isfugl

Isfugl er på udpegningsgrundlaget for F45. Arten er registreret flere gange (senest i 2022) ved Rosenvold Å og Rosenvold Hage hhv. ca. 2,2 og 1,2 km vest for projektområdet. I 2024 er isfugl registreret (af ekstern kilde) en enkelt gang inden for projektområdet jf. Arter.dk.

Genskabelse af hydrologi vil potentielt kunne forbedre forholdene for isfugl lokalt i de områder, hvor der skabes våde områder med vandspejl, hvor isfuglen kan fouragere. Det vurderes på den baggrund, at en væsentlig negativ påvirkning af isfugl og dens potentielle levesteder som følge af genskabelse af naturlig hydrologi kan udelukkes. Effekten af hydrologiprojekterne vurderes at være begrænset til de områder, hvor aktiviteterne sker.

SGAV vurderer, at der ikke er risiko for, at projektet vil medføre en forringelse af isfugls levesteder, grundet afstanden til nærmeste registreringer af arten, ligesom områdets funktionalitet som levested for isfugl ikke påvirkes væsentligt.

7.2.2 Samlet vurdering af påvirkninger på fuglebeskyttelsesområdet

SGAV vurderer, at der ikke vil være en påvirkning af arterne på udpegningsgrundlaget samt disses yngle-, raste- og fourageringsområder, grundet projektets karakter uden emissioner eller udledninger til miljøet.

7.3 Samlet vurdering af påvirkninger på N78

SGAV vurderer på baggrund af væsentlighedsvurderingen, at projektet hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke det pågældende Natura 2000-områdes bevaringsmålsætninger væsentligt, hvorfor der ikke er behov for at foretage en konsekvensvurdering, jf. § 6 i habitatbekendtgørelsen.

8 Bilag II- og IV-arter

I og nær projektområdet findes der potentielt en række særligt beskyttede arter, som er beskyttede i henhold til EU's habitatdirektivs bilag IV. Beskyttelsen er implementeret via flere regelsæt og der er bl.a. forbud mod alle former for forsætlig indfangning og drab samt forbud mod beskadigelse og ødelæggelse af deres yngle- og rasteområder. Projektet vil ikke medføre væsentlige negative påvirkninger på områdets bilag IV-arter i driftsfasen, da der er tale om naturforbedrende tiltag, som forventeligt vil understøtte tilstedeværende arter. I anlægsfasen kan projektet potentielt påvirke bilag IV-arter i eller nær projektområdet ved:

- fældning/beskæring af træer og/eller levende hegn
- kørsel med maskiner og dermed risiko for individdrab
- afskæring eller påvirkning af yngle- og/eller rasteområder
- støj og andre forstyrrelser fra anlægsarbejdet, herunder graveaktiviteter

Ikke alle ovenstående aktiviteter kan medføre påvirkninger på alle bilag IV-arter. De potentielle påvirkninger, der er relevante for vurderingen af påvirkningen på den enkelte art, inddrages i nedenstående relevante afsnit.

Da der forekommer flagermus og stor vandsalamander inden for projektområdet, beskrives disse arter nedenfor.

8.1 Flagermus

Inden for projektområdet er der forekomster af en række flagermus arter, der er på Habitatdirektivets bilag II og IV. Der er tale om syv arter af flagermus (dværgflagermus, brun langøre, sydflagermus, frynseflagermus, pipistrelflagermus, trolldflagermus og brunflagermus), der er registreret på Arter.dk den 11/7-2022. Arterne er observeret spredt i skoven, både i den vestlige, østlige og midterste del. De forventes at være i nærheden af indsatsområderne H5, H7, H9 og H11.

Alle arter af flagermus er bilag IV-arter. Flagermusarterne er generelt truet af nedrivning af ældre bygninger og fældning af gamle hule træer, idet de danske flagermusarter primært yngler i bygninger og træer med hulheder. Tilstedeværelsen af flagermus bestemmes i høj grad af fourageringsmulighederne i området og afhænger desuden af flagermusarten. Flagermus lever primært af insekter, som afhængig af flagermusarten, enten jages flyvende eller fanges på blade eller husmure. Flagermus gør ofte brug af eksisterende læhegn og mindre skovarealer som ledelinjer mellem yngle- og rasteområderne. Flagermus er aktive i skumrings- og nattetimerne. Rastesteder for flagermus varierer over året, og varierer desuden mellem de enkelte arter. I skovmiljøer er rastestederne især knyttet til hulheder og barksprækker i træer, som især forekommer på gamle træer. Det er bygherres vurdering, at projektet ikke vil medføre en påvirkning af raste- eller ynglesteder for flagermus, da hydrologiindsatserne ikke indebærer, at der fældes gamle eller store træer. Det vurderes derfor, at indsatserne ikke påvirker områdets økologiske funktionalitet for flagermus.

På sigt kan de mere varierede forhold øge fourageringsmulighederne for nogle arter af flagermus. Genskabelse af naturlig hydrologi vil medføre større lysåbne arealer med fugtige og tidvist våde områder. Mere udbredte overgangszoner imellem våde og tørre områder vil fremme planternes antal og artsrigdom og vil sammen med de fugtige forhold i lavningerne øge mængden af insekter. Dermed øges fødegrundlaget for insektædende arter som flagermus.

Bygherre vurderer derfor, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil medføre væsentlig påvirkning af flagermus eller en væsentlig påvirkning af muligheden for opretholdelse af områdets økologiske funktionalitet som levested for de arter af flagermus, der forekommer i Staksrode Skov. SGAV er på det foreliggende grundlag enig i bygherres vurdering.

8.2 Stor vandsalamander

Forekomst og levevis for stor vandsalamander er beskrevet i afsnit 7.1.2 i forbindelse med påvirkning af arter på udpegningsgrundlaget for habitatområdet.

