

Naturstyrelsen Nordsjælland
Gillelejevej 2B
3230 Græsted

Att. Ida Dahl-Nielsen

Miljøvurdering og Plan
J.nr. 2023-19528
Ref. Kafje/Sowaa
Den 13. december 2024

OBS: Vi arbejder i øjeblikket på at få ændret til vores nye styrelsesnavn alle steder i vores kommunikation. Væsentlige dele af Landbrugsstyrelsen og Miljøstyrelsen er blevet til Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø. Styrelsen hører under Ministeriet for Grøn Trepert.

Afgørelse om, at Naturstyrelsen Nordsjællands projekt vedr. Gørløse Skov, Skovetablering ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV), som tidligere var en del af Miljøstyrelsen, har den 3. april 2023 og 23. februar 2024 (revideret 1. maj 2024) modtaget jeres ansøgning om projektet Gørløse Skov, Skovetablering via Hillerød Kommune. Projektet har til formål, at binde de to skove (Gørløse Skov og Lystrup Skov) sammen, således, at der skabes en korridor for dyr og planter men på sigt også for publikum. Derudover vil projektet også sikre rent grundvand.

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 sagens øvrige bilag, 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

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). Det ansøgte projekt er omfattet af bilag 2, pkt. 1d i miljøvurderingsloven vedr. *Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse*.

Bygherre (Naturstyrelsen) har leveret supplerende oplysninger til sagen den 3. og 14. oktober 2024. Sagens dokumenter omfatter bygherres ansøgning (bilag 1), notat (bilag 2), kortmateriale (bilag 3), supplerende oplysninger (bilag 4), Hillerød Kommunes godkendelse af skovrejsning Brøndhøjgård (bilag 5) og Hillerød Kommunes godkendelse af skovetablering inden for skovrejsningsområde Gørløse Skov (bilag 6).

Vedr. bilag 5 og 6, SGAV gør opmærksom på, at der ikke kan meddeles godkendelse før SGAV har truffet afgørelse efter miljøvurderingsloven.

2 Baggrund og formål

Gørløse Skov er et skovrejsningsområde, som på sigt er planlagt til at udgøre ca. 380 ha. Gørløse Skov etableres i et samarbejde mellem Hovedstadens forsyningsselskab (HOFOR), Hillerød Kommune og Naturstyrelsen. I dag ejer Naturstyrelsen ca. halvdelen af det udpegede areal, og disse arealer er erhvervet løbende gennem en længere årrække. Der kan læses mere om Gørløse Skov på NST's hjemmeside: <https://naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/naturprojekter/goerloese-skov-skovrejsning/>

Lystrup skov er en velbesøgt statsejet løvskov. Den har et kuperet terræn og er gennemskåret af et lavtliggende dalstrøg af eng, mose og Gørløse å. Den sydøstlige del af skoven er karakteriseret som særlig værdifuld skov. Her kan man finde rester og spor fra hulveje og oldtidsagre. For yderligere information om Lystrup Skov gå til NST's hjemmeside:

<https://naturstyrelsen.dk/naturoplevelser/naturguider/lystrup-skov/>

Både Lystrup Skov og Gørløse Skov rummer i dag skovbevoksede og lysåbne arealer. Derudover er der i Gørløse Skov udlagt areal til naturlig succession.

Der vil ikke være behov for screening af andre nærliggende arealer i forbindelse med dette projekt.

Det primære formål er at forbinde de to skovområder (Gørløse Skov og Lystrup Skov) således, at der skabes en korridor for dyr og planter, men også for publikum. Derudover vil projektet også sikre rent grundvand samt gavne klimaet ved at øge CO₂ lagring. Projektet er ligeledes med til at udvide Danmarks skovareal og bidrager dermed til regeringens ambition om at skabe 250.000 ha ny skov i Danmark. Desuden vil en mindre del af projektet blive brugt til skovforskning.

Arealerne inden for afgrænsningen af Gørløse Skov opkøbes når der bliver arealer til salg og der kan opnås økonomi og enighed omkring forholdet. Det er frivilligt at indgå i skovrejsningen. Naturstyrelsen informerer lodsejerne inden for afgrænsningen om mulighed for salg af arealerne til skovrejsning. Der er for nuværende ikke kendskab til flere opkøb inden for afgrænsningen af Gørløse Skov. Men der forventes, at der hen over de nærmeste år vil komme flere arealer til Naturstyrelsen. HOFOR finansierer arealopkøbene, og arealerne overdrages til Naturstyrelsen, der står for den fremtidige drift af arealerne. Efterhånden som Naturstyrelsen får opkøbt arealerne sker der planlægning og efterfølgende tilplantning

² BEK nr. 806 af 14/06/2023 vedr. bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.

eller etablering af lysåben natur på de erhvervede arealer. Dette sker i dialog med kommunen og et lokalt skovrejsningsråd og efter indhentning af tilladelser.

Disse mindre skovrejsningsprojekter har ifølge SGAV ikke nogen indbyrdes funktionel sammenhæng, og kan gennemføres uanset tilblivelsen af andre projekter inden for det overordnede skovrejsningsområde.

Når der forelægges et konkret projekt indgives en skriftlig ansøgning om projektet til SGAV, jf. § 18 i miljøvurderingsloven (LBK nr. 4 af 03/01/2023).

Det vurderes på den baggrund, at der er tale om et selvstændigt projekt.

3 Projektbeskrivelse

Nærværende skovrejsningsprojekt rummer to arealer. De benævnes som areal A og areal B nedenfor. Der er i notat af 1. februar 2024 (vedlagt som bilag 2) beskrevet et areal på matrikel 18c. Da der ikke sker nogen screeningspligtige aktiviteter på arealet, gennemgås arealet ikke i denne afgørelse. Arealet fremgår desuden ikke af ansøgningsskemaet.

Areal A på 13,4 ha, er beliggende:

Lystrupvej 31, Matrikel 18d, Gørløse By, Gørløse i Hillerød Kommune.

Arealet er beliggende mellem Gørløse Skov og Lystrup Skov. Se figur 1.

Naturstyrelsen har oplyst, at areal A har igennem en årrække været bortforpagtet af

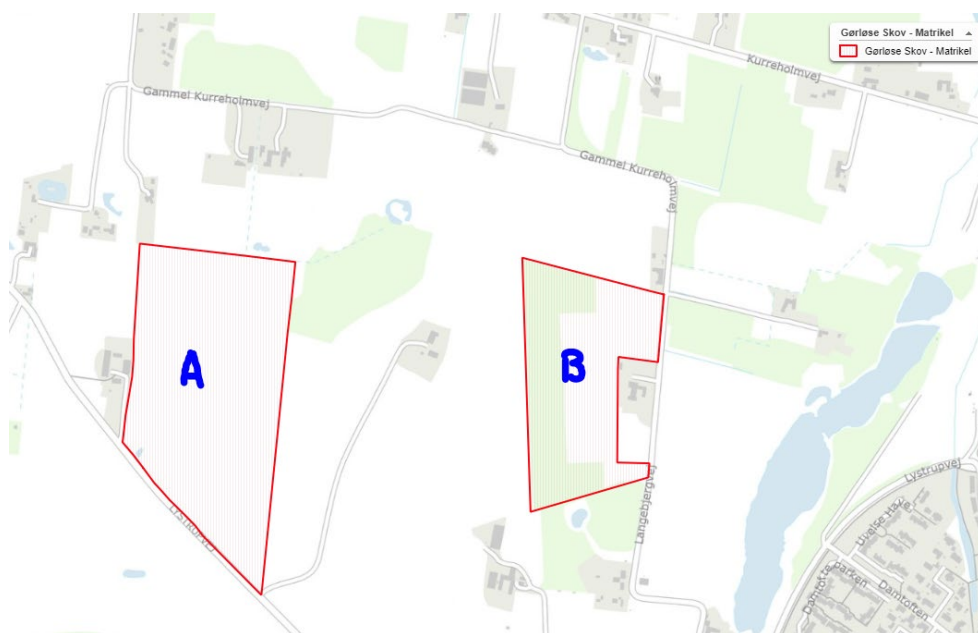
Naturstyrelsen Nordsjælland til forskellige lodsejere til landbrugsdrift med arealer i omdrift (dog på nær nogle mindre vandhuller og en mindre bevoksning).

Areal B på 8,2 ha, er beliggende:

Langebjergvej 6b, matrikel 16m, Gørløse, Gørløse Sogn i Hillerød Kommune.

Arealet er beliggende i Gørløse Skov. Se figur 1.

Den vestlige del af arealet er tilplantet i 2014. I de senere år har arealet i område B, der skal tilplantes under dette projekt, været enten afgræsset eller der er foretaget høslæt herpå.



Figur 1. Beliggenhed af areal A og B i projektet.

3.1 Projekttiltag

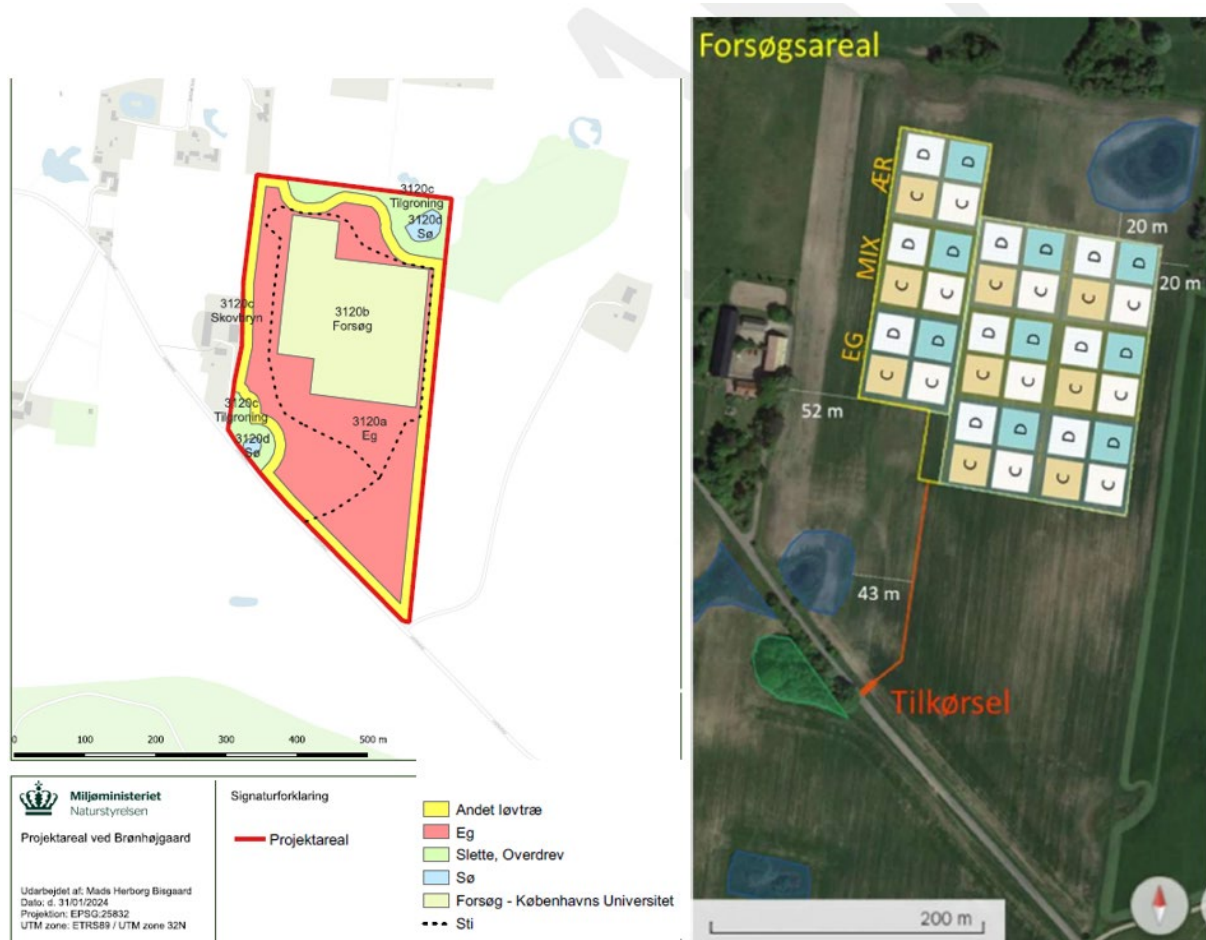
I det følgende vil tiltagene på Areal A og Areal B beskrives separat. Fælles for de to matrikler er, at der ikke bor andre lodsejere på arealerne, samt at retningslinjerne for statslig skovrejsning følges. Retningslinjerne omhandler blandt andet hensyn til friluftsliv, natur, miljøbeskyttelse, kulturhistorie og landskab, træproduktion samt klima og klimasikring. Der vil blive noteret fredskovspligt på arealerne efter tilplantningen.

3.1.1 Areal A (matrikel nr. 18d)

Arealet er på 13,4 ha. Der planlægges, at der tilplanteres på ca. 12,3 ha hvoraf de 2,3 ha er skovbryn. Der skal rejses skov på matriklen, men i to dele således, at en del af arealet (i den nordlige ende i midten af arealet) varetages af Københavns Universitet (KU) til skovforskning (ca. 5 ha), og det omkringliggende areal (den anden del) varetages af Naturstyrelsen til skovrejsning med øvrige formål – biodiversitet, rekreation etc. Der er således to forskellige tilplantningsplaner for hvert af disse dele.

Området har frem til i dag været brugt til landbrugsdrift med arealer i omdrift, dog på nær nogle mindre vandhuller og en mindre bevoksning.

Planerne for matrikel 18d Gørlose By, Gørlose er vist i figur 2.



Figur 2. Venstre side: Oversigtskort over tiltag på Areal A. Højre side: Kort over KU's tilplantningsplan.

