

Ansøgningsskema. Gørløse Skov. April 2024

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af lovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	Projektet rummer to arealer. De benævnes nedenfor som areal A og areal B- Areal A er beliggende: Lystrupvej 31, Matrikel 18d, Gørløse By, Gørløse Hillerød kommune. Arealet er beliggende mellem Gørløse Skov og Lystrup Skov. De 2 skovområder bindes med arealet sammen. Arealet er 13,4 ha. Areal B er beliggende: Langebjergvej 6b, matrikel 16m, Gørløse, Gørløse sogn, Hillerød kommune. Arealet er beliggende i Gørløse Skov. Arealet er 8,2 ha. Gørløse Skov Gørløse Skov er et skovrejsningsområde, som på sigt er planlagt til at udgøre ca. 380 ha. Gørløse Skov er et skovrejsningsområde, der 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. Lystrup Skov er en statsejet skov. 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 eller etablering af lysåben natur på de erhvervede arealer. Dette sker i dialog med kommunen og en lokalt skovrejsningsråd og efter indhentning af tilladelser. Et væsentligt formål med projektet er at forbinde de to skove med hinanden således, at der skabes en korridor for dyr og planter men på sigt også for publikum. Derudover vil projektet også sikre rent grundvand. Der vil ikke blive anvendt gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealerne. Området vil endvidere bidrage til en højere biodiversitet, større skovareal i DK, medvirke til at mindske CO2 og give bedre rekreative muligheder. Skovarealerne vil blive drevet efter Naturstyrelsens principper om naturnær skovdrift. Både Lystrup Skov og Gørløse Skov rummer i dag skovbevoksede arealer og lysåbne arealer. Derudover er der i Gørløse Skov udlagt areal til naturlig succession. Link til projektbeskrivelse om Gørløse Skov: https://naturstyrelsen.dk/naturbeskyttelse/naturprojekter/goerloese-skovskovrejsning/ Link til information om Lystrup Skov:

	https://naturstyrelsen.dk/naturoplevelser/naturguider/lystrup-skov/	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Naturstyrelsen Nordsjælland Gillelejevej 2B 3230 Græsted nsj@nst.dk	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	Ida Dahl-Nielsen Naturstyrelsen Nordsjælland. Gillelejevej 2b, 3230 Græsted iddni@nst.dk 23215374	
Projektets adresse, matr. nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Areal A Lystrupvej 31, Brønhøjgaard, Matrikel 18d, Gørløse By, Gørløse. 3330 Gørløse. Matriklen har tidligere hørt til ejendommen Brønhøjgaard, men matriklen er i dag ejet af Naturstyrelsen. Areal B. Langebjergvej 6b, Gørløse By, Gørløse	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Hillerød kommune	
Oversigtskort i målestok eks. 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Se bilag 1	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Se bilag 2	
Forholdet til VVM reglerne	Ja	Nej
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	☒	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	☒	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: d) Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.
Projektets karakteristika	Tekst	
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr. nr. og ejerlav		
2. - Arealanvendelse efter projektets realisering. - Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² - Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² - Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Skovrejsningen sker ved plantning med plantemaskine. Der renholdes i de kommende år med mekanisk radrensning ca 3 – 5 gang om året. 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 mm 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. Heller	

ikke på nogen af disse arealer anvendes der sprøjtemidler eller gødning. Der er således et stort potentiale for udvikling af gode biotoper for mange forskellige dyr og planter inden for skovrejsningsområdet.

Areal A

Arealet udgør matrikel nr. 18d Gørløse By, Gørløse.

Projektarealet udgør 13, 4 ha. Der planlægges, at der tilplanter på ca. 12, 3 ha hvoraf de 2,3 ha er skovbryn

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

Heraf stilles et areal på ca 5 ha til rådighed for skovforskning på Københavns Universitet. Arealet er beliggende ca. midt i matrikel 18d og der vil blive rejst skov med eg og ahorn. 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. Mykorrhizaen vil blive tilført ved at små mængder jord fra Lystrup skov spredes ud i området i forbindelse med tilplantningen. Læs mere om projektet her: <https://ign.ku.dk/english/silvanova/> Der er ikke tale om nogen terrænregulering.

På den største del af den resterende del af matrikel 18d vil NST plante med træer og skovbryn. Der etableres brede skovbryn etableres i de yderste ca. 15 – 20 m. Det øvrige areal tilplanter med skovudviklingstypen egeblandsskov. 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. Københavns Universitet har gennemført mindre jordbundsundersøgelser på matrikel 18d Gørløse By, Gørløse.

Der er to søer på matriklen på henholdsvis 116 m² og 1479 m². Arealerne er § 3 arealer og de nærmeste 12 m friholdes for tilplantning. Hermed opstår nogle arealer til naturlig succession i kanten af matriklen. Der plantes ikke oven på kendte drænrør.

Der vil blive etableret kulturhegn omkring træer og buske i de første ti år.

Syd for projektområdet har Naturstyrelsen opkøbt matrikel nu 18c Gørløse By, Gørløse, og dette areal udlægges til græsning. Landskabet er kuperet og der er et markant skovbryn op mod Lystrup Skov, så landskabet fremstår meget flot og med mindre vådområder og enkelt mindre bevokset område ud mod Lystrupvej, hvor der er i dag er en mindre p-plads

Stier: Der etableres et stisystem 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 det pr. ikke direkte adgang videre, men det vil der blive arbejdet på

Matrikel 18d er i Hillerød Kommuneplan udpeget som neutralt område i forhold til skovrejsning.