Bygherre oplyser, at projekttiltagene i de enkelte indsatsområder gennemføres i et kort tidsinterval (på en uge) i sensommeren/efteråret. Grøftelukningen og arbejdet knyttet hertil foregår meget lokalt omkring de grøfter, der lukkes. Bygherre vurderer, at indsatsområderne ikke udgør ynglelokaliteter for stor vandsalamander, hvorfor der derfor ikke vil være fortsættelige individdrab under udvandringen fra vandhullerne i etableringsfasen. Bygherre oplyser desuden, at maskinkørsel i forbindelse med anlægsfasen primært foregår på faste kørespor, hvor rasteområdernes strukturer (stammer med råddent træ, sten, døde blade og musehuller) ikke er tilstede. Stor vandsalamander vandrer primært om natten, mens anlægsarbejdet foretages inden for almindelig arbejdstid i dagtimerne, hvor stor vandsalamander for det meste opholder sig i skjul og ikke vandrer rundt over åbne arealer. Bygherre vurderer således, at der ikke er sammenfald mellem rasteområderne for stor vandsalamander og arealerne, hvor der kortvarigt arbejdes i forbindelse med grøftelukningerne.

Bygherre vurderer slutteligt, at der ikke vil ske en væsentlig påvirkning af arten på individniveau eller i forhold til artens yngle- og rasteområder, da anlægsarbejdet sker i dagtimerne, har en lokal og midlertidig karakter samt da indsatsområderne ikke vurderes at udgøre potentielle raste- eller yngleområder for arten. Genskabelse af naturlig hydrologi i projektområdet vurderes derimod at medføre, at områdets økologiske funktionalitet for arten forbedres sammenlignet med eksisterende forhold.

Det er SGAV's vurdering, at der ikke vil være risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for stor vandsalamander og at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab af stor vandsalamander, jf. artfredningsbekendtgørelsen, eller beskadigelse af yngle- eller rasteområder for arten i hverken anlægs- eller driftsfasen.

8.3 Markfirben

Der er ingen registreringer af arten indenfor projektområdet. Nærmeste fund af markfirben er registreret i udkanten af Staksrode i 2002 (af ekstern kilde) ca. 840 meter nord for projektområdet jf. Arter.dk.

Markfirben er vidt udbredt i Danmark og findes langs hele den jyske vest- og nordkyst ned til Mols og ellers spredt forekommende i Jylland. Markfirben findes spredt i landskabet på åbne, varme, solrige lokaliteter som jernbane- og vejskrånninger, sten- og jorddiger, klitter (særlig hvid klit) heder, overdrev, grusgrave, strandenge, strande, kystskrænter og sandede bakkeområder. Markfirben kan i Danmark være aktive fra februar til november, men normalt er aktivitetsperioden fra april til medio oktober. I dvaleperioden benytter markfirben forskellige former for huller i jorden på veldrænede steder, typisk i forbindelse med soleksponerede skrånninger. Rasteområdet for de voksne markfirben er typisk kraftigt soleksponeret, veldrænet og indeholder skjulesteder som stensætninger og -bunker, buskadser og urtetykninger. Den vandrer typisk langs soleksponerede ledelinjer i landskabet med sparsomt vegetationsdække som f.eks. langs veje og jernbaner, levende hegn, stendiger og skovbryn, hvor den ikke møder for mange forhindringer, men samtidig hurtigt kan søge skjul for prædatorer.

Markfirbenet yngler på en række forskellige typer af biotoper. Kendetegnende for disse yngleområder er, at de indeholder soleksponerede skrånninger med veldrænede, løse jordtyper og sparsom bevoksning, typisk lave urter eller et løst dække af græsser. Markfirben kan kolonisere nye yngleområder i en afstand af 100 til 200 meter omkring et eksisterende yngleområde.

Bygherre oplyser, at der ikke gennemføres hydrologiprojekter på tørre arealer, som arten er tilknyttet, hvorfor det vurderes, at potentielle levesteder ikke påvirkes som følge af den midlertidige anlægsfase eller af arealinddragelse grundet de hydrologiske ændringer. Bygherre vurderer desuden ikke, at der er egnede yngle- og rasteområder for markfirben i Staksrode Skov. På baggrund af artens levevis, spredningsevne samt afstanden til nærmeste registrering (840 meter) kan en negativ påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for markfirben som følge af etablering af naturlig hydrologi således afvises.

Det er SGAV's vurdering, at der ikke vil være risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for markfirben og at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab af markfirben, jf. artfredningsbekendtgørelsen, eller beskadigelse af yngle- eller rasteområder for arten i hverken anlægs- eller driftsfasen.

8.4 Odder

Der er ingen registreringer af arten indenfor projektområdet. Miljøstyrelsen har i forbindelse med NOVANA-overvågningen registreret et fund af odder ved Rosenvold Å i 2022 ca. 2,2 km vest for projektområdet. Der er desuden registreret flere fund af eksterne kilder omkring Rosenvold Hage (senest i 2025) ca. 1,2 km vest for projektområdet.

Jf. bilag IV-håndbogen lever odderen i tilknytning til vandområder og findes i såvel stillestående som i ridende vand. Arten kan findes i både saltvand og ferskvand. Odders leve- og ynglesteder inkluderer små og store søer og vandløb, kanaler og kunstige søer, moser samt fjorde, nor og lignende ikke-eksponerede kyststrækninger. Områder med gode skjulemuligheder, tæt på store, stabile føderessourcer og lav forstyrrelsesgrad, er væsentlige parametre for placeringen af yngleområder, hvor hunnerne føder og opfostrer deres unger. Odderen føder sine unger i en sikker hule i et afsides, uforstyrret beliggende sø- eller moseområde, ofte en forladt rævegrav eller blot et hulrum under en trærod i åbrinken. Når ungerne er et par måneder gamle, begynder de at følge hunnen rundt i hendes territorium. Ungerne følger moderen i op til ét år. I den periode udgør hele hunnens territorium yngleområdet. Hunnen og de større afhængige unger raster i huler, under trærodder, under tæt vegetation og lign. spredt i hele hendes territorium. Odder er solitære og pladskrævende, hvorfor tætheden af oddere kan være begrænset. De er nataktive (fra skumring til solopgang) og opholder sig om dagen i en hule i brinken, under buske eller under trærodder. Individer kan sandsynligvis vandre væsentligt længere end 100 km. Typisk vil de fleste individer spredes over forholdsvis korte afstande, mens enkelte individer spreder sig over meget lange afstande.

Bygherre vurderer, at vandløbene/grøfterne i Staksrode Skov modsat det mere regulerede vandløbssystem vest for projektområdet, hvor der er registreret fund af odder, er meget smalle samt på skrånende terræn og vurderes ikke som velegnet leve- og rastesteder for odder. Bygherre vurderer det desuden usandsynligt, at der forefindes odder i Staksrode Skov. Hvis odder findes i skoven periodevist, vurderer bygherre, at det vil være i de større vandløbssystemer, hvor der ikke foretages grøftelukninger eller andre ændringer i forbindelse med projektet. En negativ påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for odder som følge af etablering af naturlig hydrologi kan således afvises.