Neden for er der en gennemgang af de enkelte tiltag på Areal A:

3.1.1.1 KU's forskningsareal

Forsøget er del af forskningsprojektet Silva Nova og har til formål at genoprette tidligere landbrugsjord til frugtbar skovjord. I dette projekt er der fokus på tilførsel af mykorrhiza og effekten heraf. Læs mere om Silva Nova her: <https://ign.ku.dk/english/silvanova/>. Naturstyrelsen har oplyst, at Mykorrhizaen vil blive tilført ved at små mængder af jord fra Lystrup skov spredes ud i området i forbindelse med tilplantningen. Københavns Universitet har oplyst, at det drejer sig om små mængder jord, i alt op mod 400 kg eller 0,4 m³. Københavns Universitet planlægger, at indsamle pletvis fra de øverste 10 cm. Det skræbes/graves med alm. spade. Det bliver kun nødvendigt at forstyrre et antal (5-10) små områder på 1/2-1 m². Kun på en del af forsøgsarealet skal træernes plantehuller 'podes' (inokuleres) med en lille håndfuld jord (30-40 g) fra den gamle skov. De behandlede områder modtager op til 15 g/m². Indsamlingen af jord kommer til at foregå i november/december i den nordlige del af skoven. København Universitet oplyser, at da det er små mængder, kan de uden problemer undgå at forstyrre grævlinger og fugle. Arbejdet kommer desuden til at foregå udenfor rovfuglenes ynglesæson. København Universitet er opmærksomme på at undgå det skraverede område med §3 samt højryggede agre.

Naturstyrelsen oplyser desuden, at der ikke er tale om nogen terrænregulering. Arealet med forskningsprojektet er beliggende i den nordlige ende af matriklen i midten og har en samlet størrelse på 4,03 ha (se Figur 2). Der vil blive plantet med træarterne eg og ær. Naturstyrelsen har oplyst, at placeringen af forsøgshederne tager højde for den afstand, der kræves fra §3-områderne.

3.1.1.2 Øvrige areal

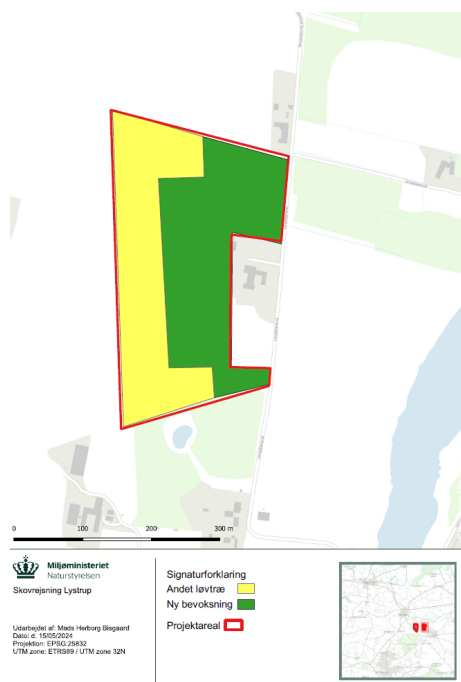
På resten af arealet vil NST plante træer og skovbryn. Skovbryn etableres i de yderste ca. 15 – 20 m. Det øvrige areal tilplantes med skovudviklingstypen ege-blandskov. Skovbrynene vil blive etableret med mange forskellige bær og blomstrende buske for at sikre biodiversitet. Skovarealerne vil blive tilplantet med udvalgte skovudviklingstyper med flere forskellige træarter. Der er to søer på matriklen på henholdsvis 116 m² og 1.479 m². Der vil ikke blive plantet i en afstand af 12 m til søerne. Der plantes ikke oven på kendte drænrør. Der vil blive etableret kulturhegn omkring træer og buske de første ti år.

3.1.1.3 Stier

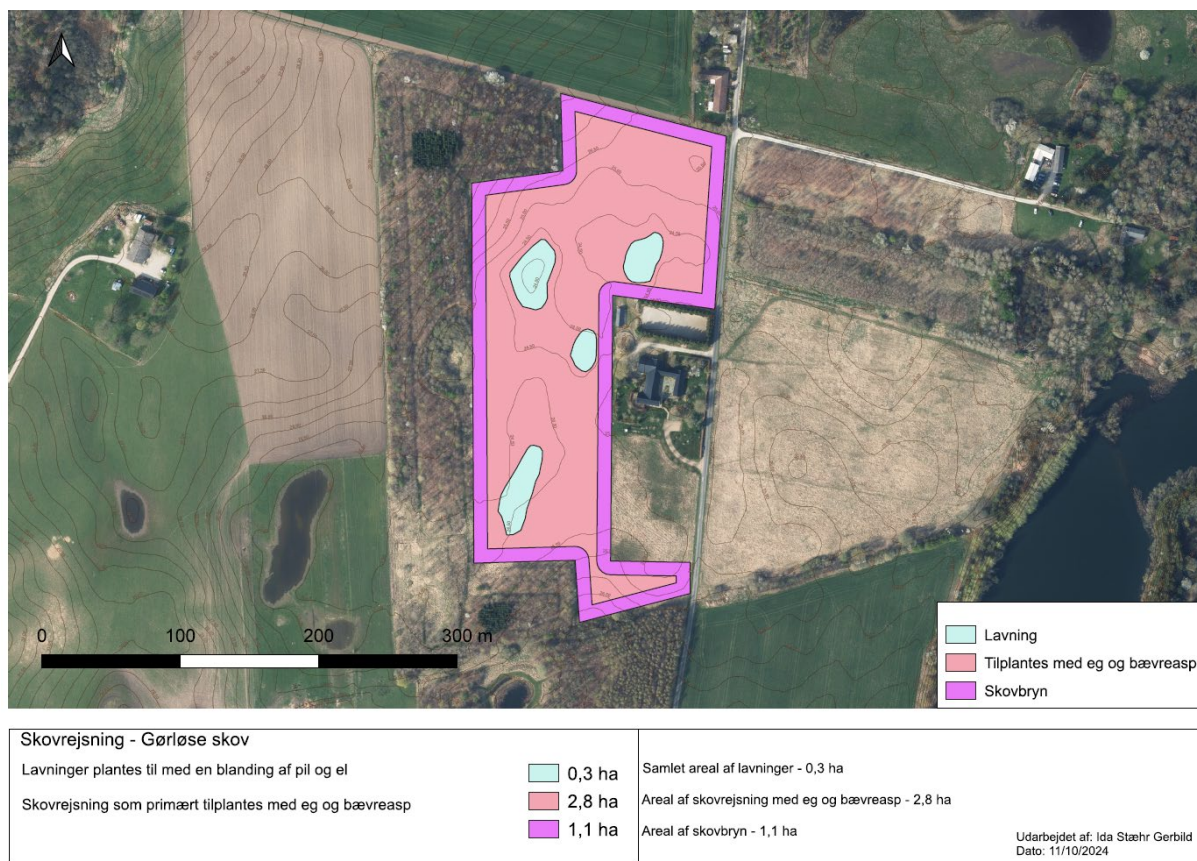
Der etableres et stisystem til gående med en grussti, der går rundt i området. Syd for området er det muligt at komme til Lystrup Skov gennem den græsningsfold, der etableres på matrikel 18c Gørløse By, Gørløse, idet der her opsættes låger i hver ende af folden. Mod nord er der pt. ikke direkte adgang videre, men det vil der blive arbejdet på.

3.1.2 Areal B (Matrikel nr. 16 m)

Arealet er på 8,2 ha, heraf er ca. 4 ha allerede tilplantet med løvskov i den vestlige del af området. Arealanvendelsen af det øvrige areal består i dag primært af græs. Den største del af dette område på i alt 4 ha vil blive tilplantet. Hertil kan komme en eller flere af følgende arter; duneg (tørketålsom), fuglekirsebær, alm. ædelgran og strandfyr. En mindre del af arealet er noget vandlidende og her vil der eventuelt ikke blive plantet. Der vil blive etableret skovbryn mod nabo, således at der er minimum 20 m mod nord og vest og minimum 10 m mod syd og øst. Oversigtskort over arealet er vist i figur 3 og 4.



Figur 3. Oversigtskort over areal B med eksisterende beplantning vist med gult og ny beplantning vist med grøn.



Figur 4. Oversigtskort over areal B med beskrivelse af den ny beplantning.

3.2 Anlægsaktiviteter (for areal A og B)

Det fremgår af ansøgningsmaterialet, at der i forbindelse med projektet er anlægsaktiviteter der omhandler jordbearbejdning og tilplantning, etablering af sti, samt hegning omkring areal A og B til beskyttelse af nyplantede træer. De forskellige anlægsaktiviteter gennemgås i det nedenstående.

3.2.1 Jordbearbejdning og tilplantning

Naturstyrelsen har oplyst, at før tilplantning foretages en almindelig landbrugspløjning. Det vil ikke blive anvendt en dybdepløjning. Der vil ikke blive anvendt gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealet. Træerne plantes med maskiner i rækker. Skovrejsningen sker ved plantning med plantemaskine. Tilplantning vil tage max 10 dage for areal A og max 5 dage for areal B. Der renholdes i de kommende år (ca. 3 år) med mekanisk radrensning ca. 3 – 5 gange om året med ca. 5 dage pr år pr. areal. Arbejdet sker med maskiner, der ikke er større end almindelige landbrugsmaskiner og arbejdet sker i dagtimerne. Der anvendes almindelige traktorer foran den anvendte plantemaskine og radrenser. Før plantningen sker en pløjning (ej dybdepløjning). Den samlede kørsel samt støj, støv m.m. fra skovrejsningsarealet er mindre ved anlæggelsen af skov end ved almindelig landbrugsdrift. Selve plantningen sker over ganske få dage.

Det samlede naturindhold for arealerne er større end ved almindelig landbrugsdrift. Der anvendes ikke sprøjtemidler eller gødning på arealerne, og når først træerne er etableret, sker der meget lidt forstyrrelse på arealerne. Det sker først, når der skal tyndes og fældes. Naturstyrelsen har inden for det samlede skovrejsningsområde også udlagt arealer til lysåben natur med græs samt til naturlig succession.

Efter plantningen skal træerne efterfølgende renses i et mindre antal år ca. 3 og dette skal ske 3-5 gange per sæson.

3.2.2 Hegning

Der skal være kulturhegn omkring areal A (matrikel 18d) og B (matrikel 16m) de første ti år. Der vil evt. yderligere være et kulturhegn omkring Københavns Universitets forsøgsarealer.

3.2.3 Stier

På areal A anlægges en sti på samlet ca. 1 km på matriklen og en bredde på knap 2 m. Der skal bruges ca. 360 m³ grus til etablering af denne. Endvidere opsættes en låge ved Lystrupvej ud fra midten af matriklen. Der etableres ikke parkeringspladser på selve areal A, men der findes en mindre umiddelbart syd for arealet.

På areal B udlægges der ikke sti eller etableres parkeringsplads.

3.2.4 Dræn og hydrologi

Der foretages ikke ændringer i drænforhold eller hydrologi som følge af projektet hverken på areal A eller B.

4 Tidsplan og varighed af anlægsarbejdet

Anlægsperioden for areal A forventes at være i efteråret 2024. Anlægsperiode for areal B forventes at være i 2025. Der vil ske en pløjning og evt. harvning af max 5 dages varighed for henholdsvis areal A og B. Tilplantning vil tage max. 10 dage for areal A og max 5 dage for areal B. For begge arealer gælder at renholdelse vil ske over flere år ca. 3 år med ca. 5 dage pr. år pr. areal.

Alle anlægsarbejder knyttet til projektet udføres i overensstemmelse med Hillerød Kommunes forskrift for "visse miljøforhold ved bygge- og anlægsarbejder i Hillerød Kommune³", som muliggør anlægsarbejder på hverdage mandag til fredag mellem kl. 07.00 og 17.00.

5 SGAVs 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.

6 Målsatte vandforekomster

Projektets påvirkning på alle direkte og indirekte berørte vandområder har betydning for, hvorvidt der kan ske tilstandsforringelser eller manglende målopfyldelse for målsatte vandområder, jf. rammerne for beskyttelse af danske vandområder i gældende vandområdeplan for 2021-2027 og indsatsbekendtgørelsen⁴.

³ <https://www.hillerod.dk/media/ucchbqzz/forskrift-for-visse-milj%C3%B8forhold-ved-midlertidige-bygge-og-anl%C3%A6gsarbejder-endelig-version.pdf>

⁴ BEK nr. 797 af 13/06/2023 Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

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.

6.1 Aktiviteter der kan påvirke vandforekomster

SGAV vurderer, at projektet ikke indeholder aktiviteter, der direkte eller indirekte kan påvirke målsatte vandforekomster i eller nær projektområdet (areal A eller B). Idet der ikke foretages ændringer af drænforhold eller hydrologi på hverken areal A eller B. Naturstyrelsen har ligeledes oplyst, at der ikke er behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet.

6.2 Grundvandsforekomster

Grundvandsmagasinerne opdeles i tre typer; terrænnære, regionale og dybe. Alle grundvandsforekomster er målsat til god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand. Projektområdet ligger inden for terrænnære, regionale og dybe grundvandsforekomster. Grundvandsforekomsternes ID og aktuelle tilstande fremgår af Tabel 11.

Tabel 1. Oversigt over de grundvandsforekomster, som projektområdet ligger inden for, og deres aktuelle tilstande.

Navn (ID)	Kvantitativ tilstand	Kemisk tilstand	Årsag til manglende målopfyldelse
Terrænnær, DK202_dkms_3096_ks	God	Ringe	Pesticider
Regional, DK202_dkms_3642_ks	God	Ringe	Pesticider
Dyb, DK202_dkms_3601_kalk	Ringe	Ringe	Påvirkning af drikkevand fra nikkel, nitrat og pesticider
Dyb, DK202_dkms_3659_ks	God	Ringe	Pesticider, samt påvirkning af drikkevand, hvilket skyldes pesticider.

SGAV vurderer på det foreliggende grundlag, at projektet ikke medfører risiko for at forringe den kvantitative tilstand af grundvandet, idet det er oplyst, at der er ikke vil foretages grundvandssænkning eller hydrologitiltag i projektet.

Projektet vil grundet sin karakter ikke udlede skadelige stoffer, som kan nedsive lokalt til det grundvandsmagasin, det tilhører, hvorfor grundvandsforekomsternes samlede kvalitative tilstand ikke forringes. Det vurderes yderligere, at da projektet stopper udledningen af pesticider og gødskning på arealet, vil det fremadrettet have en positiv indvirkning på grundvandsforekomsterne. Der udføres anlægsarbejder inden for de ovennævnte grundvandsforekomster. Det er dog SGAVs vurdering, at projektet ikke indeholder aktiviteter, der vil påvirke grundvandsforekomsterne negativt, da der ikke foretages ændringer af drænforhold eller hydrologi inden for projektområdet, hverken på areal A eller B.