<https://hillerod.viewer.dkplan.niras.dk/plan/7#/2219>

Areal B

Mat nr. 16m er 8,2 ha

Heraf er ca. 4 ha allerede er tilplantet med løvskov i den vestlige del af området. Arealanvendelsen af det øvrige areal består i dag primært af slette, overdrev. Den største del af dette område på i alt 4 ha vil blive tilplantet. Det vil sandsynligvis være forsøgsplantning med træer med provenienser for bl.a. vintereg og skovfyr på tværs

	af Europa. 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.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning - Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m - Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² - Projektets bebyggede areal i m² - Projektets nye befæstede areal i m² - Projektets samlede bygningsmasse i m³ - Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet	1. Der er ikke behov for grundvandssænkning. 2. Areal A er på 13,4 ha heraf tilplantes i alt 12,3 ha. Areal B er 8,2 ha heraf tilplantes max 4 ha. 3. Der vil ikke blive bygget i forbindelse med projektet.
4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: - Vandmængde i anlægsperioden - Affaldstype og mængder i anlægsperioden - Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden - Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden - Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå	Der er ikke behov for vand, og der skal ikke ske håndtering af nogen affaldstyper, spildevand eller regnvand i forbindelse med projektet. Areal A Anlægsperiode forventes i efterår 2024. Det er væsentligt for Københavns Universitet at kunne planter på dette tidspunkt. Det er derfor behov for at der kan opnås tilladelse fra Miljøstyrelsen inden dette tidspunkt. Areal B Anlægsperiode forventes i 2025.
Projektets karakteristika	Tekst
5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen	Areal A. Sti etableres med et stabilgruslag på ca 1 km og en bredde på knap 2 m. Der forventes anvendt ca 360 m³ grus. Der etableres ikke parkeringspladser på selve areal a, men der findes en mindre umiddelbart syd for arealet. Der sker ingen flow af råstoffer ud over grus til sti ved anlæg på den nordlige matrikel, mellemprodukter, færdigvarer eller vandmængder (fra vandforsyning)” Areal B. Der udlægges ikke sti eller etableres parkeringsplads.
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav:	Ingen

Håndtering af regnvand:			
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?	☒	☒	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?	☐	☒	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?	☒	☒	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	☐	☒	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?	☒	☒	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	☐	☒	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?	☒	☒	Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	☐	☒	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 17.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	☒	☐	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	☒	☒	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
17. Er projektet omfattet af Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	☐	☒	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	☒	☐	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	☒	☒	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener i anlægsperioden? I driftsfasen?	☐	☒	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener i anlægsperioden? I driftsfasen?	☐	☒	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne i anlægsperioden? I driftsfasen?	☐	☒	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget.

23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor:
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?		x	Nej men skovrejsningen vil afkast en skovbyggelinje
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?		x	
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x	
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Areal a 18d Uden for matrikel: Ca. 0 m fra matrikel 18d til mose ved nordøstlig hjørne. Ca. 279 m fra matrikel 18d til eng på matrikel 15p. Henholdsvis 62 m, 169 m og 128 m til nærliggende søer sydvest for matrikel 18d. Se bilag 2 Areal b Ca m §3 beskyttet sø er beliggende på østlige side af matrikel 16k.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?		x	
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Areal a Uvelse Kirke ligger sydøst for projektområdet og befinder sig cirka 1,6 km fra område a i luftlinje. Gørløse Kirke ligger nordvest for projektområdet og befinder sig cirka 1,5 km væk fra område a i luftlinje. Areal b Uvelse Kirke ligger sydøst for matrikel 6b og er den på Langebjergvej 6B tættest beliggende fredning med ca. 770 m i luftlinje.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder,			Areal a Freerslev Hegn er beliggende ca. 3,14 km fra matrikel 18d, og er det tættest beliggende natura 2000 – habitatområde. Areal b

fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Freerslev hegn er beliggende ca. 3,15 km fra areal b, og er det tættest beliggende natura 2000 – habitatområde
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?		x	
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	x		
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?		x	
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.		x	
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?		x	
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?		x	Areal a grænser op til Gørløse skov og areal b ligger i Gørløse Skov. Det er planen at Gørløse Skov på sigt skal udgøre ca. 380 ha. Skovrejsningen af Gørløse Skov er et samarbejde med HOFOR, og skal sikre rent grundvand. Der vil ikke blive anvendt gødning, sprøjtemidler eller andre skadelige stoffer på arealerne. Skovrejsningen tilgodeser naturlige hydrologi, lysåbne arealer, skovrejsning, biodiversitet samt rekreative formål.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?		x	
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Arealerne har været drøftet med skovrejsningsrådet for Gørløse Skov. På mødet deltog flere af naboerne til projektområdet. Der vil i forsommeren 24 blive sendt orienterende mail ud til de naboer som ikke deltog i mødet. Der foreligger et referat fra mødet på hjemmeside https://naturstyrelsen.dk/ny-natur/skovrejsning/goerloese-skov

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Bygherre/anmelder:
Naturstyrelsen Nordsjælland,
Gillelejevej 2B,
3230 Græsted
att. Ida Dahl-Nielsen

Dato: 30. april 2024

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Bilag til VVM-screening for matrikel 18.d Gørløse By, Gørløse

Bilag 1. Oversigtskort over projektareal

Bilag 2. Kort over projektareal