Det er SGAV's vurdering, at der ikke vil være risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for odder og at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab af odder, jf. artfredningsbekendtgørelsen, eller beskadigelse af yngle- eller rasteområder for arten i hverken anlægs- eller driftsfasen.

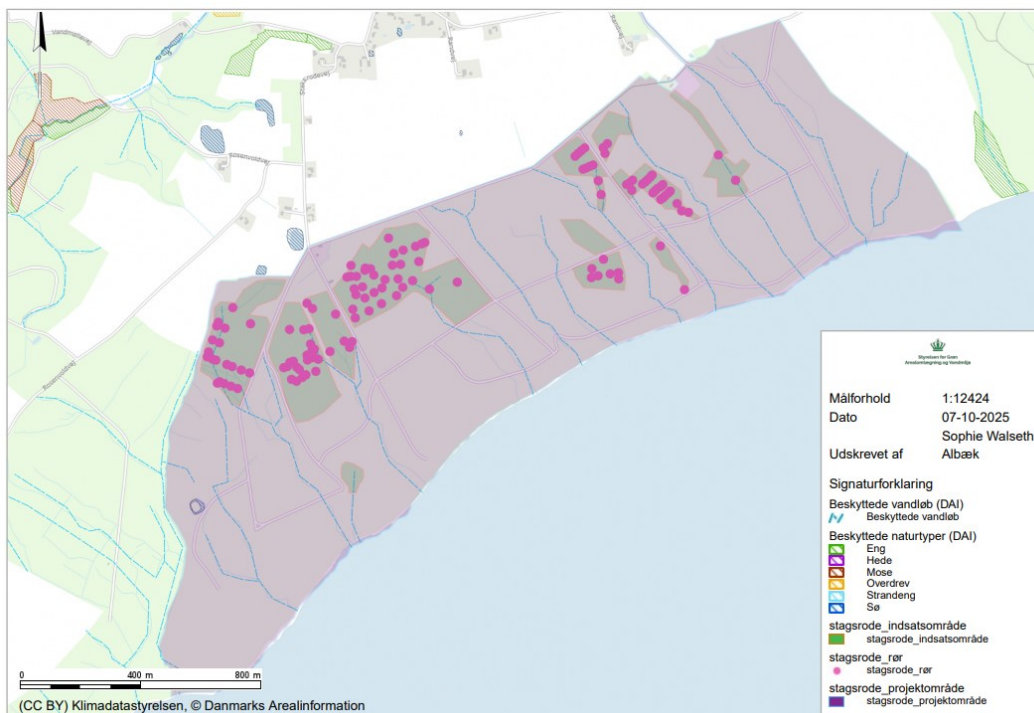
8.5 Samlet vurdering af påvirkninger på bilag IV-arter

SGAV har hverken kendskab til eller forventning om tilstedeværelse af yderligere bilag IV-arter som vil kunne blive påvirket væsentligt af projektet. Projektet indebærer ikke ændring af søer, vandhuller eller beskyttede sten- og jorddiger, fældning af gamle træer og levende hegn eller nedrivning af gamle bygninger m.m., som ville kunne fungere som yngle- eller rasteområde for flagermus, markfirben, padder eller øvrige bilag IV-arter. Ligeledes medfører projektet ikke andre væsentlige påvirkninger uden for projektområdet. SGAV vurderer, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil medføre væsentlige negative påvirkninger på bilag IV-arter, da projektet ikke medfører forsætligt drab af individer og heller ikke beskadiger eller ødelægger yngle- eller rasteområder for arterne i deres naturlige udbredelsesområder i og nær projektområdet, jf. § 10 i habitatbekendtgørelsen.

9 § 3 beskyttet natur (naturbeskyttelsesloven)

Naturbeskyttelseslovens § 3 har til formål at beskytte naturtyperne mod ændringer i deres naturtilstand og dermed undgå udryddelse. De nærmeste § 3-naturtyper omfatter søer.

Dele af projektområdet indeholder § 3-beskyttet natur jf. Figur 10. Der er registreret en række § 3-vandløb indenfor projektområdet.



Figur 10. Kort over § 3-beskyttet natur og § 3-vandløb inden for projektområdet.

Flere af indsatsområderne overlapper med eller har betydning for en række af de §3-beskyttede vandløb. Aktiviteterne i H6-H8 foregår udelukkende i grøftede systemer, som ikke har hydrologisk kontakt med § 3-beskyttede vandløb inden for projektområdet. Aktiviteterne i H1-H3 og H12 omfatter dele af de §3-beskyttede vandløb. Aktiviteterne i H4-H5 og H9-H11 foregår opstrøms §3-beskyttede vandløb og forventes at kunne medføre en reduktion i vandføringen. Det vil kræve dispensation fra naturbeskyttelsesloven at udføre de planlagte aktiviteter med hydrologisk forbindelse til § 3-vandløb. Bygherre har haft indledende dialog med Hedensted Kommune, som er myndighed og forventer, at der meddeles dispensationer herfor.

Inden for projektområdet er der desuden registreret en § 3-sø i den vestlige del af Staksrode Skov. Søen ligger i en afstand af ca. 335 meter syd for H1 og ca. 480 meter vest for H3, der er de nærmeste indsatsområder. Der er ingen hydrologisk forbindelse mellem søen og indsatsområderne. En påvirkning af denne sø som følge af projektet kan dermed udelukkes.

Nærmeste registrerede § 3-natur uden for projektområdet er to søer, der grænser op til projektområdet opstrøms omkring Stenhøjled. Disse vil ligeledes ikke påvirkes af projektet, da de er beliggende uden hydrologisk forbindelse til indsatsområderne.

9.1 Påvirkninger fra anlægsfasen

I anlægsfasen medfører projektet påvirkninger fra graveaktiviteter, som kan påvirke de § 3-beskyttede vandløb, der er i kontakt med indsatsområderne. Projektets aktiviteter i anlægsfasen omfatter tilstandsændringer i form af terrænreguleringer, grøftelukninger og en generel hævnning af vandstanden. I nogle

indsatsområder kræver det gravearbejde i § 3-beskyttede vandløb, mens der andre steder er gravearbejde i grøftesystemer opstrøms § 3-vandløb. Disse aktiviteter forudsætter dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3, jf. § 65, stk. 2 ved Hedensted Kommune. Bygherre har endnu ikke søgt Hedensted Kommune om dispensation. Kommunen har tilkendegivet, at dispensationen forventes at meddeles.