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 vandplanlægning⁵, hverken i anlægs- eller driftsfase.

⁵ LBK nr. 126 af 26/01/2017, Bekendtgørelse af lov om vandplanlægning.

6.3 Målsatte vandløb

Den potentielle påvirkning af de målsatte vandløb afhænger af om vandløbet berøres direkte eller indirekte. Se nedenstående afsnit for nærmere beskrivelse og vurdering af potentielle påvirkninger fra projektet på det enkelte vandløb.

6.3.1 Indirekte berørte målsatte vandløb

Der er ingen målsatte vandløb inden for projektområdet (hverken areal A eller B).

Projektområdet (areal A og B) ligger i oplande, der afvander til vandløb, som er omfattet af gældende vandområdeplan og dermed målsat til at have god økologisk og god kemisk tilstand. Vandløbenes ID og de aktuelle tilstande fremgår af Tabel 2.

Tabel 2. Oversigt over de målsatte vandløb, som projektområde A og B afvander til, med angivelse af vandområdets ID og kvalitetselementernes tilstand for det enkelte vandløb. NSS står for nationalt specifikke stoffer.

Navn (vandområde ID)	Planter	Bentiske alger	Smådyr	Fisk	NSS	Samlet tilstand	Kemisk tilstand
Areal A ligger i et opland, som afvander til Havelse Å DK vandområde ID: o8590_h	Ukendt	Ukendt	Moderat	Ringe økologisk tilstand	Ukendt	Ringe	Ukendt
Areal B ligger i et opland, som afvander til Kollerød Å DK vandområde ID: o8590_g	Ukendt	Ukendt	Moderat	Dårlig økologisk tilstand	Ukendt	Dårlig økologisk tilstand	Ukendt

Naturstyrelsen har oplyst, at de hydrauliske forhold i projektområdet (hverken areal A eller B) ikke ændres. Drænforholdene ændres heller ikke. Der vil ikke blive anvendt gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealerne hverken i anlægs- eller driftsfasen.

SGAV vurderer, at da projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen anvender eller udleder forurenende stoffer og ej heller har direkte hydrologisk forbindelse til vandløbene, og hermed ingen påvirkning med sediment eller andet, at projektet ikke vil medføre en ændring i tilstandsklassen for vandløbenes kvalitetselementer eller hindre målopfyldelse.

6.4 Målsatte søer

Der er ingen målsatte søer inden for projektområdet og der er ingen hydrologisk forbindelse til nogen målsatte søer. Projektområdet (areal B) ligger i en afstand af ca. 200 m fra Langebjerg Sø (Vandområde ID: 710), der er målsat til at skulle opnå god økologisk- og god kemisk tilstand. Den aktuelle økologiske tilstand er ringe grundet kvalitetselementet fisk og den kemiske tilstand er ikke god grundet kviksløv.

SGAV vurderer, at da projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen anvender eller udleder forurenende stoffer, som kan påvirke tilstanden i Langebjerg Sø, og ej heller har direkte hydrologisk forbindelse til søen, at projektet ikke vil medføre en ændring i tilstandsklassen for søens kvalitetselementer eller hindre målopfyldelse.

6.5 Målsatte kystvande

Projektområdet ligger i oplandet til Havelse Å, som udmunder i Roskilde Fjord, ydre (DK Vandområde ID: 1). Roskilde Fjord, ydre har et samlet miljømål om en god økologisk og god kemisk tilstand. Den

akutelle samlede økologiske tilstand er ringe grundet kvalitetselementet fytoplankton og rodfæstede planter (dækfrøede). Den kemiske tilstand er ikke-god grundet antracen, bly, kviksølv og BDE.

Roskilde Fjord, indre har et indsatsbehov for skovrejsning på 1,4 tons N/år og totalt på 124,2 tons N/år, i medfør af vandområdeplanen 2021-2027.

Skovrejsning er vandrammedirektiv implementerende og det vurderes, at der er en årlig kvælstofeffekt på 53 kg N/ha af skovrejsning i forhold til alm. landbrug.

SGAV vurderer, at projektet giver et bidrag til at sikre reduktionskravet i kystvandopland Roskilde Fjord, ydre. SGAV vurderer på denne baggrund, at projektet ikke ændrer på tilstanden, eller strider imod vandplanlægning for Roskilde Fjord, indre, men derimod er med til at bidrage til at forbedre tilstanden og målopfyldelsen for kystvandet.

SGAV vurderer yderligere, at projektet ikke vil påvirke hverken den kemiske tilstand eller den økologiske tilstand for Roskilde Fjord, ydre, herunder hverken forringe den aktuelle tilstand eller hindre opfyldelse af fastlagte miljømål - idet der ikke sker udledning af næringsstoffer og forurenende stoffer (herunder pesticider) fra projektet, som beskrevet i afsnit ovenfor.

6.6 Samlet vurdering

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.

Skovrejsningen forventes at bidrage til et bedre vandmiljø, når de to delområder (areal A og B) tages ud af landbrugsmæssig drift, og der dermed sker en mindsket udledning af næringsstoffer og evt. pesticidrester til både grundvand, vandløb, søer samt kyst- og havmiljø.

7 Havstrategi

SGAV vurderer, at projektet ikke vil påvirke muligheden for, at der opnås god miljøtilstand i Kattegats økosystem. Dette begrundes i, at projektet ikke tilfører forurenende stoffer til området, hverken i anlægs- eller driftsfase. Derudover vurderes det, at projektet fremadrettet vil medføre en mindsket udledning af pesticider og kvælstof til Roskilde Fjord, ydre, da tiltagene vil betyde et stop i den konventionelle landbrugsdrift og skovrejsning giver en kvælstofreduktion. Projektet sker på land og medfører ikke direkte eller indirekte påvirkninger på havmiljøet. SGAV vurderer med baggrund i ovenstående, at projektet, hverken i anlægs- eller driftsfasen, er til hinder for målopfyldelse af Danmarks havstrategi, idet projektet ikke har væsentlig påvirkning for strategiens deskriptorer og dermed ikke hindrer god miljøtilstand i havets økosystemer, jf. lov om havstrategi⁶.

8 Beskyttet natur og beskyttede arter

8.1 Væsentlighedsvurdering af Natura 2000

Natura 2000-områder er betegnelsen for et sammenhængende netværk af beskyttede naturområder i EU, udpeget på grundlag af bestemmelser i de to EU-direktiver: fuglebeskyttelsesdirektivet og habitatdirektivet.

⁶ LBK nr. 1161 af 25/11/2019 vedr. bekendtgørelse af lov om havstrategi.

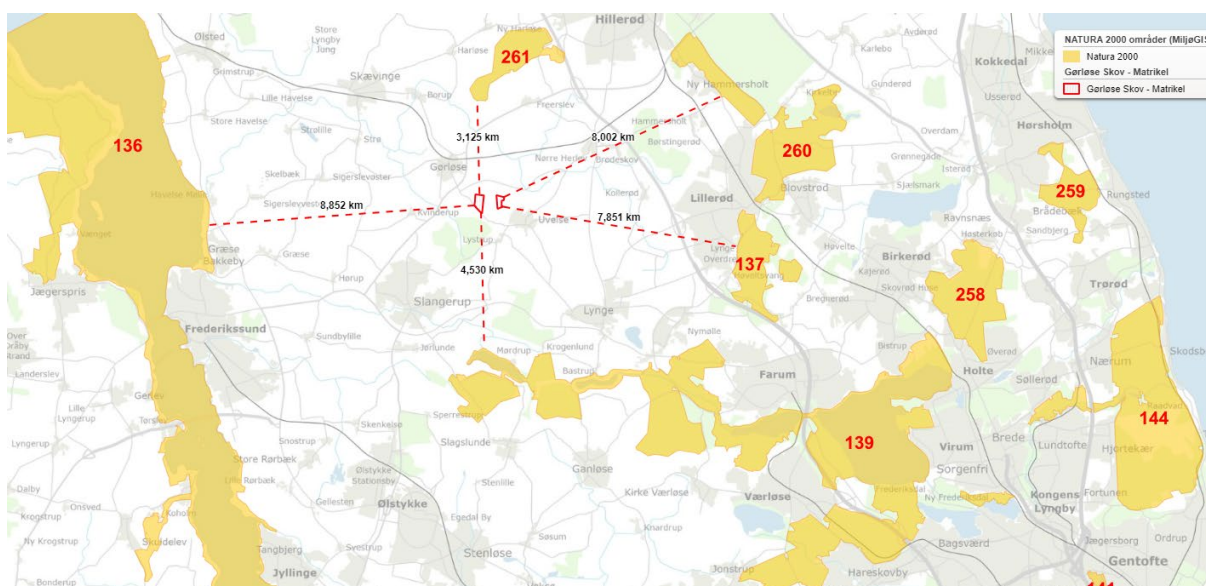
Alle habitatområder har til formål at beskytte og genoprette en gunstig bevaringsstatus for bestemte naturtyper og arter af dyr og planter, mens fuglebeskyttelsesområderne har til formål at beskytte bestemte fuglearter, der eksempelvis er følsomme over for ændringer af levesteder.

8.1.1 Afstand til nærmeste Natura 2000-områder

For dette projekt er nærmeste Natura 2000-områder angivet i tabel 1 og på figur 5. Projektområdet er ikke sammenfaldende med Natura 2000-områder. Der er heller ikke hydrologisk forbindelse til nogen Natura 2000-områder.

Tabel 1. Oversigt over nærmeste Natura 2000 områder.

Habitatområde (navn og nr)	Afstand (ca. km)	Habitat- område	Fuglebeskyttelses- område	Natura 2000-plan 2022-2027
Freerslev Hegn (N261)	3,1 (nord)	H270		https://edit.mst.dk/media/q3dbb1yj/n261-natura-2000-plan-2022-27-freerslev-hegn.pdf
Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal skov (N139)	4,5 (syd)	H123	F109	https://mst.dk/media/dzkbknwm/n139-natura-2000-plan-2022-27-ovre-moelleadal-furesoe-og-frederiksdal-skov.pdf
Tokkekøb Hegn, Grønholt Hegn og Ny Hammersholt (N260)	8,0 (nordøst)	H269		https://mst.dk/media/pfoeldxi/n260-natura-2000-plan-2022-27-tokkekoeb-hegn-groenholt-hegn-og-ny-hammersholt.pdf
Kattehale Mose, (N137)	7,8 (øst)	H121		https://mst.dk/media/vvoikuis/n137-natura-2000-handleplan-2022-2027-kattehale-mose.pdf
Roskilde Fjord og Jægerspris Nordskov (N136)	8,8 (vest)	H120 H199	F105 F107	https://mst.dk/media/wkfom3pu/n136-natura-2000-handleplan-2022-2027-roskilde-fjord-og-jaegerpris-nordskov.pdf



Figur 5. Oversigtskort over projektområdet (rød markering) og med angivelse af placeringen af nærmeste Natura 2000-områder (gul markering).

I det nedenstående er kun gennemgået Natura 2000-områderne nr. 261 Freerslev Hegn, og område nr. 139 Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov, da SGAV vurderer, at de øvrige Natura 2000-områder, grundet afstanden, uden direkte hydrologisk forbindelse og projektets karakter uden anvendelse af gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealerne hverken i anlægs- eller driftsfasen (se under afsnittet "Målsatte vandforekomster") påvirkes af nærværende projekt.

Hillerød Kommune vurderer, at området ikke ligger inden for Natura 2000-områder og har ikke vurderet yderligere.

8.1.2 Områdernes bevaringsmålsætning

Jævnfør Natura 2000-plan 2022-27 for området, kan N261 Freerslev Hegn bevaringsmålsætning resumeres til følgende:

Målet er, at områdets naturtyper udgør i vidt omfang et sammenhængende naturområde med mange forskellige skovnaturtyper, søer og lysåbne naturtyper. Området er især præget af bøg på mor (9110), bøg på muld (9130) og ege-blandskov (9160). At arealet af områdets naturtyper med stærkt ugunstig bevaringsstatus, som hængesæk (7140), surt overdrev (6230) og elle- og askeskov* (91E0), øges, hvor dette er muligt. Områdets økologiske integritet sikres i form af en for naturtyperne hensigtsmæssig drift/pleje og hydrologi, en lav næringsstofbelastning samt gode spredningsmuligheder for naturtypernes karakteristiske og sjældne arter.*

Den samlede forekomst af naturtyper i Natura 2000-området, uanset om de er kortlagt, skal være stabil eller i fremgang, såfremt de naturgivne forhold giver mulighed for det.

Jævnfør Natura 2000-plan 2022-27 for området, kan N139 Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov bevaringsmålsætning resumeres til følgende:

Målet er, at området sikres som et varieret ådals-landskab af vandløb og søer i mosaik med lysåbne naturtyper og skovnaturtyper der rummer velegnede levesteder for områdets arter og fugle på udpegningsgrundlaget. At områdets kalkoverdrev (6210), surt overdrev (6230) og rigkær (7230), der alle har stærk ugunstig bevaringsstatus prioriteres højt og arealet af disse øges, således at der så vidt

muligt skabes sammenhæng mellem forekomsterne. Desuden sikres naturtyperne tidvis våd eng (6410), kildevæld (7220) og hængesæk (7140), der ligeledes har stærk ugunstig bevaringsstatus. At levesteder for lys skivevandkalv sikres og prioriteres højt. Desuden sikres vandløb (3260). Disse har stærk ugunstig bevaringsstatus. Desuden sikres levesteder for stor kærguldsmed. Ynglesteder for stor vandsalamander sikres og udvides, hvis det er muligt. At områdets skovnaturtyper, der alle har stærk ugunstig bevaringsstatus sikres. Herunder bøg på muld (9130) og elle- og askeskov (91E0), som området rummer biogeografisk store forekomster af. At fuglene på udpegningsgrundlaget, herunder plettet rørvagtel sikres uforstyrrede ynglelokaliteter. At områdets økologiske integritet sikres i form af en for naturtyperne hensigtsmæssig hydrologi og drift/pleje, en lav næringsstofbelastning og gode sprednings- og etableringsmuligheder for arterne. Den økologiske integritet i området sikres derudover ved god vandkvalitet gennem reduceret tilførsel af næringsstoffer og miljøfarlige stoffer, hvilket reguleres gennem vandområdeplanerne.