Anlægsfasen vil vare omkring en uge, og er begrænset til de eksisterende grøfter og drænforhold. Det er bygherres vurdering, at der er tale om midlertidige forhold, der på sigt ikke vil påvirke den § 3-beskyttede natur i området negativt. Som beskrevet i afsnit 2.1.1 vil vandet efter tilkastningen af grøfterne følge de laveste punkter i terrænet og få et mere naturligt forløb. Ved store afstrømninger vil der dannes nye skyllerender, og vandet vil søge mod de større slugter og ned mod fjorden. I tilfælde hvor de gamle grøfter udgør de laveste punkter, vil vandet ved større afstrømninger igen følge disse veje. Projektet omfatter derved ikke fjernelse af § 3-vandløb men vil medføre at vandet/vandløbene får et mere naturligt forløb.

9.2 Påvirkninger fra driftsfasen

I driftsfasen medfører projektet påvirkninger fra terrænreguleringer samt en generel hævnning af vandstanden i den fugtige lavning i indsatsområde H3. Bygherre oplyser, at hydrologiaktiviteterne foregår udelukkende i kunstigt anlagte grøfter, som i dag ikke indeholder væsentlig vandløbsfauna eller -flora. Aktiviteterne kan påvirke områdets § 3-beskyttede vandløb, men disse påvirkninger vurderes at være positive og have en naturforbedrende karakter. Det er bygherres vurdering, at der er tale om forbedrede hydrologiske forhold, der bidrager til mere naturlig hydrologi i Staksrode Skov til gavn for flora og fauna. Bygherre vurderer, at genskabelse af den naturlige hydrologi vil bidrage til en større biologisk mangfoldighed i og nær disse vandløb. Flere af vandløbene har rørlagte underføringer ved skovveje m.v. Sløjfninger af mange af disse rørunderføringer vil bidrage til forbedrede forhold for diverse vandløbsfauna- og flora.

9.3 Samlet vurdering af påvirkninger på § 3-beskyttet natur

Sammenfattende er det bygherres vurdering, at miljøpåvirkningerne i anlægs- og driftsfasen ikke er væsentlige. I bygherres vurdering er indgået projektets beliggenhed, omfang og karakter i forhold til potentielle påvirkninger af § 3-beskyttede områder.

SGAV bemærker, at hhv. grøftelukning samt sløjfning af rørføring vil kunne anses som en tilstandsændring af § 3-vandløb, som samtidig kategoriseres som en nedlæggelse af vandløbet og dermed ikke længere vil være et vandløb i vandløbslovens forstand. Det bemærkes, at Hedensted Kommune er myndighed ift. eventuel meddelelse af en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 3 og ved revision af § 3-vandløb, er det ministeren for grøn trepart, der skal godkende, jf. bekendtgørelse om beskyttede naturtyper § 8, stk. 3.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektets anlægs- og driftsfase ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger af naturområderne omfattet af

naturbeskyttelseslovens § 3. SGAV vurderer, at der ikke er risiko for permanente tilstandsændringer, der giver anledning til væsentlige negative påvirkninger, eller udledning af forurenende stoffer til nærliggende § 3-beskyttede naturtyper. Projektet medfører ikke emissioner eller risiko for udledning af vand til nærliggende § 3-beskyttede naturtyper, herunder vandløb. Projektet vurderes heller ikke at forhindre passage for fauna til nærliggende naturområder.

10 Støv, støj og vibrationer, lys, luft og lugt

Bygherre oplyser, at anlægsperioden vil have en varighed på ca. 1 uge og udføres inden for almindelig arbejdstid på hverdage. Anlægsarbejdet følger således Hedensted Kommunes anbefalinger for støjende og støvende aktiviteter⁹, herunder at alle støjende aktiviteter kun må foregå på hverdage fra mandag-fredag mellem kl. 7-18 og lørdage mellem kl. 7-14 (normal arbejdstid).

Bygherre oplyser, at der ved transport kan opstå støvgener, men generne vil være kortvarige og kan sammenlignes med den eksisterende transport i forbindelse med skovdriften, hvor der også anvendes tunge køretøjer.

Der er ingen naboer nær projektområdet og de begrænsede støvgener vil være lokale i skoven. Den korteste afstand fra et indsatsområde til nærmeste bebyggelse er ca. 100 meter (H12). Hovedparten af anlægsarbejdet foregår i en afstand på ca. 200-500 meter fra bebyggelse.

Projektet vurderes ikke at medføre lugt- eller lysgener i anlægsfasen ift. naboer/omkringboende, da der ikke vil være væsentlige emissioner fra entreprenørmaskiner sammenholdt med arbejdstiderne og afstande til nærmeste bebyggelse, som beskrevet ovenfor. Projektet medfører ikke støv, støj og/eller vibrationsgener i driftsfasen. Der vil i driftsfasen ikke komme lugt- eller lysgener fra projektet.

10.1 Samlet vurdering af påvirkninger fra støv, støj, lys, lugt m.m.

SGAV vurderer, at projektet samlet set ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger fra støv, støj, vibrationer, lys, luft eller lugt i hverken anlægs- eller driftsfasen. Eventuelle gener forbundet med projektet vil være knyttet til anlægsfasen men er af kortvarig karakter og ikke væsentlige for nærområdet og de omkringboende.

11 Ressourcer, affald og spildevand

I anlægsfasen tilføres der ikke råstoffer og genereres ikke affald eller spildevand. Affald fra projektet vil bestå i fjernelse af gamle drænrør og evt. andet affald, der måtte dukke op af jorden, når grøfter dækkes til og drænrør afbrydes. Affaldet afhændes efter gældende lov og på nærmeste modtagestation. I driftsfasen forventes mindre vedligeholdelsesarbejder end for nuværende.

Projektet omfatter kun begrænset behov for råstoffer i anlægsfasen ifm. etablering af tærskel. Materiale til grøftetilkastning indsamles inden for projektområdet nær grøften, som lukkes. Arbejdet omfatter ikke forbrug af vand eller produktion af

⁹ [Anmeld arbejde, der støver, støjer eller frembringer vibrationer | Hedensted Kommune](#)

affald eller spildevand. Der er ikke særlige foranstaltninger i forhold til håndtering af regnvand i anlægsperioden, da regnvand afstrømmer fra terræn.