Den samlede forekomst af naturtyper, arter- og fugles levesteder i Natura 2000-området, uanset om de er kortlagt, skal være stabil eller i fremgang, såfremt de naturgivne forhold giver mulighed for det.

8.1.3 Påvirkninger på udpegningsgrundlaget for H270 og H123

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

Udpegningsgrundlaget for habitatområde H207 omfatter 9 naturtyper og udpegningsgrundlaget for habitatområde H123 omfatter 18 naturtyper og 5 arter (se tabel 2).

Tabel 2. Udpegningsgrundlaget med naturtyper og arter for habitatområde H270. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter i habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret art.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 270		
Naturtyper:	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Hængesæk (7140)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)
	Elle- og askeskov* (91E0)	

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 123		
Naturtyper:	Søbred med småurter (3130)	Kransnålalge-sø (3140)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Vandløb (3260)	Kalkoverdrev* (6210)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Urtebræmme (6430)	Hængesæk (7140)
	Kildevæld* (7220)	Rigkær (7230)
	Bøg på mor (9110)	Bøg på muld (9130)
	Ege-blandskov (9160)	Stilkeke-krat (9190)
	Skovbevokset tørvemose* (91D0)	Elle- og askeskov* (91E0)
	Stor kærguldsmed (1042)	Lys skivevandkalv (1082)
	Skæv vindelsnegl (1014)	Sumpvindelsnegl (1016)
	Stor vandsalamander (1166)	

8.1.3.1 Påvirkninger på habitatnaturtyper

Der er ikke registreret terrestriske naturtyper inden for projektområdet.

Projektet berører ikke fysisk habitatområderne eller har hydrologisk forbindelse til habitatområderne. Der vil hverken i anlægs- eller driftsfasen være aktiviteter eller emissioner fra skovrejsningen, som kan påvirke habitatnaturtyperne på udpegningsgrundlaget for H270 og H123.

På baggrund af afstanden mellem projektområdet og de to habitatområder, projektets karakter uden emissioner og nye udledninger, jf. afsnit om målsatte vandforekomster, at der ikke er direkte hydrologisk forbindelse fra projektområdet og de to habitatområder, vurderer SGAV, at ingen habitatnaturtyper på udpegningsgrundlaget er følsom over for den påvirkning, som projektet medfører.

8.1.3.2 Påvirkninger på habitatarter

Arterne på udpegningsgrundlaget for habitatområde H123 er registreret uden for projektområdet. Eneste art, som er registreret i nærheden af projektområdet er stor vandsalamander ca. 500 m sydøst og 800 m sydvest for projektområdet.

8.1.3.2.1 Stor kærguldsmed (1042)

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af stor kærguldsmed i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af stor kærguldsmed er ved Brødskov ca. 6 km nordøst for projektområdet.

Jf. opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, nr. 520 fra 2023 har stor kærguldsmed altid været sjælden i Danmark.

Stor kærguldsmed yngler oftest i mindre næringsfattige, brunvandede søer ofte omgivet af hængesæk. Arten foretrækker beskyttede lokaliteter med både sol og læ og derudover en kraftig undervandsvegetation. Ynglevandhullerne indeholder ofte partier af rørskov. Efter forvandlingen raster dyrene på steder med både sol og læ, oftest i skovbryn, på lysåbne skovveje og lignende steder.

Da der ikke er fundet stor kærguldsmed inden for projektområdet, samt at der ikke findes brunvandede søer med hængesæk eller kraftig undervandsvegetationen, vurderer SGAV, at stor kærguldsmed ikke

påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen⁷.

8.1.3.2.2 Skæv vindelsnegl

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af skæv vindelsnegl i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af skæv vindelsnegl er gjort i Hagerup Mose omkring 7 km sydvest for projektområdet.

Skæv vindelsnegl forekommer både på fugtige og tørre lokaliteter. De fugtige levesteder er ofte fugtige enge og krat, væld og sumpe, overdrev, lysåbne og blandede løvskove, eller frodige rigkærenge med højt-voksende stararter. De tørre lokaliteter er ofte nær havet, på græsbevoksede åbne arealer, strandvolde, strandskrænter, men skæv vindelsnegl kan også forekomme i det åbne landbrugsland i markhegn.

Da der ikke er fundet skæv vindelsnegl inden for området samt at der i forbindelse med projektet ikke sker ændring eller påvirkning af skæv vindelsnegls levesteder, vurderer SGAV, at skæv vindelsnegl ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.3.2.3 Stor vandsalamander

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af stor vandsalamander inden for projektområdet. Der er dog enkelte små søer i og omkring projektområdet (ved areal A), som kunne være potentielle levesteder.

Nærmeste registrering af stor vandsalamander er gjort i Uvelse by omkring 500 m sydøst for projektområdet og i Lystrup skov ca. 840 m sydvest for projektområdet.

Jf. opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, nr. 520 fra 2023 lever stor vandsalamander i vandhuller ofte med stor solindstråling og i nærheden af løvskov.

Stor vandsalamanders fortrukne rasteområder er, på land, især i skovområder, under stammer med råddent træ, sten, døde blade og i musehuller. Dyrene foretrækker rasteområder i levende hegn frem for fx afgræssede områder og foretrækker ofte områder, der i forvejen anvendes af andre salamandre. Hvis skovområder ryddes eller søer fyldes med jord, kan det skade den lokale bestand.

Overvintring sker under frostfriforhold normalt på land, men kan også ske på bunden af ynglevandhullerne. Store larver kan i nogle tilfælde overvintre i vandhullerne, særligt hvis ynglelokaliteten er overskygget. Overvintringen sker dog normalt på land. Meget tyder desuden på, at overvintringen normalt finder sted i og omkring de rastesteder, som dyrene opsøger uden for yngletiden. Stor vandsalamanders fortrukne overvintringssteder er, meget lig rasteområderne; rådne træstammer, hulrum i jorden fx under store sten og i kældre, hvor dyrene ofte samles i grupper på op til 70 individer.

Vandringsperioden fra overvintringsstedet til ynglestedet kan begynde i marts og vil normalt kulminere i starten af april. Når salamandrene forlader overvintringsstedet, søger de oftest mod lavtliggende områder for at finde frem til fugtige lavninger og søer med egnede ynglesteder. Størstedel af bestanden opsøger levesteder inden for få hundrede meter, men enkelte individer kan vandre op mod 1 km. Alle artens levesteder skal dog være til stede inden for en kort afstand omkring ynglestedet (100 m).

Stor vandsalamander yngler i vandhuller af meget forskellige størrelser og typer. Arten kan findes ynglende i vandhuller under tilgroning, men der skal være sol på næsten hele vandfladen for at bestanden kan klare sig på længere sigt.

⁷ BEK nr. 521 af 25/03/2021 Bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt (artfredningsbekendtgørelsen).

Ud over egentlig opfyldning af ynglevandhuller er stor vandsalamander følsom over for bebyggelse i omgivelserne, øget trafik, overgødsning, tilgroning, overskygning og forekomst af fisk samt andehold.

Naturstyrelsen har oplyst, at stor vandsalamander er registreret i kanten af Lystrup skov ved Gørlose å, hvor der også er mose, eng og overdrev. De har altså gode leve- og ynglebetingelser i det område, der er registreret.

Naturstyrelsen har oplyst, at der holdes en 12 meters planteafstand til de to registrerede søer på areal A (matrikel 18d), hvor der skal være skovrejsning. Da stor vandsalamander primært lever i tilknytning til vandhuller, og kun yngler i vandhuller, vurderer SGAV med udgangspunkt i, at der holdes en 12 meters planteafstand til søerne, at ingen potentielle ynglevandhuller bliver påvirket direkte i anlægs- eller driftsfasen. Det er SGAVs vurdering, at det heller ikke er sandsynligt, at stor vandsalamander vil raste inden for projektområdet (areal A), da der er tale om et åbent område uden læ eller levende hegn. Derudover er areal A et dyrket areal i omdrift. Projektområdet (Areal B) har ingen vandhuller eller søer i eller omkring området, som kunne være potentielle ynglevandhuller. Derudover gennemskæres der ikke yngle- og rasteområder for stor vandsalamander, da der ikke sker gennemskæring af ledelinjer som f.eks. læhegn eller grønne korridorer. På det foreliggende grundlag er det dermed SGAVs vurdering, at stor vandsalamanders yngle- og rasteområder ikke påvirkes af projektet.

SGAV vurderer, at der ikke sker skade på egnede levesteder for stor vandsalamander. På baggrund af dette vurderer SGAV, at der ikke sker skade af egnede levesteder for stor vandsalamander. SGAV vurderer på den baggrund, at stor vandsalamander ikke vil blive påvirket af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.3.2.4 Lys skivevandkalv

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af lys skivevandkalv i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af lys skivevandkalv er omkring Nyvang ca. 7,8 km sydøst for projektområdet.

Ifølge Arter.dk er lys skivevandkalv fredet og beskyttet ifølge EF-habitatdirektiv. Som andre vandkalve skal den med mellemrum op til overfladen for at forny sin beholdning af luft under dækvingerne. Flyvende biller er ikke iagttaget i Danmark. Lys skivevandkalv lever i søer med rent vand, der er klart eller brunt (humusfarvet), og hvor solen kan skinne ned på vandfladen. Det kan både være naturligt opståede søer og kunstige søer f.eks. tørvegrave. Den kan leve i moderat surt vand, men søen skal være mindst 1 m dyb på det dybeste sted, og en del af den skal være fri for tæt plantevækst. I kanten skal der være en lav, åben sumpbevoksning af f.eks. star, hvor solen kan skinne ned og varme vandet op. I søen må der gerne stedvis være vandplanter på bunden.

Da der ikke er fundet lys skivevandkalv inden for området, samt at der i forbindelse med projektet ikke sker ændring eller påvirkning af lys skivevandkalvs levesteder, vurderer SGAV, at lys skivevandkalv ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.3.2.5 Sumpvindelsnegl

Der er ifølge arter.dk ikke sket registrering af sumpvindelsnegl i eller omkring projektområdet. Nærmeste registrering af sumpvindelsnegl er sket ved Buresø ca. 6 km sydøst for projektområdet.

Sumpvindelsnegl er en landsnegl, der lever på våde lokaliteter, hvor vandstanden er lige omkring jordoverfladens niveau, og hvor der er bevoksninger af forskellige star-arter (såsom stiv star og kær-star) høj sødgræs eller grenet pindsvineknop. Sneglen lever typisk på ældre eller visne blade af disse arter. Ofte findes disse bevoksninger som bunddække i ellesumpe, i kalkholdige og lysåbne moser, væld eller ved søbredder.

Sumpvindelsnegl findes især i den østligste del af Danmark, med relativt høje bestandstætheder på de fleste levesteder landet over. Det skønnes, at der forekommer levedygtige bestande i det østlige Jylland og på Fyn, Sjælland og Lolland-Falster.

Klimaændringer med mildere vintre kan være en medvirkende faktor til en øget udbredelse af arten i Danmark fremover og det kan ikke udelukkes, at dette forhold allerede har indvirket positivt på artens forekomst og udbredelse i Danmark.

Da der ikke er fundet sumpvindelsnegl inden for projektområdet samt at der i forbindelse med projektet ikke sker skade af egnede habitater for sumpvindelsnegl (våde lokaliteter med bevoksning af relevante stararter), vurderer SGAV, at sumpvindelsnegl ikke påvirkes af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer, jf. artfredningsbekendtgørelsen.

8.1.3.3 Samlet vurdering

SGAV vurderer på baggrund af ovenstående, at arterne på udpegningsgrundlaget ikke påvirkes af projektet, hverken i anlægs- eller driftsfasen. Dette vurderes, da projektområdet ikke indeholder egnede levesteder for arterne, da der ikke er gjort fund inden for projektområdet samt at de planlagte tiltag foregår lokalt udenfor Natura 2000-området.

SGAV vurderer, at for arter omfattet af artfredningsbekendtgørelsen vil projektet ikke medføre forsætlig indfangning eller drab af individer, eller ødelæggelse eller indsamling af æg i naturen, eller forsætlig plukning, indsamling, afskæring, opgravning eller oprivning med rod eller ødelæggelse af plantearter.

8.1.4 Påvirkninger på udpegningsgrundlaget for F105, F107 og F109,

Det nærmeste fuglebeskyttelsesområde F105 (Roskilde Fjord) og F107 (Jægerspris Nordskov) og F109 (Furesø med Vaserne og Farum Sø) ligger henholdsvis ca. 8,8 km og 12 km vest for projektområdet og ca. 9,8 km sydøst for projektområdet. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F105 indeholder 20 fugle, F107 indeholder 4 fugle og udpegningsgrundlaget for F109 indeholder 5 fugle (se tabel 3).

Tabel 3. Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområde F105 (Roskilde Fjord), F107 (Jægersborg Nordskov) og F109 (Furesø med Vaserne og Farum Sø). Ynglefugle (Y) og trækfugle (T).

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 105		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Knopsvane (T)
	Sangsvane (T)	Grågås (T)
	Knarand (T)	Skeand (T)
	Krikand (T)	Troldand (T)
	Hvinand (T)	Lille skallesluger (T)
	Stor skallesluger (T)	Havørn (TY)
	Rørhøg (Y)	Blishøne (T)
	Klyde (Y)	Sorthovedet måge (Y)
	Dværgterne (Y)	Fjordterne (Y)
	Havterne (Y)	Rødrygget tornskade (Y)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 107		
Fugle:	Havørn (Y)	Hvæpsevåge (Y)
	Sortspætte (Y)	Rødrygget tornskade (Y)

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 109		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Rørhøg (Y)
	Plettet rørvagtel (Y)	Isfugl (Y)
	Sortspætte (Y)	

8.1.4.1 Påvirkninger fra anlægsarbejdet

Projektet berører ikke fysisk fuglebeskyttelsesområderne og vil heller ikke medføre forstyrrelser af fuglene på grund af projektets karakter og afstand dertil. For fuglebeskyttelsesområderne gælder det dog, at der findes en række mobile arter, der kan bevæge sig ud af fuglebeskyttelsesområdet og det kan derfor ikke afvises, at nogle fugle vil raste eller fouragere i eller i nærheden af projektområdet, hvis der er egnede forhold.

8.1.4.2 Samlet vurdering af påvirkninger på udpegningsgrundet for F105, F107 og F109

Naturstyrelsen har oplyst, at der er lavet et udtræk fra miljøportalen over arter fra EU-listen, Fuglebeskyttelsesdirektivet, Habitatdirektivet og rødlistede og fredede arter i og i nærheden af projektområdet (siden 2010). Der er ikke fundet nogen af ovenstående arter på arter.dk. Der er ligeledes ikke fundet registreringer af arter fra fuglebeskyttelsesdirektivet i området. Naturstyrelsen oplyser, at de har været i kontakt med Hillerød Kommune ang. arter i området, men kommunen havde ikke yderligere information om artsregistreringer ud over dem, som allerede er angivet i miljøportalen.

Natura 2000-område F105 er specielt udpeget for at beskytte rastende ænder, svaner, grågås, havørn og skallesluger samt yngleforekomster af bl.a. rørdrum, rørhøg, klyde, dværgterne, havterne, havørn, sorthovedet måge, fjordterne og rødrygget tornskade.

Natura 2000-område F107 er specielt udpeget for at beskytte yngleforekomster af havørn, sortspætte, hvepsevåge og rødrygget tornskade.

Natura 2000-område F109 er specielt udpeget for at beskytte yngleforekomster af rørdrum, plettet rørvagt, sortspætte, rørhøg og isfugl.

Projektet vil ikke komme i berøring med nogen af de områder inden for Natura 2000-udpegningen, som vil kunne fungere som rasteområde for nogen af fuglene på udpegningsgrundlaget. Flere af fuglearterne på udpegningsgrundlaget for de enkelte fuglebeskyttelsesområder kan fouragere på landbrugsarealer. I dette projekt vil enkelte marker inddrages, hvor arealanvendelsen ændres til skovrejsning. Grundet det generelt store antal af marker i området vil fuglenes muligheder for fouragering ikke påvirkes hverken inden- eller uden for Natura 2000-området. Der er ikke andre aktiviteter ifm. rejsningen af skov, som vil kunne påvirke fuglene på udpegningsgrundlaget for F105, F107 og F109.

På baggrund af projektets karakter uden fysiske påvirkninger inden for Natura 2000-områder, samt uden nogen emissioner, udledninger eller øvrige aktiviteter der vil kunne påvirke over disse afstande (>4 km), vurderes det, at projektet ikke i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-områderne og dets udpegningsgrundlag væsentligt, hvorved der ikke skal foretages en konsekvensvurdering af projektets virkninger på nævnte Natura 2000-område jf. habitatbekendtgørelsen.

8.1.5 Samlet vurdering

På baggrund af projektets karakter uden væsentlige emissioner eller øvrige udledninger til og gener for omgivelserne, samt den faktiske afstand til Natura 2000-områderne, vurderer SGAV, at projektet i anlægs- eller driftsfasen hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter vil påvirke Natura 2000-områderne og deres udpegningsgrundlag eller bevaringsmålsætninger væsentligt, hvorfor der ikke er behov for at foretage en konsekvensvurdering, jf. habitatbekendtgørelsen⁸.

⁸ BEK nr. 1098 af 21/08/2023 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

8.2 Bilag IV-arter

Naturstyrelsen har oplyst, at der jf. udtræk i miljøportalen er fundet stor vandsalamander og spidssnudet frø i nærheden af området. Naturstyrelsen oplyser, at de har været i kontakt med Hillerød Kommune angående arter i området, men de havde ikke yderligere information om artsregistreringer ud over dem, som allerede er angivet i miljøportalen. Kommunen skriver desuden, at de ikke har kendskab til, at der forekommer nogle bilag IVa- eller bilag IVb-arter, hvor der rejses skov, som vil påvirkes af dette projekt.

SGAV har ved opslag i Arter.dk ikke fundet nogen bilag IV-arter inden for projektområdet. Udvides søgningen til også at omfatte projektområdets nærhed (ca. 2 km), fremgår det, at der er flere registreringer af markfirben, samt enkelte registreringer af stor vandsalamander, spidssnudet frø, samt brun langøre, skimmel-, dværg- brun-, trold- og vandflagermus. Den potentielle påvirkning på disse arter vurderes derfor i nedenstående afsnit. Alle projektets anlægsaktiviteter foregår på areal A på omdriftsjord og på areal B på jord, der ikke er i omdrift.

Bilag IV-arterne er også omfattet af artsfredningsbekendtgørelsen og må derfor ikke indfanges eller slås ihjel, og der er forbud mod forstyrrelse og ødelæggelse af deres yngle- og rasteområde.

8.2.1 Markfirben

Jf. Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, nr. 520 fra 2023 er markfirbens vigtigste habitat langs den jyske vestkyst. Overordnede ynglehabitater og rasteområder for markfirbenet er forskellige klittyper, hede og overdrev. Derudover benytter arten i høj grad menneskeskabte habitater såsom vejrabatter, vejskråninger, jernbaneanlæg, råstofgrave, samt sten- og jorddiger. Man kan også finde markfirben på braklagte marker, byggegrunde, industriarealer o.l., hvis disse områder indeholder de nødvendige landskabelige kerneelementer og ligger op til andre markfirben habitater.

Det der kendetegner velegnede markfirbenshabitater er blandt andet soleksponerede skråninger, hvor overfladestrukturen gerne må være varieret, så der findes læ, og hvor der findes forskellige vinkler for at opfange solens stråler optimalt i løbet af dagen. Derudover må der gerne være partier med løs, veldrænet, soleksponeret jord, oftest af sandet eller gruset karakter. Hertil spredte småbuske eller anden lav vegetation og stendynger, grene og kvas. Overvintring sker i forskellige former for huller i jorden på veldrænedesoleksponerede skråninger. Hullerne kan fx være musehuller eller hulrum under sten eller trærodde, eller huller som markfirbenet selv har gravet.

Markfirben er registreret ca. 300 m øst for projektområdet, men ikke inden for selve projektområdet.

Hillerød Kommune⁹ har oplyst, at for areal B er der på naboarealet ved Langebjerg ås registeret en robust bestand af markfirben. Det er den største kendte bestand af markfirben i kommunen. Kommunen har ikke kendskab til, at der er markfirben registreret på de anmeldte arealer, eller at de bruger området til at fouragere eller som rasteområde.

Hillerød Kommune har vurderet, at det anmeldte areal ikke er raste- eller leveområde for markfirben, da arealanvendelsen i dag er græsmark.

Plantning af træer overlapper ikke med arealer, der vurderes egnede levesteder for arten. SGAV vurderer, at potentielle levesteder ikke påvirkes som følge af den midlertidige anlægsfase eller af drift, fordi der ikke er overlap med potentielle ynglehabitater eller rasteområder. Inden for projektområdet (areal

⁹ Hillerød Kommunes godkendelse af skovetablering inden for skovrejsningsområde Gørløse Skov af 03-04-2024

A og B), findes der ikke egnede ynglehabitater eller rasteområder for markfirben, da der ikke findes sten- og jorddiger, eller andre markfirbenhabitater.

Det er SGAVs samlede vurdering, at da der ikke findes velegnede levesteder inden for projektområdet, vil der ikke ske beskadigelse af yngle- eller rasteområdet eller individdrab af arter optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for markfirben og, at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab eller indfangning af markfirben eller beskadige nogen yngle- eller rasteområder for arten.

8.2.2 Stor vandsalamander

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af stor vandsalamander inden for projektområdet. Der er dog enkelte små søer i og omkring projektområdet (ved areal A), som kunne være potentielle levesteder.

Nærmeste registrering af stor vandsalamander er gjort i Uvelse by omkring 500 m sydøst for projektområdet og i Lystrup skov ca. 840 m sydvest for projektområdet.

SGAV vurderer, at der ikke sker skade af egnede levesteder for stor vandsalamander. SGAV vurderer på den baggrund, at stor vandsalamander ikke vil blive påvirket negativt af anlægs- eller driftsfasen, og at der ikke sker forsætligt drab af individer. For en uddybet beskrivelse se afsnit 8.1.2.2.3

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for stor vandsalamander og, at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab eller indfangning af stor vandsalamander eller beskadige nogen yngle- eller rasteområder for arten.

8.2.3 Spidssnudet frø

Jf. Opdatering af: Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, nr. 520 fra 2023 vandrer de første individer (spidssnudet frø) fra overvintringsstederne omkring 10. marts, og fra da af strækker perioden med tilvandrende dyr sig til starten af april. Tilvandring sker kun i nætter med favorabelt vejr, dvs. lufttemperatur et stykke over 0 °C, samt rolige vindforhold og gerne nedbør. Undtagelsesvis kan enkelte individer være fremme fra den sidste uge af februar. I milde vintre kan spidssnudet frø ses på vandring til ynglestedet allerede i januar.

Lysåbne våde enge er et væsentligt habitat, men det er af stor betydning, at engene ikke græsses for hårdt, og at der forefindes arealer med højt græs som pointeret ovenfor. Desuden lever den på bl.a. he-der, åbne løv- og blandingsskove og lavvandede moser. De gode habitater har typisk høj grundvandsstand. Det har betydning, at habitatet indeholder en relativt høj tæthed af vandhuller og øvrige vådområder.

Arten er gået stærkt tilbage pga. tørlægning af vandhuller, udsætning af fisk, udsætning og fodring af ænder, ligesom tilgroning af buske og træer (f.eks. pil) også er meget negativt. Landhabitatet er også af afgørende betydning. Vigtige habitater som enge, græsmarker og lavvandede moser lider specielt meget af grundvandssænkning, som kan finde sted mhp. omdannelse til dyrkede marker. For hård græsning vil også gå ud over spidssnudet frø.

I dette projekt er de nærmeste registreringer af spidssnudet frø gjort henholdsvis omkring 850 m sydvest i 2017 og 900 m nord for projektområdet i 2016.

Der er ifølge arter.dk ikke registreringer af spidssnudet frø inden for projektområdet. Der er dog enkelte små søer i og omkring projektområdet (ved areal A), som kunne være potentielle levesteder.

Naturstyrelsen har oplyst, at der holdes en 12 meters planteafstand til de to registrerede søer på areal A (matrikel 18d), hvor der skal være skovrejsning. Der er derfor ikke overlap med vandhuller som kunne være potentielle ynglevandhuller og søerne vil ikke blive påvirket hverken i anlægs- eller driftsfasen.

Som tidligere nævnt er det vigtigt for spidssnudet frø, at habitatet indeholder en høj tæthed af vandhuller og vådområder og at den lever i løv- og blandingsskov. Arten trues blandt andet af udsætning af fisk og ænder, eutrofiering, udtørring, opdyrkning af omgivelser m.m.

Arealerne inden for projektområdet er ikke et typisk rasteområde for spidssnudet frø, da spidssnudet frø skal have skjulesteder og der findes ikke nogen bevoksning af betydning inden for projektområdet. SGAV vurderer derfor, at der ikke vil blive berørt nogen potentielle rasteområder for spidssnudet frø, og der sker ingen påvirkning af ledelinjer f.eks. læhegn eller grønne korridorer. Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at spidssnudet frø ikke vil blive påvirket væsentligt hverken i anlægs- eller driftsfasen.

Fordi projektet i hverken i anlægs- eller driftsfasen kommer i berøring med nogen vandhuller, vurderer SGAV, at projektet ikke vil beskadige nogen individer af spidssnudet frø. Fordi det færdigetablerede projekt vil bestå af skov, med meget begrænset vedligehold af arealerne, kan det udelukkes, at spidssnudet frø vil kunne blive påvirket negativt i projektets driftsfase.

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for spidssnudet frø og, at projektet ikke risikerer at medføre forsætligt individdrab eller indfangning af spidssnudet frø eller beskadige nogen yngle- eller rasteområder for arten.

8.2.4 Flagermus

Generelt for flagermus i Danmark gælder det, at alle flagermusarter er totalfredede. De må ikke fanges eller ihjelslås. Desuden må ødelæggelse eller beskadigelse af deres yngle- og rasteområder ikke finde sted. De overordnede krav til vinterkvarteret er, at det skal være et sted, hvor flagermusene er beskyttede mod fjender, uforstyrrede og frosthurt, men med lave plusgrader. I det åbne land kan passende raste- og overvintringssteder være ældre hule træer, eller generelt træer med hulheder og sprækker. Større træer med hulheder og sprækker er vigtige for mange flagermus, som ofte har en tilknytning til denne type træer enten som mellemkvarter, rasteområde eller yngleområde. Det er generelt ikke tilstrækkeligt med enkelte træer af denne type for, at disse potentielt kan være egnede som yngleområde for flagermus, da ynglende flagermus skifter opholdssted mellem flere forskellige træer, og der derfor gerne skal være en større samling af denne type træer.

Jf. Arter.dk er der ikke registreret flagermus inden for projektområdet. Nærmeste registreringer af flagermus er ca. 800 m syd for projektområdet i Lystrup skov. Her er der registreret følgende flagermus (brun langøre, skimmel-, dværg- brun-, trolde og vandflagermus).

Da projektet ikke indebærer, at der fældes, fjernes levende hegn eller andre landskabelige ledelinjer, nedrives bygninger eller fjernes fourageringssteder for flagermus, vurderer SGAV, at der ikke vil være nogen risiko for påvirkning af områdets økologiske funktionalitet for flagermus. SGAV vurderer således, at projektområdet ikke fungerer som habitat for flagermus og at projektet dermed ikke påvirker yngle-/rasteområder for flagermus.

8.2.5 Samlet vurdering

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, paddere 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.