Projektet forbruger ikke råstoffer, genererer ikke affald og udleder ikke spildevand i driftsfasen. I driftsfasen forventes mindre vedligeholdelsesarbejder end de aktiviteter, der er forbundet med den eksisterende drift. Projektets gennemførelse vurderes således ikke at have afledte miljøpåvirkninger ift. ressourcer, affald og spildevand.

11.1 Samlet vurdering af påvirkninger fra ressourcer, affald og spildevand

SGAV vurderer på baggrund af bygherres oplysninger, at anvendelse af råstoffer i projektet er begrænset til det nødvendige og at bortskaffelse af affald kan ske efter gældende regler på området uden væsentlige negative påvirkninger på miljøet. Derudover medfører projektet ikke udledning af spildevand, hvorfor SGAV vurderer, at projektet også ift. spildevand ikke vil medføre væsentlige negative påvirkninger på miljøet.

12 Jordforurening

Der er ikke registreret kortlagte jordforureninger inden for projektområdet og området er desuden ikke omfattet af kommunens områdeklassificering. De nærmeste registrerede forurenede områder er et V1- og et V2-forurenede område hhv. 700 meter nord og 7,5 km øst for projektområdet.

Projektet medfører ikke mobilisering af forurenede jord, hverken i anlægs- eller driftsfasen. I driftsfasen vil vedligeholdelsesarbejdet være mindre end de aktiviteter, der er forbundet med den eksisterende drift. Projektet medfører ikke ny jordforurening i anlægs- eller driftsfasen. Det vurderes på den baggrund, at projektet ikke vil medføre mobilisering af jordforurening, der kan påvirke grundvandsforekomster negativt i anlægsfasen eller i driftsfasen.

12.1 Samlet vurdering af påvirkninger med jordforurening

Da projektområdet ikke er omfattet af jordforurening, vurderer SGAV, at jordarbejdet blandt andet ifm. grøftelukning ikke vil medføre jordforurening, der potentielt kan påvirke nærområdets arealer eller drikkevandsinteresser. På baggrund af projektets karakter uden emissioner eller øvrige udledninger, jf. afsnit 5 om målsatte vandforekomster, vurderer SGAV, at projektet ikke vil medføre jordforurening, der potentielt kan påvirke nærliggende arealer eller drikkevandsinteresser væsentligt i hverken anlægs- eller driftsfasen.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet ikke vil medføre forøget jordforurening eller mobilisering af nuværende jordforurening på en sådan måde, at det potentielt kan påvirke miljøet eller nærliggende arealer.

13 Drikkevandsinteresser

Projektområdet ligger hverken i et område med drikkevandsinteresser, særlige drikkevandsinteresser eller nitratfølsomme indvindingsområder. Der er desuden ikke boringsnære beskyttelsesområder (BNBO) inden for projektområdet.

Projektet indebærer regulering af vandløb og områder, der bliver vådlagt. Reguleringen og ændringen af vandløbenes forløb sker med eksisterende jord, som bliver genanvendt inden for samme projektområde. Da der ikke er tale om tidligere landbrugsjord, er der dermed ikke en risiko for nedsivning af miljøfarlige forurenende stoffer, herunder pesticider til grundvandsforekomsterne (se også afsnit 5 om målsatte vandforekomster).

SGAV vurderer, at projektet uden emissioner, jordforurening eller udledninger til drikkevandet, ikke vil have en væsentlig påvirkning på drikkevandsinteresserne i området.

13.1 Påvirkning af drikkevandsindvindingen

Projektet medfører ingen påvirkning af grundvandsforekomsternes tilstand (se afsnit 5.2 Grundvandsforekomster). Bygherre oplyser, at der ikke vil blive anvendt gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealerne. Bygherre oplyser, at området ikke har været opdyrket i mindst 150 år, jf. historiske kort. Herudover har bygherre ikke anvendt gødsning eller sprøjtemidler i skoven, mens den har været statens ejerskab siden 1930'erne. Bygherre beskriver, at skoven fungerer som et beskyttende lag over grundvandet og er en varig beskyttelse af fremtidens drikkevand. Bygherre vurderer således, at anlægsarbejdet ikke vil medføre væsentlige påvirkninger af drikkevandsindvindingen i området.

SGAV bemærker, at overskridelse af drikkevandskvalitetskravet er gældende for alle stoffer, som kan frigives i forbindelse med projektet, og er dermed ikke begrænset til, hvad der tidligere har medført påvirkning af drikkevandsindvindingen. SGAV er enig i bygherres vurdering og vurderer, at projektet ikke vil påvirke nuværende drikkevandsindvinding.

13.2 Samlet vurdering af påvirkninger på drikkevandsinteresser

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet ikke vil medføre negativ påvirkning af drikkevandsinteresser, herunder heller ikke fra jordforurening. Det skyldes projektets afstande til særlige drikkevandsinteresseområder og da opgravet jord benyttes til øvrigt anlægsarbejde inden for projektområdet uden mobilisering af jordforurening mv. I driftsfasen har projektet ingen emissioner eller aktiviteter, der kan mobilisere jordforureninger, hvorfor det er SGAV's vurdering, at projektet i driftsfasen ikke vil udgøre en risiko for at forringe forureningstilstanden i områderne for drikkevandsinteresse.

14 Kystnærhedszonen

Projektområdet er placeret inden for kystnærhedszonen. Formålet med kystnærhedszonen er, at de åbne kyster fortsat kan udgøre en væsentlig naturværdi og landskabelig værdi i området. Projektet ændrer ikke landskabets karakter eller udtryk. SGAV vurderer, at projektet ikke er i strid med kystnærhedszonens bestemmelser grundet projektets naturforbedrende karakter uden bygningsdele.

15 Oversvømmelsesrisici og lavbundsområder

Projektområdet er delvist placeret på arealer, hvor Hedensted Kommune har vurderet, at der er risiko for oversvømmelse i forbindelse med nedbørshændelser. Jf. kommuneplanen er det primært langs med kysten i den sydlige del af Staksrode Skov, at områderne med oversvømmelsesrisici er placeret. Kun indsatsområde H8 er overlappende med disse oversvømmelsesrisici. Projektområdet er ikke placeret inden for områder udpeget som lavbundsarealer.