8.3 Øvrige beskyttede og fredede arter

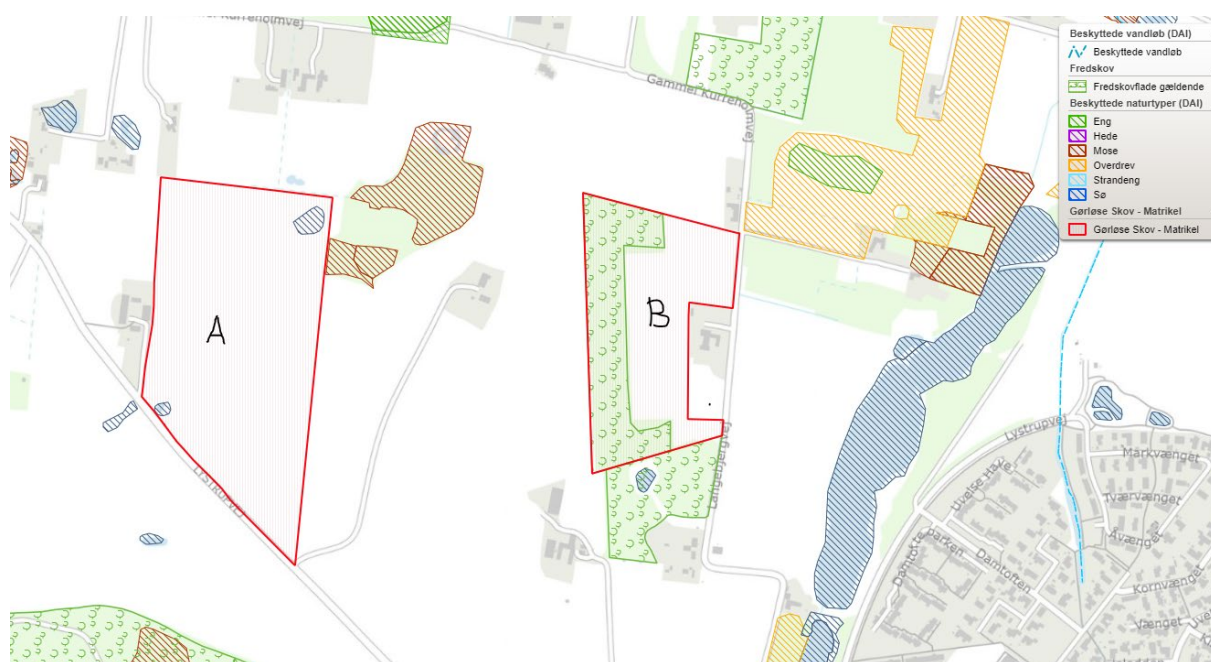
Naturstyrelsen har oplyst, at der er lavet et udtræk fra miljøportalen over blandt andet rødlistede og fredede arter i og i nærheden af projektområdet (siden 2010). Det fremgår, at der ikke er fundet nogen rødlistede eller fredede arter i eller i nærheden af hverken areal A eller areal B. Der er ligeledes ikke fundet nogen af ovenstående arter på arter.dk. Naturstyrelsen har oplyst, at der i forbindelse med anlægsarbejdet vil blive holdt øje med eventuelle reder og der vil blive taget hensyn til ikke at beskadige eventuelle reder jf. Jagt- og forvaltningsloven¹⁰.

SGAV vurderer på baggrund af ovenstående, at da der tages hensyn til rødlistede og fredede arter, vil der ikke ske påvirkninger heraf.

8.4 § 3 beskyttet natur (naturbeskyttelsesloven) og fredskov

Herunder vurderes påvirkningen på naturbeskyttelseslovens¹¹ §3-beskyttede områder for etablering af projektet (anlægs- og driftsfase).

Nedenfor er der i figur 6 vist et oversigtskort, som viser beskyttet natur, beskyttede vandløb og fredskov i og i nærheden af projektområdet.



Figur 6. Oversigtskort over §3-beskyttet naturområder, beskyttede vandløb og fredskov. Rød streg viser afgrænsningen af projektområdet (areal A og B).

¹⁰ LBK nr. 639 af 26/05/2023 Bekendtgørelse om jagt og vildtforvaltning

¹¹ LBK nr. 927 af 28/06/2024 Bekendtgørelse af lov om naturbeskyttelse.

8.4.1.1 Beskyttet § 3 sø

De nærmeste naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 er to søer på henholdsvis 116 m² og 1.479 m², som er beliggende inden for projektområdet (areal A) og desuden ligger der en § 3 sø 50 m syd for areal B, hvor der bliver plantet skov (se figur 6).

Naturstyrelsen har oplyst, at der ikke anvendes sprøjtning eller gødskning i forbindelse med anlæg og drift af projektarealerne. Der holdes endvidere 12 meters planteafstand til de registrerede søer på areal A, hvor der skal være skovrejsning og der er over 15 m til § 3 søen ved areal B. Ophør af gødning kan have en positiv effekt på søernes tilstand.

Fordi begge søer inden for areal A er placeret i de arealer, der reserveres til slette og overdrev (se figur 3, oversigtskort over tiltag), og der holdes en 12 meter planteafstand til søerne på areal A, vil projektet derfor ikke medføre nogen skyggepåvirkning på de to søer, der ligger inden for projektområdet på areal A og der vil ikke være en ændring af tilstanden af søerne. Ligeledes er der en afstand på over 50 m til § 3 søen ved projektområde B. SGAV vurderer med baggrund i ovenstående, at der ikke foretages ændring af naturlige søer som er beskyttede jf. naturbeskyttelseslovens § 3 hverken i anlægs- eller driftsfasen.

8.4.1.2 Beskyttet § 3 mose

Der ligger en § 3 mose lige op af projektområdet i det nordøstlige hjørne af areal A (se figur 6).

I forbindelse med anlægsarbejdet sker der ikke færdsel på arealerne i mosen og dermed heller ingen påvirkning fra færdsel. I forbindelse med projektet vil der være et skovbryn, som vil grænse op til den beskyttede mose. Naturstyrelsen har oplyst, at skovbrynene vil blive etableret med mange forskellige bær og blomstrende buske. SGAV vurderer med baggrund i ovenstående, at der ikke vil være en skygge-virkning fra projektet på § 3 mosen, samt at der ikke vil foretages ændring af mosen, som er beskyttet jf. naturbeskyttelseslovens § 3 hverken i anlægs- eller driftsfasen. Hillerød Kommune har i høringssvar gjort opmærksom på, at der i godkendelsen fra den 23. februar 2024 af skovetableringen på matr. nr. 18d er stillet som vilkår for godkendelsen, at der ikke plantes i en afstand af 12 m fra den beskyttede mose på nabomatriklen matr.nr. 16 g. Naturstyrelsen har i mail af 4. december beskrevet, at de vil sikre at Hillerød Kommunes vilkår overholdes.

8.4.1.3 Beskyttet § 3 hede

Der er en § 3 beskyttet hede 10 m nordøst for areal B. Heden er adskilt fra areal B af en vej (se figur 6). Der sker ingen fysiske tiltag ved heden i forbindelse med projektet og der vil heller ikke være en skygge-påvirkning fra skovrejsningen i projektet på heden, idet der er over 10 m fra projektområdet til heden. SGAV vurderer, at på grund af projektets karakter, hvor der ikke sker færdsel eller andre tiltag inden for heden, samt at projektområdet er adskilt fra heden af en vej, at projektet hverken i anlægsfasen eller i driftsfase vil medføre tilstandsændringer af den § 3 beskyttede hede.

8.4.1.4 Fredskov

En del af projektområdet (areal B) er registreret som fredskov (se figur 6). Der vil ikke ske nogen tiltag inden for fredskoven i forbindelse med etableringen af projektet. Der er ikke registreret en skovbyggelinje, men da det er en offentlig skov, gælder bestemmelsen om skovbyggelinje jf. naturbeskyttelseslovens § 17.

For at sikre det frie udsyn til skoven og skovbrynet og for at bevare skovbrynene som værdifulde levesteder for plante- og dyreliv forløber der en skovbyggelinje i en afstand af 300 meter fra skoven. Mellem skoven og skovbyggelinjen må der ikke placeres bebyggelse, såsom bygninger, skure, campingvogne og master. Der er en række undtagelser fra forbuddet. Se også afsnit 15.1.4 om skovbyggelinjen.

Det gælder for det enkelte fredskovspligtige areal, at det skal holdes bevokset med træer, der danner, eller som inden for et rimeligt tidsrum vil danne, sluttet skov af højstammede træer. Matriklerne 18d og 16m pålægges fredskovspligt og den nye skov afkaster en skovbyggelinje.

SGAV vurderer, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil have en væsentlig (negativ) indvirkning på fredskoven, idet fredskovsarealet forøges med projektet.

8.4.2 Samlet vurdering for § 3 beskyttede områder og fredskov

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 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 og vandløb. Projektet vurderes heller ikke at forhindre passage for fauna til nærliggende naturområder.

9 Støj, vibrationer, støv, trafik, lys, luft og lugt

Der vil ikke være nogen gener fra hverken vibrationer, lys, luft eller lugt forbundet med driftsfasen, hvor projektarealet vil bestå af skov, derfor er det for disse emner kun anlægsfasen, der beskrives og vurderes på i nedenstående afsnit.

Arbejdet sker med maskiner der ikke er større end almindelige landbrugsmaskiner og arbejdet sker i dagtimerne.

9.1 Støjgener og vibrationer

Naturstyrelsen har oplyst, at i anlægsfasen, før plantningen, vil der ske en pløjning (ej dybdepløjning). Skovrejsningen sker ved plantning med plantemaskine og der vil i forbindelse med projektet anvendes almindelige traktorer foran den anvendte plantemaskine og radrenser. Der vil kun blive arbejdet i dagtimerne. Naturstyrelsen har oplyst, at den samlede kørsel samt støj fra skovrejsningsarealet er mindre ved anlæggelsen af skov end ved almindelig landbrugsdrift. Selve plantningen sker over ganske få dage.

I driftsfasen vil der blive renholdt i de kommende år med mekanisk radrensning ca. 3 – 5 gange om året.

Projektet vil i mindre grad generere støj i anlægsfasen og driftsfasen grundet brug af traktor til pløjning, plantning og radrensning. Projektet indeholder ikke nogen aktiviteter, der kan medføre vibrationer.

SGAV vurderer, at eventuelle gener i forhold til støj i anlægs- og driftsfasen vil være af begrænset karakter grundet de få dage, anlægsperioden løber over, og vil således ikke kunne give væsentlige gener for omkringboende.

9.2 Trafik, støv-, og lugtgener

Der kan ved transporter forekomme mindre støvgener, men generne vil være kortvarige og kan sammenlignes med den eksisterende trafik med tunge køretøjer fra landbrugsproduktionen. Der er primært tale om trafik under anlægsarbejdet, som vil forårsage en lille stigning i trafikken til og fra projektområdet. SGAV vurderer, at eventuelle gener i forhold til støv og trafik i anlægsfasen vil være af begrænset karakter og vil således ikke kunne give væsentlige gener for omkringboende.

Projektet vurderes ikke, at medføre væsentlige lugtgener for omkringboende, da projektet ikke vil have en emission, der kan påvirke naboer. I anlægsperioden vil der dog ske emission af udstødningsgasser fra entreprenørmaskinerne, som potentielt kan resultere i luft- og lugtgener for omgivelserne.

SGAV vurderer, at emissionerne sker i et begrænset omfang i et område med gode spredningsforhold og er af midlertidig karakter, hvorfor projektet ikke vurderes at give anledning til væsentlige luft- eller lugtgener for omkringboende.

9.3 Lysgener

Der vil ikke være behov for belysning i projektet og der vil ikke være behov for oplysning af arbejdspladser m.m. da arbejdet foregår i dagtimerne, ligesom projektet heller ikke vil være belyst i driftsfasen.

SGAV vurderer, at projektet dermed ikke vil medføre væsentlige lysgener for omgivelserne, da der ikke vil være behov for belysning i forbindelse med anlæg- eller driftsfasen.

9.4 Samlet vurdering

SGAV vurderer, at projektet samlet set ikke vil medføre væsentlige påvirkninger fra støv, støj, vibrationer, lys 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.

Bygge- og anlægsarbejdet skal gennemføres i henhold til Hillerød Kommunes "Forskrift for miljøforhold ved bygge- og anlægsarbejder i Hillerød Kommune". Regulering af evt. gener fra anlægsarbejdet vurderes i nærværende sag at være et tilsynsanklagende, der henhører under Hillerød Kommune.

10 Ressourcer, affald og spildevand

10.1 Ressourcer

Naturstyrelsen har oplyst, at der kun vil blive tilført en mindre mængde materialer udefra. Det drejer sig om grus til en mindre grussti på areal A. Stien etableres med et stabilgruslag på ca. 1 km og en bredde på knap 2 m. Der forventes anvendt ca. 360 m³ grus. Derudover vil der blive tilført mindre mængde jord fra Lystrup Skov til Københavns Universitets forsøg. København Universitet har via Naturstyrelsen oplyst, at det drejer sig om op mod 400 kg eller 0,4 m³. Naturstyrelsen har oplyst, at der ikke vil være behov for brug af vand i forbindelse med projektet.

10.2 Affald og spildevand

Naturstyrelsen har oplyst, at der ikke er behov for håndtering af nogen affaldstyper eller spildevand i forbindelse med projektet hverken i anlægsfasen eller i driftsfasen.

10.3 Samlet vurdering

SGAV vurderer, at grundet projektets begrænsede forbrug af ressourcer, samt at projektet ikke generer spildevand eller affald, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfase medfører væsentlige påvirkninger af omgivelserne, i forhold til anvendelse af ressourcer, affaldshåndtering eller spildevand.

11 Jordforurening og drikkevandsinteresser

11.1 Jordforurening

Der er ingen kortlagte jordforureninger inden for projektområdet, der heller ikke er omfattet af kommunens områdeklassificering. Det vurderes derfor, at mobiliseringen af jord ikke risikerer at mobilisere noget forurening, der kan påvirke grundvandsforekomster væsentligt negativt.

11.2 Drikkevandsinteresser

Et af formålene med projektet er, at sikre rent grundvand. Der vil ikke blive anvendt gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealerne. Skoven vil derfor på sigt fungere som et beskyttende lag over grundvandet og en varig beskyttelse af fremtidens drikkevand. Hele projektområdet er udpeget som et område med særlige drikkevandsinteresser men uden for prioriteret indsatsområde eller boring-snære beskyttelsesområder (BNBO).

Fordi der ikke sker nogen mobilisering af forurenede jord, udledninger eller øvrige aktiviteter, der kunne påvirke grundvandsforekomster, samt at et af projektets formål er grundvandssikring, vurderer Miljøstyrelsen, at projektet ikke vil medføre nogen negativ påvirkning på områdets drikkevandsinteresser. Se endvidere under afsnit 6.2 Grundvandsforekomster.

12 Kystnærhedszonen

Hele projektet ligger uden for kystnærhedszonen og med en afstand på ca. 6 km til den nærmeste kystnærhedszone. Kystnærhedszonens hovedsigte er, at de åbne kyster fortsat kan udgøre en væsentlig naturværdi og landskabelig værdi. SGAV vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil være til hinder herfor, fordi det ligger med stor afstand til udpegningen.

13 Oversvømmelsesrisici, erosion og lavbundsområder

Projektområdet ligger ikke inden for områder, der er udpeget som lavbundsområder eller områder med erosion.

En del af projektområdet (areal A) er placeret på arealer, hvor Hillerød Kommune i deres kommuneplan har vurderet, at der er risiko for oversvømmelse fra regnvand og vandløb.

Jf. kommuneplanen må Oversvømmelsesområder ikke bebygges, og bebyggelse må ikke stå i vejen for vandets strømningsveje. Ved byudvikling, nybyggeri, større renoveringer og befæstning af større arealer skal det sikres, at vand kan løbe hen og opsamles der, hvor det gør mindst skade.

SGAV vurderer, at projektet ikke vil have væsentlig indflydelse på oversvømmelsesrisici, da tilplantning af skov ikke ændrer på oversvømmelsesrisikoen for de benyttede arealer og ikke i sig selv er følsomme for midlertidige oversvømmelser. SGAV vurderer yderligere, at anlæggelse af skov ikke har en ændret effekt på projektområdets kapacitet til vandoptag, samt at skovrejsningen gør at områdets samlede kapacitet øges på grund af træernes vandoptag.

14 Fredede områder, fortidsminder, reservater, naturparker m.m.

Nærmeste fredning er en arealfredning Kirkeengen (registreringsnummer: 0096800), der ligger omkring 3 km sydvest for projektområdet.

SGAV vurderer, at projektet på det foreliggende grundlag ikke vil være i strid med fredningens formål eller i øvrigt påvirke arealfredning hertil grundet afstanden mellem fredningen og projektet.

Naturstyrelsen har oplyst, at i nærheden af projektområdet ligger fire rundhøje. I Lystrup skov syd for projektområde A, er der fundet levn fra et marksystem med skelvolde og terrassekante fra oldtiden (dateret 1100 f.Kr. - 309 e.Kr.). Fortidsmindebesskyttelseslinjerne er ikke i kontakt med projektområdet. Der er ikke registreret nogen beskyttede fortidsminder, reservater eller naturparker inden for eller lige i nærheden af projektområdet.

På det foreliggende grundland vurderer SGAV, at skovrejsningen ikke vil have nogen betydning for fredninger, fortidsminder, reservater eller naturparker i området.

15 Bygge- og beskyttelseslinjer samt råstofgraveområder

15.1.1 Beskyttede sten- og jorddiger

SGAV vurderer, at der ikke er nogen beskyttede sten- og jorddiger, der bliver påvirket af projektet da projektområdet ikke er i nærheden af et beskyttet sten- og jorddige. Nærmeste beskyttede sten- og jorddige er ca. 190 m syd for projektområdet.

15.1.2 Kystnærhedszone og strandbeskyttelseslinje

Kystnærhedszonen er en planlægningszone som dækker kyststrækningen fra strandkanten og ca. 3 km ind i landet i landzone og sommerhusområder. Projektet ligger ikke inden for strandbeskyttelseslinje eller kystnærhedszone. Kystnærhedszonens hovedsigte er, at de åbne kyster fortsat kan udgøre en væsentlig naturværdi og landskabelig værdi. SGAV vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil være til hinder herfor, idet det ligger uden for udpegningen.

15.1.3 Å- og søbeskyttelseslinje

Nærmeste åbeskyttelseslinje ligger ca. 1,8 km nord for projektområdet. Nærmeste søbeskyttelseslinje ligger ca. 45 m øst for projektområdet.

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke å- og søbeskyttelseslinjen væsentligt.

15.1.4 Skovbyggelinje

En del af projektområdet (areal A og areal B) er allerede omfattet af skovbyggelinje. For at sikre det frie udsyn til skoven og skovbrynet og for at bevare skovbrynene som værdifulde levesteder for plante- og dyreliv forløber der en skovbyggelinje i en afstand af 300 meter fra skoven. Mellem skoven og skovbyggelinjen må der ikke placeres bebyggelse, såsom bygninger, skure, campingvogne og master. Der er en række undtagelser fra forbuddet. SGAV vurderer, at projektet som indebærer skovrejsning ikke vil tilføje det frie udsyn til skoven og skovbrynet og eller bevarelse af skovbrynene som værdifulde levesteder for plante- og dyreliv. Da der ikke opføres bebyggelse eller lignende ifm. projektet vurderer SGAV, at projektet ikke har en væsentlig påvirkning på eksisterende skovbyggelinje. SGAV vurderer yderligere, at projektet hverken i anlægs- eller driftsfasen vil have en væsentlig påvirkning på fredskovsarealet.

SGAV bemærker, at skovrejsningen i projektet vil afkaste en ny/udvidet skovbyggelinje. Nedenfor er skovbyggelinjen beskrevet for henholdsvis areal A og B.

Areal A

SGAV bemærker, at skovrejsningen på projektområdets areal A, vil afkaste en ny skovbygge-linje, som i forskellig grad vil berøre beboelsesejendomme på hhv. matr. nr.18a, 19b, 19e, 4k, 4e, 15f, 15b, 15f, 16b, 16i, Gørløse By, Gørløse. Øvrige ejendomme er i forvejen dækket af eksisterende skovbyggelinje (se figur

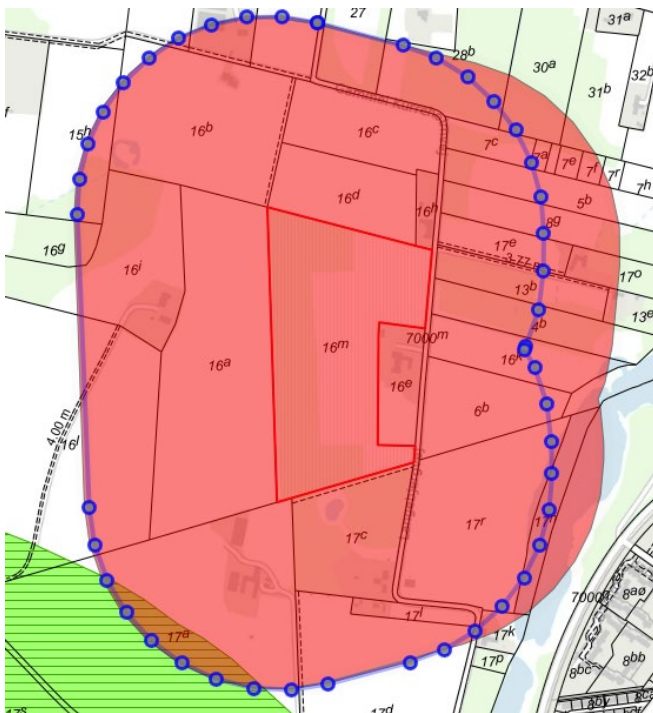
7). Skovbyggelinjen vil for de pågældende ejendomme betyde, at de er omfattet af overstående forbud. Jf. naturbeskyttelseslovens § 65 kan der dog gøres undtagelse fra bestemmelserne i § 17.



Figur 7. Oversigtskort over eksisterende og ny skovbyggelinje ved areal A. Højre side viser areal A med kommende skovbyggelinje (rød markering), samt den eksisterende skovbyggelinje (markeret med stribet grøn).

Areal B

SGAV bemærker, at skovrejsningen på projektområdets areal B, vil afkaste en udvidet skovbyggelinje, som i forskellig grad vil berøre beboelsesejendomme på hhv. matr. nr. 17o, 13e og 17k Gørlose By, Gørlose. Øvrige ejendomme er i forvejen dækket af eksisterende skovbyggelinje (se figur 8). Skovbyggelinjen vil for de pågældende ejendomme betyde, at de er omfattet af overstående forbud. Jf. naturbeskyttelseslovens § 65 kan der dog gøres undtagelse fra bestemmelserne i § 17.



Figur 8. Oversigtskort over skovbyggelinje ved areal B. Blå streg med prikker viser eksisterende skovbyggelinje. Hvor det røde inden for de blå prikker er omfattet af skovbyggelinje. Den udvidede skovbyggelinje er vist uden de blå prikker. Eksisterende skovbyggelinje fra Lystrup Skov er vist med grøn med vandret skravering.

SGAV bemærker, at den udvidede skovbyggelinje kun vil omfatte et mindre antal ejendomme. Dette samt at den pågældende lodsejer kan søge om dispensation ved Hillerød Kommune, da naturbeskyttelsesloven indeholder muligheden for, at der kan gøres undtagelse fra bestemmelserne i § 17, gør, at Miljøstyresen vurderer, at skovrejsningen og den udvidede skovbyggelinje ikke vil have en væsentlig påvirkning på de pågældende ejendomme.

15.1.5 Råstofgraveområder

Nærmeste råstofgraveområde findes 3,3 km sydøst for projektområdet, nærmeste råstofinteresseområde findes ca. 3 km syd for projektområdet. SGAV vurderer, at projektet ikke påvirker råstofområdet (hverken råstofgraveområdet eller råstofinteresseområdet), da projektet ikke er beliggende i området udpeget til råstofindvinding og dermed ikke påvirker muligheden for indvinding.

16 Arealanvendelse og landskabspåvirkning

16.1 Kommuneplanlægning

16.1.1 Lokalplan

Areal A inden for projektområdet ligger inden for vedtaget lokalplan nr. 20 Golfbane ved Gørlose. Lokalplanen er foranlediget af et ønske fra en af kommunens borgere om at etablere en golfbane sydøst for Gørlose. Lokalplanen åbner mulighed for anlæg af en 18-hullers golfbane mellem Gørlose og Uvelse omkring Brøndhøjgård.

Naturstyrelsen har oplyst, at de for nogle år tilbage har været i dialog med Hillerød Kommune om, der sagde de var i gang med at få sløjet lokalplanen, da de 2 lodsejere inden for lokalplanen ikke var interesseret i at få en golfbane på området. Kommunen har haft dialog med de berørte lodsejere.

Naturstyrelsen har endvidere i mail til Hillerød Kommune anmodet om at få lokalplanen afløst. Naturstyrelsen ejer størstedelen af den jord, som er lokalplanlagt til golfbane. Hillerød Kommune har tilkendegivet, at de har modtaget en mail fra Naturstyrelsen om at få afløst golfbanen på matr. Nr. 18d Gørløse By, Gørløse (areal A i projektområdet).

Hillerød Kommune skriver endvidere, at det er Hillerød Kommunes byråd, der skal godkende afløsningen. Der bliver udarbejdet en politisk sag forventelig i oktober 2024, derefter er der en 4-ugers høring. Og derefter en vedtagelse i byrådet (afløsning), som forventelig vil blive i februar 2025.

SGAV vurderer, at da der er en tilkendegivelse fra Hillerød Kommune, at de vil lægge op til byrådet, at lokalplanen skal afløses, samt at Naturstyrelsen ejer størstedelen af det areal, hvor lokalplanen er udarbejdet for, at projektet ikke vil være i strid med nogen lokalplan inden for projektområdet.

16.1.2 Kommuneplan

Projektet etableres ikke i et tæt befolket område, der er ca. 350 m til byzone ved Uvelse by.

I Hillerød Kommunes Kommuneplan 2021-2033 er projektområdet omfattet af følgende udpegninger:

- Friluftsanlæg Zone 2
- Bevaringsværdige landskaber
- Potentiel natur
- Oversvømmelsesområder

Nedenfor er de enkelte udpegninger gennemgået.

Friluftsanlæg Zone 2

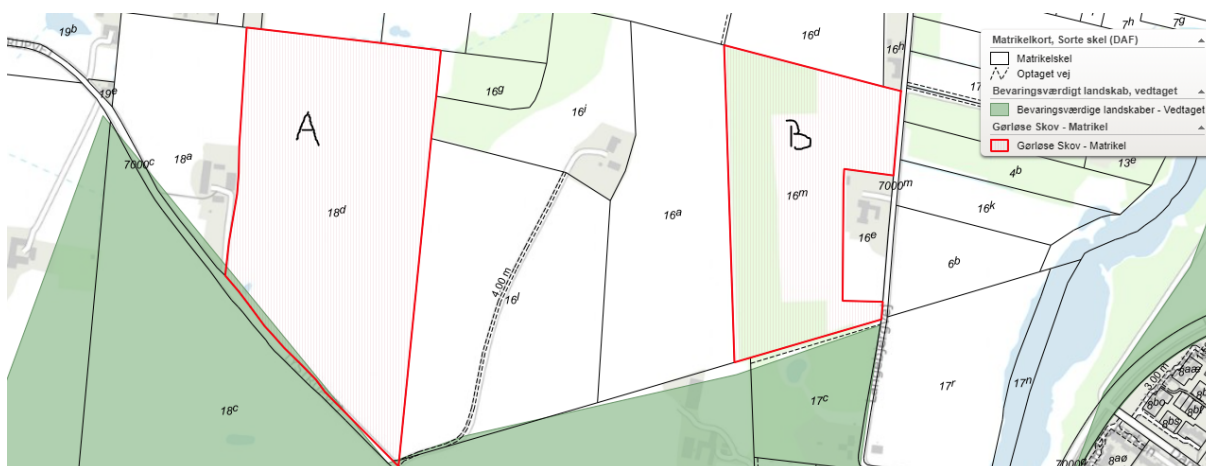
Den sydlige del af areal A er placeret inden for udpegningen "Friluftsanlæg Zone 2".

Det fremgår af Hillerød Kommunes retningslinjer i kommuneplanen, at målet for udpegningen er, at det åbne land indeholder en bred vifte af fritidsanlæg, der kan tilfredsstille behovet for fritidsaktiviteter og oplevelser, samt at friluftsanlæggene gøres offentligt tilgængelige og kan anvendes til flere former for friluftaktivitet. I zone 2 kan naturskoler, fritidscentre, besøgsårde og tilsvarende begrænsede bygningsanlæg etableres eller indrettes i eksisterende bygninger, når anvendelsen efter en konkret vurdering ikke skader beskyttelsesinteresserne.