Jf. retningslinje 9.1.1 i Hedensted Kommuneplan 2021-2033 skal det ved lokalplanlægning for byudvikling, tekniske anlæg, ændret anvendelse med videre inden for et udpeget område vurderes, om der er behov for afværgeforanstaltninger mod oversvømmelse og erosion, og hvor der på baggrund af foreliggende viden og data laves en vurdering af hvilke afværgeforanstaltninger, der er mest hensigtsmæssige i det konkrete område. I henhold til retningslinje 9.1.4 i kommuneplanen anbefales det, før der lokalplanlægges i de udpegede områder, at undersøge konkret, om området er påvirket eller risikerer at blive påvirket af forhøjet sekundær grundvandsstand eller erosion. Nærværende projekt vurderes ikke at være modstridende med kommuneplanens retningslinjer.

SGAV vurderer, at de planlagte hydrologitiltag vil have en ændret effekt på projektområdets kapacitet til vandoptag. Ændring af vandløb og våde områder vil betyde, at nedbør og overfladevand forsinkes, inden det enten nedsives til grundvand eller løber til omkringliggende dræn og naboarealer. Det er således SGAVs vurdering, at projektet ikke vil have væsentlig indflydelse på lavbundsområder samt områder med oversvømmelsesrisici, da genskabelse af naturlig hydrologi ikke ændrer på oversvømmelsesrisikoen for de benyttede arealer og ikke i sig selv er følsomme overfor midlertidige oversvømmelser.

16 Nærmeste fredning

Projektområdet er ikke omfattet af arealfredninger, og vurderes ikke at ændre på landskabets karakter. Den nærmeste områdefredning er Barritskov (00491.00) ca. 215 meter øst for projektområdet og 845 meter øst for H12, der er nærmeste indsatsområde. Ifølge fredningskendelsen er fredningen formål blandt andet, at det 100 meter dybe løvskovbælte langs med fjorden udelukkende må drives som løvskov, når og efterhånden som den nuværende bevoksning med nåletræer afdrives. Projektet vurderes ikke at være i strid med fredningens formål og grundet projektets afstand hertil, vurderes fredningen ikke påvirket af projektet.

Staksrode Skov er underlagt fredskovspligt og omfattet af skovloven. Lukning af grøfter er omfattet af bestemmelserne om terrænændringer og forventes at kræve en dispensation fra skovloven ved Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø, som er kompetent myndighed. Dispensation i henhold hertil indhentes separat og er ikke en del af denne afgørelse.

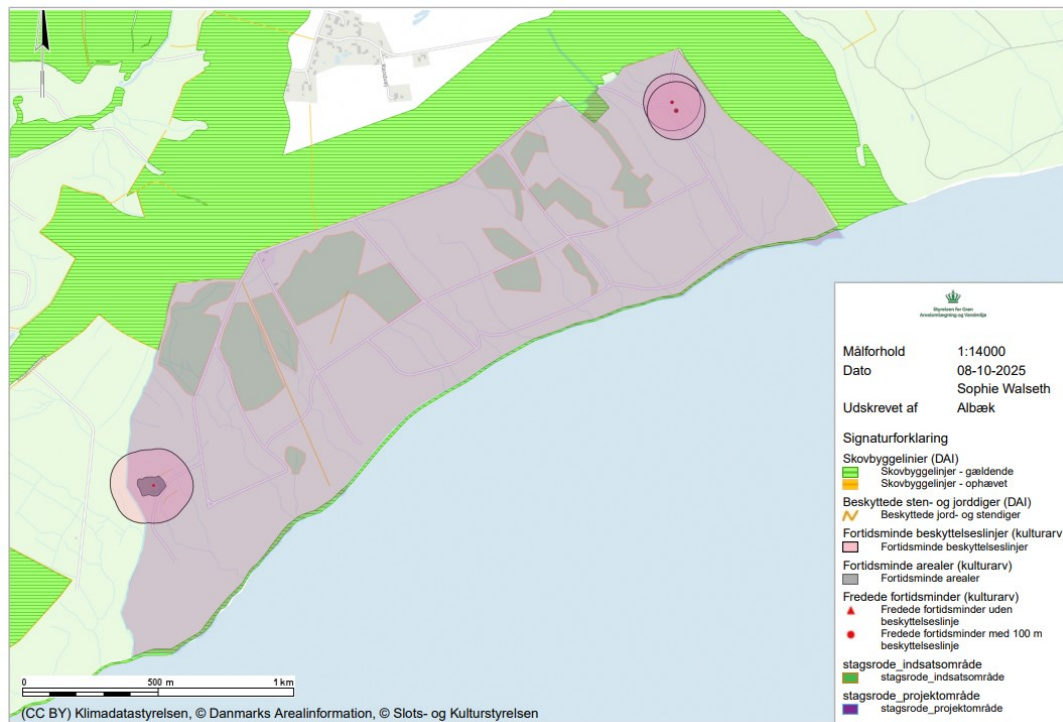
17 Reservater og naturparker

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet ikke svækker bestanden af vildtlevende fugle eller pattedyr, hvorfor projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater,

naturparker eller lignende områder til beskyttelse af natur og biodiversitet. SGAV har ikke kendskab til faktiske planer herom inden for projektområdet.

18 Bygge- og beskyttelseslinjer samt råstofgraveområder

Der findes en række bygge- og beskyttelseslinjer indenfor projektområdet jf. Figur 11. Projektområdet ligger ikke inden for å- og søbeskyttelseslinjer, kirkebygge- linjer eller råstofgraveområder.



Figur 11. Oversigt over bygge- og beskyttelseslinjer i Staksrode Skov.

Beskyttede jorddiger

Der er registreret flere beskyttede jorddiger inden for projektområdet. De fleste beskyttede sten- og jorddiger er omfattet af museumslovens § 29a og fungerer som vigtige levesteder for planter og dyr samt har en visuel betydning for oplevelsen af landskabet. Med sten- og jorddigerens beskyttelse bevares en kulturhistorisk og landskabelig værdi samt en biologisk værdi for dyr og planter liv samt deres spredningsmuligheder i landskabet.