SGAV vurderer, at projektet ikke er i strid med kommuneplanens retningslinje for friluftsanlæg Zone 2, da det kun er en lille del af projektområdet, som ligger inden for udpegningen og da der forsat kan etableres fritidsanlæg i den resterende del af udpegningen.

Bevaringsværdigt landskab

En lille del af areal A er placeret inden for udpegningen "Bevaringsværdigt landskab" (se Figur 9).



Figur 9. Kort over areal A og areal B samt bevaringsværdigt landskab markeret med mørk grøn farve.

Det fremgår af Hillerød Kommunes retningslinjer i kommuneplanen, at inden for områder med særlige landskabelige værdier, må tilstanden eller arealanvendelsen af særligt værdifulde sammenhængende helheder eller enkeltelementer ikke ændres, hvis det forringer deres værdi eller muligheden for at styrke eller genoprette deres værdi. Der må ikke planlægges eller gennemføres byggeri og anlæg ud over det, der er erhvervsmæssigt nødvendigt for driften af landbrug, skovbrug og fiskeri. Hvis der placeres bygninger og anlæg inden for beskyttelsesområderne, skal de placeres og udformes under hensyntagen til landskabskarakteranalysens anbefalinger for området, så landskabsværdierne ikke forringes. Der skal generelt tilstræbes størst mulig adgang og mulighed for oplevelse og forståelse af landskabsværdierne. Den almene adgang kan dog begrænses inden for naturområder, der er særligt sårbare.

SGAV vurderer, at projektet ikke er i strid med kommuneplanens retningslinje for bevaringsværdige landskaber, da det kun er en lille del af projektområdet, som ligger inden for udpegningen og da de friholdes byggeri og anlæg og tilstanden og arealanvendelsen kun ændres inden for det område, der er udpeget som bevaringsværdigt landskab.

Potentiel natur

Areal B ligger inden for Grønt Danmarkskort og ligger som et område udpeget som "Potentiel natur".

Det fremgår af Hillerød Kommunes retningslinjer i kommuneplanen, at inden for potentiel natur, må der ikke planlægges og gennemføres byggeri og anlæg, placering af jord, og jord- og støjvolde i de udpegede områder, der forringer naturværdierne og de sjældne og/eller sårbare arter, der er registreret i området. De udpegede områder skal bevares, forbedres og søges udvidet gennem pleje, naturgenopretning og andre tiltag, der fastholder og forbedrer deres naturværdier og øger biodiversiteten. Hillerød Kommune¹² vurderer, at det er positivt naturmæssigt at en stor del af arealet udlægges til naturlig tilgroning. SGAV er enig i denne vurdering og vurderer, at projektet ikke er i strid med kommuneplanens retningslinje for potentiel natur.

Oversvømmelsesområder

En del af areal A er placeret inden for udpegningen "Oversvømmelsesområder".

Det fremgår af Hillerød Kommunes retningslinjer i kommuneplanen, blandt andet, at Oversvømmelsesområder ikke må bebygges, og bebyggelse må ikke stå i vejen for vandets strømningsveje.

¹² Hillerød Kommunes godkendelse af skovetablering inden for skovrejsningsområde Gørlose Skov af 03-04-2023.

SGAV vurderer, at projektet ikke er i strid med kommuneplanens retningslinje for oversvømmelsesområder, da der ikke planlægges og gennemføres byggeri i de udpegede områder. SGAV vurderer, at projektet med skovrejsningen understøtter udpegningen.

16.1.3 Landskabspåvirkning

Projektområdet er beliggende i landzone.

Areal A:

Det fremgår af Hillerød Kommunes *"Godkendelse af skovrejsning Brøndhøjgård"*¹³, at areal A ifølge kommunens landskabskarakteranalyse ligger i Gørlose-Sigerslevvester landskabskarakterområde. Ifølge landskabskarakteranalysen er det strategiske mål at vedligeholde landskabet. Arealet ligger inden for et område, som karakteriseres som kontrasterende. Området skal ifølge analysen vurderes konkret. Landskabskarakteren på det konkrete areal, afviger fra den overordnede landskabskarakter ved at terrænet i området og skovbryn til Lystrup Skov giver en mere rumlig afgrænset karakter i området. Det får landskabet til at fremstå kontrasterende i de ellers åbne flade skovløse landskaber, som karakteriserer hele karakterområdet.

Hillerød Kommune vurderer, at en mindre skov på arealet ikke er i modstrid med de landskabelige interesser. Da det strategiske mål er "vedligeholdelse", er det ikke i modstrid med de landskabelige interesser at ændre området fra landbrugsdrift til en mindre skov på 13 ha i det kontrasterende landskab.

Areal B:

Det fremgår af Hillerød Kommunes *"Godkendelse af skovetablering inden for skovrejsningsområde Gørlose Skov"*¹⁴, at areal B ifølge kommunens landskabskarakteranalyse ligger i Gørlose-Sigerslev landbrugslandskab.

Det strategiske mål for området er "vedligeholdelse".

Hillerød Kommune har oplyst, at i landskabskarakteranalysen står som anbefaling: *"Ved realisering af Gørlose skovrejsningsprojekt fra Gørlose til Langebjerg Ås over Kurreholm anbefales det, at man friholder kiler for skovrejsning ned mod Havelse å-dal, så udsigtsmuligheder sikres over å-dalen. Ligeledes anbefales det ikke at rejse skov i det oplevelsesrige landskab op mod Lystrupvej ved Egebjerg gård og gravhøjen Egebjerg, da det vil udviske og sløre det åbne storbakkede terræn, hvor der er udsigt ud over landskabet og hvor gravhøjen Egebjerg ligger som et orienteringspunkt i landskabet."*

I landskabskarakteranalysen fremgår det, at skovrejsningsarealet ligger i et område, som er kontrasterende i forhold til landskabskarakteren. Om dette område står i analysen, at det *"adskiller sig fra landskabskarakteren ved at være tættere bebygget med smågårde og husmandssteder udstykket i mindre landbrugsparceller. Der er flere småbeplantninger og bevoksninger på ejendommene, hvilket giver området en mere småskala karakter som står i kontrast til det åbne storskala landskab i det resterende landskabskarakterområde. Der er rejst ny skov på begge sider af Langebjergvej samt syd for Kurreholmvej, hvilket giver en oplevelse af mindre landskabsrum i området, så det opfattes som et mere lukket landskab end det øvrige karakterområde"*.

Hillerød Kommune vurderer, at skovrejsningsarealet ikke strider mod landskabsværdierne, da arealet ligger syd for Kurreholmvej og ikke hindre udsigtsmulighederne over å-dalen nord for Kurreholmvej.

¹³ Hillerød Kommunes Godkendelse af skovrejsning Brøndhøjgård af 23-02-2024

¹⁴ Hillerød Kommunes Godkendelse af skovetablering inden for skovrejsningsområde Gørlose Skov af 03-04-2023

Endvidere vurderes det, at skovrejsningen på arealerne ikke ændrer landskabskarakteren afgørende, da området i forvejen er et mere lukket landskab end det øvrige karakterområde (kontrasterende i forhold til landskabskarakteren).

Der er lagt vægt på i vurderingen, at området ligger inden for Gørløse skovs afgrænsning og allerede delvis er beplantet med skov på den vestlige del af matr.nr. 16m.

En lille del af projektområdet (sydlige del af areal A) ligger inden for bevaringsværdige landskaber (se nærmere beskrivelse og vurdering i afsnit 16.1.2). Projektet (både areal A og B) ligger i neutralt skovrejsningsområde. Naturstyrelsen har oplyst, at ingen af matriklerne er karakteriseret som kulturhistoriske interesseområder eller indgår som del af et 'større sammenhængende landskab'. Projektområdet ligger ligeledes ikke inden for sø-, å- eller strandbeskyttelseslinje. Ej heller UNESCO verdensarvsområde eller på tentativlisten.

I den nordlige del af område A vil området på sigt fremstå som skovbevokset med et meget varieret skovbryn og nogle vådområder i kanten. Skovrejsningen her vil kunne tage noget udsyn, men Naturstyrelsen vurderer, at det ikke vil skæmme den samlede oplevelse af landskabet.

Med baggrund i ovenstående vurderer SGAV derfor på det foreliggende grundlag, at skovrejsningen vil understøtte de landskabelige værdier, og vil tilføre nye landskabskvaliteter, ligesom stisystemet i areal A vil forbedre tilgængeligheden til landskabet og giver muligheder for helt nye rundture og oplevelser.

16.2 Samlet vurdering

Naturstyrelsen har ikke oplyst, og SGAV har ikke kendskab til historiske, kulturelle, arkæologiske eller geologiske landskabstræk inden for projektområdet, som kan blive væsentligt påvirket af projektet.

17 Kumulative påvirkninger

Naturstyrelsen har oplyst, at der ikke findes andre projekter eller planer (planlagte, eksisterende) i området, som sammen med pågående projekt, kan forøge påvirkningen – både i anlægs- og driftsfasen.

Projektet grænser op til den statsejede Lystrup Skov og til skovrejsningsområdet Gørløse Skov. Der er indgået aftale for mange år siden omkring skovrejsningsområdet. Aftalen er indgået mellem HOFOR og Hillerød Kommune. Se mere under afsnit 2. formål og baggrund.

Det er SGAVs 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.

18 Miljøpåvirkning på tværs af landegrænser (Espoo)

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

19 Samlet vurdering af miljøscreeningen

Projektet vurderes ikke at påvirke bilag IV-arter, udpegningsgrundlaget for nærmeste Natura 2000-områder eller andre fredede arter negativt. Projektet vil heller ikke påvirke rødlistede eller andre fredede arter negativt.

Realisering af projektet vurderes ikke at medføre tilstandsændringer 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 SGAVs vurdering, at det anmeldte projekt ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, da det ud fra det oplyste grundlag ikke vil kunne få en væsentlig indvirkning på miljøet.

20 Høring af myndigheder og berørte parter

SGAV har foretaget en høring af Hillerød Kommune, Museum Nordsjælland og øvrige/mulige berørte parter i perioden 11. november til 2. december 2024.

Der er indkommet høringssvar fra Hillerød Kommune og Danmarks Naturfredningsforening.

Hillerød Kommunes kommentarer:

Hillerød kommunen henviser til de to godkendelser fra henholdsvis den 23. april 2023 og den 23. februar 2024 af skovrejsningen, hvor kommunen godkendte anmeldte arealer på vilkår for matr.nr. 18d:

- At der ikke plantes oven på, og nær dræn så rørlagt strækning af vandløb tilstoppes.
- At der ikke dybdepløjes
- At der ikke plantes i en afstand på minimum 12 m fra beskyttet natur, herunder 12 m fra beskyttet mose på nabo-matrikel 16g.

På vilkår for matr. nr. 16m, 16k og 6b

- At der ikke sker plantning eller opvækst i en afstand af 20 m fra beskyttet sø på matr.nr. 16k Gørløse By, Gørløse.
- At eksisterende vandløbs- og drænforhold ikke ændres uden forudgående tilladelse fra kommunen.
- At der ikke sker tilplantning inden for sø-beskyttelseslinjen.

I udkast til afgørelse om at skovetableringen ikke er omfattet af krav om miljøvurdering står på side 24 afsnit 8.4.1.2 at der ligger en § 3 mose lige op til projektområdet i den nordøstlige hjørne af Areal A. Der står at der vil blive et skovbryn der vil grænse op til den beskyttede mose.

Hillerød Kommune skal gøre opmærksom på, at der i godkendelsen fra den 23. februar 2024 af skovetableringen på matr. nr. 18d er stillet som vilkår for godkendelsen, at der ikke plantes i en afstand af 12 m fra beskyttet mose på nabomatriklen matr.nr. 16 g. Denne afstand på 12 m fremgår ikke af redegørelsen om påvirkning af beskyttet § 3 mose.

Naturstyrelsens bemærkninger:

Naturstyrelsen har efterfølgende i mail af 4. december 2024 beskrevet, at de vil sikre, at Hillerød Kommunes vilkår overholdes.

SGAVS bemærkninger:

SGAV vurderer samlet set ikke, at Hillerød Kommunes høringssvar giver anledning til ændringer i konklusionen i det udkast til afgørelse, der har været sendt i høring. SGAV har dog tilføjet til afsnittet om § 3 beskyttet natur, afsnit 8.4.1.2, at Naturstyrelsen vil sikre at vilkårene i godkendelsen fra Hillerød Kommune overholdes.

Danmark Naturfredningsforenings kommentarer:

Danmarks Naturfredningsforening Hillerød finder projektet spændende og er glad for, at der rejses nye til skov til gavn for natur og klima. Derfor har Danmarks Naturfredningsforening Hillerød ingen indvendinger mod det påtænkte projekt. Dog ser vi gerne, at der plantes

hjemmehørende arter.

Naturstyrelsens bemærkninger:

Naturstyrelsen vil på arealerne plante danske hjemmehørende arter.

SGAVS bemærkninger:

SGAV vurderer samlet set ikke, at Danmarks Naturfredningsforenings høringssvar giver anledning til ændringer i konklusionen i det udkast til afgørelse, der har været sendt i høring. Naturstyrelsen har tilkendegivet, at de vil plante danske hjemmehørende arter.

Der er ikke indkommet øvrige svar til høringen.

21 Offentliggørelse

SGAVs afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på SGAVs hjemmeside www.SGAVMST.dk. Offentliggørelsen finder sted den 13. december 2024.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

21.1 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. januar 2025.

21.2 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 SGAVs 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.

SGAVs 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.

Med venlig hilsen

Karen Frænde Jensen
Miljøvurdering og Plan
+45 30369604
Kafje@mst.dk
Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø (SGAV)

Kopi til:

- Hillerød Kommune
- Museum Nordsjælland
- Danmarks Naturfredningsforening
- Dansk Ornitologisk Forening
- Berørte parter

22 Bilag

Bilag 1 – Ansøgning

Bilag 2 – Notat

Bilag 3 – Kortbilag

Bilag 4 – Supplerende oplysninger

Bilag 5 – Godkendelse af skovrejsning på matr.nr. 18d Gørløse

Bilag 6 – Godkendelse af skovetablering ved Gørløse Skov.