Det ene jorddige går tværs igennem skoven lige vest for Stenhøjsvej. Diget er placeret mellem H2 og H4 men ligger ikke i direkte kontakt med indsatsområderne. Langs diget løber en afvandende grøft, som ikke er omfattet af de hydrologiske aktiviteter. Dette skyldes ønsket om at undgå opstuvning af vand langs digefoden. Hydrologiaktiviteterne i H2 og H4 planlægges således, at der ikke sker vandpåvirkning på det beskyttede dige. Syd for H5 er der ligeledes registreret et jorddige. Omkring Stagsejvold er der desuden registreret to diger. Derudover er der registreret beskyttede diger hele vejen rundet om Staksrode Skov. Bygherre oplyser, at de beskyttede diger ikke påvirkes, da tiltagene er afgrænset derefter. Der sker ikke færdsel på fortidsminder eller lignende påvirkninger under

anlægsfasen. Bygherre oplyser, at projektets gennemførelse ikke vil medføre en tilstandsændring og forudsætter derfor ikke en dispensation fra museumsloven.

SGAV vurderer, at projektet ikke tilsidesætter beskyttelsen af sten- og jorddiger, da de beskyttede diger inden for projektområdet hverken gennembrydes eller på anden vis ændres og da hydrologiindsatsområderne er planlagt således, at der ikke vil ske vandpåvirkning på de beskyttede diger.

Fortidsminder og kulturarv

Projektområdet er ikke omfattet af fortidsmindebeskyttelseslinjen. I den sydvestlige del af projektområdet ligger Stagevold, en middelalderlig borgbanke. Stagevold ligger ca. 360 meter fra nærmeste indsatsområde (H1) og grøfterne her har ingen forbindelse til voldstedet. I den østlige del af Stagsrode Skov ligger to lave rundhøje, lige øst for Randskovvej. Der er ca. 270 meter fra rundhøjene til nærmeste indsatsområde (H12). Ingen af de hydrologiske aktiviteter vil påvirke de pågældende fortidsminder. Der er ikke registreret fortidsminder i direkte kontakt med indsatsområderne. Projektets gennemførelse vil ikke medføre en tilstandsændring og forudsætter derfor ikke en dispensation.

Der er ikke udpeget kulturarvsarealer inden for projektområdet, ligesom der ikke er registreret øvrige kulturhistoriske interesser i projektområdet.

Det følger af Museumsloven Kap. 8, at hvis der under jordarbejde findes spor af fortidsminder, vil arbejdet standses i det omfang det berører fortidsmindet, og nærmeste arkæologiske museum kontaktes.

Strandbeskyttelseslinjen

Projektområdet ligger ud til kysten og er delvist omfattet af strandbeskyttelseslinjen. Indsatsområde H3, H7 og H8 ligger således inden for strandbeskyttelseslinjen. Da projektet medfører tildækning af grøfter og da det kan medføre, at vandet vil finde nye veje til kysten, er det bygherres forventning, at projektet vil kræve en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 15. Bygherre har endnu ikke søgt Kystdirektoratet om dispensation til tilstandsændringer i form af terrænreguleringer.

Skovbyggelinjen

Staksrode Skov afkaster en skovbyggelinje rundt om skoven. Projektets gennemførelse vil ikke medføre ny bebyggelse og forudsætter derfor ikke dispensation.

18.1 Samlet vurdering

Projektet indeholder ikke aktiviteter i hverken anlægs- eller driftsfasen, der påvirker bygge- og beskyttelseslinjer, beskyttede diger eller fortidsminder. Hvis der under anlægsarbejdet træffes fortidsminder inden for området, standses arbejdet og det ansvarlige museum kontaktes. Sammenfattende er det bygherres vurdering, at miljøpåvirkningerne i anlægs- og driftsfasen ikke er væsentlige i forhold til beskyttelsesinteresserne i projektområdet.

SGAV vurderer på baggrund af ovenstående, at projektet ikke vil have en væsentlig påvirkning på bygge- og beskyttelseslinjer samt råstofgraveområder.

19 Arealanvendelse og landskabspåvirkning

Projektområdet ligger i landzone uden for lokalplansudlagt areal. Som nævnt i afsnit 2.3 er projektområdet beliggende i eksisterende fredskov. Bygherre oplyser, at projektet ikke indbefatter bebyggelse, ligesom der ikke befæstes arealer i forbindelse med projektet. Der skal derfor ikke indhentes dispensation fra skovloven til det ansøgte projekt. Projektområdet berører ikke bevaringsværdige egekrat omfattet af § 26 i skovloven.

I Hedensted Kommuneplan 2021-2033 er projektområdet omfattet af følgende udpegninger: bevaringsværdige landskaber, større sammenhængende landskaber, naturbeskyttelsesområde og økologiske forbindelser.

Jf. Hedensted kommuneplans retningslinje 11.1 vedrørende landskab ønskes landskaberne (bevaringsværdige og større sammenhængende landskaber) sikret, fordi de i kraft af dramatik, mangfoldighed eller ensartethed, besidder en særlig fortælleværdi, æstetisk værdi eller rekreativ værdi. Der er ofte et nært samspil med særlige geologiske forhold eller der er en særlig kulturhistorisk fortælleværdi knyttet til områderne. De større, sammenhængende landskaber er primært knyttede til kysten og til de markante ådales landskaber. I henhold til retningslinje 11.1.1 skal de større sammenhængende landskaber som hovedregel friholdes for større byggeri, anlæg, støj og menneskeskabt lys. Hvor byggeri eller anlæg tillades, skal byggeriet besidde en høj arkitektonisk kvalitet og samspillet med landskabet prioriteres højt.

Naturbeskyttelsesområder skal jf. retningslinje 8.1.5 i kommuneplanen friholdes for bebyggelse. Økologiske forbindelser skal som hovedregel fritholdes for bebyggelse og samtidig sikre grundlaget for sammenhængende natur og for at skabe rekreative udfoldelser, ro og oplevelser tæt på naturen for mennesker. I henhold til retningslinje 8.1.12 skal særlige naturbeskyttelsesområder sikres, søges udvidet og hvor det er relevant, gennem pleje og andre tiltag, forbedres. Bygherre oplyser, at der i anlægsfasen foretages mindre terrænændringer, som vil blive integreret i området, således at de efter etablering indgår naturligt i terrænet. I fremtiden vil landskabet fremstå med mere naturlige hydrologiske forhold og terræn med færre gravede grøfter. Der vil stadig være tale om et sammenhængende skovlandskab i området. Bygherre vurderer, at projektet er i overensstemmelse med kommuneplanens retningslinjer, da naturlig hydrologi ikke påvirker de overordnede sammenhængende landskaber, men understøtter naturformål og da projektet ikke ændrer på områdets mulighed for rekreativ anvendelse. Det er således bygherres vurdering, at projektet hverken indeholder aktiviteter i anlægs- eller driftsfasen, der er i strid med kommuneplanens retningslinjer eller i øvrigt påvirker landskabelige forhold og kulturmiljøer væsentligt.

SGAV vurderer, at arealanvendelsen ikke vil have væsentlige negative påvirkninger for de landskabelige eller kulturhistoriske interesser i området eller for omkringboende, da projektet vurderes at være af naturforbedrende karakter og i overensstemmelse med Hedensted Kommuneplans retningslinjer. Bygherre har ikke oplyst, og SGAV har ikke kendskab til øvrige historiske, kulturelle, arkæologiske eller geologiske landskabstræk inden for projektområdet, som kan blive væsentligt negativt påvirket af projektet.

20 Forventelige kumulative påvirkninger

Kumulative effekter er en helhedsvurdering med hensyntagen til områdets sårbarhed i forhold til miljøpåvirkninger fra indeværende projekt sammenholdt med områdets andre planer og projekter. Bygherre oplyser, at hydrologiprojektet sker som led i LIFE Open Woods, der er et EU LIFE-støttet naturprojekt. Inden for afgrænsningen af projektområdet er der sideløbende gennemført andre aktiviteter i LIFE Open Woods. Disse aktiviteter indebærer bl.a. veteranisering, lysstilling og indplantning af blomstrende træer og buske. Bygherre planlægger ikke at gennemføre yderligere hydrologitiltag i Staksrode Skov. Som led i LIFE Open Woods-indsatsen er der planlagt husdyrgræsning på omkring 98 ha i Staksrode Skov. Den planlagte græsning overlapper med indsatsområderne H5-H12, se Figur 12. Når der er opnået screeningstilladelse for hydrologiprojektet, vil bygherre ansøge om husdyrgræsning efter skovloven ved Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø.

Det er bygherres vurdering, at hydrologiprojektet og den planlagte ekstensive græsning i Staksrode Skov samlet set vil bidrage til en øget naturlig dynamik. Hydrologiprojektet vil medføre en genopretning af de naturlige hydrologiske forhold i skoven. Dette sker primært ved grøftetilkastninger, som vil øge grundvandsstanden og bidrage til naturlige våde områder og vandløbsdannelser i skoven. Samtidig vil den planlagte skovgræsning bidrage til at opretholde og øge variationen i skovens struktur ved at forhindre tilgroning og skabe mosaiknatur. Kombinationen af de to tiltag understøtter et varieret og naturligt skovmiljø med flere overgangszoner. Der forventes ikke væsentlige negative kumulative påvirkninger, da begge tiltag sigter mod at fremme biodiversitet og naturlige processer i skoven. Aktiviteterne er endvidere i overensstemmelse med målene for Natura 2000-planen for N78 Skove langs nordsiden af Vejle Fjord.



Figur 12. Oversigt over projektområdet (rød afgrænsning), de hydrologiske indsatsområder (sort afgrænsning) og den planlagte græsning (lysegrøn afgrænsning) i Staksrode Skov. Kortet indeholder data fra Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur.

Det er SGAV's vurdering, at der med projektet ikke er risiko for kumulative effekter, der kan give væsentlige miljømæssige gener. Det skyldes, at eventuelle gener i forbindelse med anlægsarbejdet vurderes at være lokale og af midlertidig karakter, hvorfor projektet ikke medfører øget kumulative påvirkninger af miljøet sammen med andre lignende anlæg eller aktiviteter i området.

21 Miljøpåvirkning på tværs af landegrænser (Espoo)

Projektet vurderes ikke at have grænseoverskridende miljøpåvirkninger, idet projektet ikke forårsager emissioner til miljøet eller påvirkninger af Vadehavet. Der skal dermed ikke ske sagsbehandling efter Espoo-reglerne.

22 Samlet vurdering af projektet

Projektet vurderes ikke at medføre væsentlige negative påvirkninger af bilag IV-arter, udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000-område eller andre fredede arter. Realisering af projektet vurderes ikke at medføre tilstandsændringer for målsatte vandområder, jf. lov om vandplanlægning og indsatsbekendtgørelsen, eller i omkringliggende naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3. Der forventes ikke væsentlige gener for befolkningen i området i hverken anlægs- eller driftsfasen, ligesom projektet ikke genererer emissioner eller udledninger af miljøfremmede stoffer til luften eller til våde recipienter. Det er derfor SGAV's vurdering, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, da det ud fra det oplyste grundlag ikke vil kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

23 Høring af myndigheder og berørte parter

SGAV har foretaget en høring af Hedensted Kommune, Vejle Museerne, Danmarks Naturfredningsforening, Dansk Ornitologisk Forening og Friluftsrådet. Eventuelle kommentarer indarbejdes i afgørelsen. SGAV har modtaget høringssvar fra Vejle Museerne, som vurderer, at projektet er uproblematisk i forhold til fortidsminder. Høringssvaret giver ikke anledning til ændringer ift. screeningsafgørelsen.

24 Offentliggørelse

SGAV's afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på SGAV's hjemmeside www.sgav.dk. Offentliggørelsen finder sted den 13. januar 2026. Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

25 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/vejledning/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der ikke modtages gennem 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 SGAV, som videresender anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, der træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest fire uger efter offentliggørelsen af afgørelsen dvs. den 10. februar 2026.

SGAV's afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse, jf. Miljøvurderingslovens § 54. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

25.1 Betingelser mens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet. Det betyder, at du kan handle efter SGAV's afgørelse. Udnytter du afgørelsen, indebærer dette ingen begrænsning i klagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, skal du afvente nævnets afgørelse før det anmeldte projekt kan gennemføres, og nævnet kan i den forbindelse påbyde påbegyndte bygge- og anlægsarbejder standset.

26 Bilag

Bilag 1 – bygherres ansøgning

Bilag 2 – projektbeskrivelse

Bilag 3 – supplerende oplysninger

Med venlig hilsen

Sophie Walseth Albæk
Miljøvurdering og plan
+45 20 12 57 75
sowaaa@sgav.dk
Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø