

Screening af skovrejsning på matr. nr. 3m og 3k Fidde By, Henne

Varde Kommune har d. 11. november 2021 modtaget en anmeldelse om skovrejsning på matr. nr. 3m og 3k Fidde By, Henne, der ejes af Nørre Nebel-Lydum Kirkekasse. Skoven bliver ca. 4,2 ha og plantes på et areal der i kommuneplanen er udpeget til at være et område hvor skovrejsning er ønsket.

Baggrund for screeningen

Da nyplantning med henblik på omlægning fra anden arealudnyttelse er opført på bilag 2. nr. 1d i lovbekendtgørelsen om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 1976 af 27. oktober 2021 (Herefter miljøvurderingsloven), er projektet omfattet af § 16. Det betyder at projektet skal vurderes ud fra udvælgelseskriterierne i bilag 6. Vurderes det, at projektet kan få en væsentlig indvirkning på miljøet ud fra kriterierne, skal der laves en miljøkonsekvensvurdering. VVM-direktivet er implementeret i miljøvurderingsloven.

I Kommuneplanen 2021 er matr. nr. 3m og 3k Fidde By, Henne, udpeget for følgende relevante temaer:

- Skovrejsning
- Drikkevandsinteresser
- Landskabstype landbrugslandskab i landskabskarakterområde Varde Bakkeø

Følgende retningslinjer gælder for de udpegede områder i kommuneplanen fra 2021:

SKOVREJSNING s. 107

- 23.1 Skovrejsning er i særlig grad ønskelig i skovrejsningsområder
- 23.2 Områder, hvor skovrejsning er uønsket, må som udgangspunkt ikke tilplantes med skov.
- 23.3 Skovrejsningens indvirkning på beskyttede naturtyper skal altid vurderes og med et særligt fokus inden for en afstand af 25 m.

GRUNDVANDBESKYTTELSE s. 111

- 24.1 Tilstanden af grundvandsforekomsterne skal leve op til de fastlagte mål i de statslige vandområdeplaner.
- 24.2 Der må som udgangspunkt ikke udlægges nye byområder eller erhvervsområder til mindre grundvandstruende virksomheder og anlæg indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, indvindingsoplande til vandværker og følsomme indvindingsområder.
- 24.3 Der må ikke udlægges nye erhvervsområder til virksomheder og anlæg, der er særligt grundvandstruende indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, indenfor følsomme indvindingsområder eller ved indvindingsoplande til vandværker.
- 24.4 Indenfor områder med særlige drikkevandsinteresser, kildepladser, indvindingsoplande til vandværker og indsatsområder for grundvandsbeskyttelsen må der ikke etableres aktiviteter, der kan medføre en risiko for forurening af grundvandet. I tilfælde, hvor der ikke kan findes egnede arealer udenfor disse områder, skal der træffes tilstrækkelige foranstaltninger for at mindske risikoen for grundvandsforurening.
- 24.5 Ved udlæg af nye arealer til aktiviteter og virksomheder, der kan indebære en risiko for forurening af grundvandet, skal der tages hensyn til grundvandsbeskyttelse.
- 24.6 Borningsnære beskyttelsesområder (BNBO) skal friholdes for alle aktiviteter, der kan medføre en risiko for forurening af grundvandet.
- 24.7 Omkring alle indvindingsboringer til vandværker udlægges en 300 m kildepladszone.
- 24.8 Indenfor følsomme indvindingsområder skal det ved ændret arealanvendelse sikres, at risikoen for nitrat- og pesticidforurening af grundvandet ikke forøges.

LANDBRUGSLANDSKABER s. 73

Vurdering af projektets karakteristika og geografiske placering

Projekter anført på bilag 2 i miljøvurderingsbekendtgørelsen skal vurderes efter kriterier anført i bilag 6 for at vurdere, hvorvidt projektet vil få en væsentlig indvirkning på miljøet. Nedenfor er kriterierne vurderet i skemaform, og efterfølgende er der taget nærmere stilling til, hvorvidt en potentiel miljøpåvirkning er væsentlig.

Vurderes det som en mulighed, at anlægget kan få indvirkning på miljøet med hensyn til følgende kriterier?	J a	N e j	Bemærkninger
1. Projektets karakteristika Projektets karakteristika skal især ansues i forhold til:			
a) projektets dimensioner	x		Skovrejsning på ca. 4,2 ha på matr. nr. 1k og 1m Fidde By, Henne.
b) kumulation med andre projekter		x	<p>Skovrejsningen er ifølge kommuneplanen ønsket i området. Der er tre skovbevoksninger henholdsvis sydøst, sydvest og for projektets areal. Det skovebevoksede areal mod sydøst er en beskyttet hede.</p> <p>Der vurderes, at skovrejsningen ikke indebærer konsekvenser for oplevelsen af landskabet.</p> <p>Gasledningerne Baltic Pipe og Blaabjerg-Nybro er beliggende i det østlige delområde af matr. nr. 3k Fidde By, Henne. Der er en tinglyst servitut på ejendommen, hvoraf der fremgår; "<i>På arealer, der senere måtte blive belagt med fredskovspligt, eller arealer, der senere udlægges som skov eller plantage, kan der foretages beplantning med dybtgående rødder indtil 2 meters afstand fra ledningsmidten, forudsat at der opnås forudgående skriftlig aftale med ejeren af Gasopstrømsanlægget...</i>Der må ikke forefindes eller foretages beplantning inden for en afstand på 2 meter fra ledningsmidten. Hvis der forefindes træer eller buske i en afstand indtil 2 meter fra ledningsmidten, er Selskabet berettiget til på egen bekostning og uden yderligere erstatning at lade friholde et passagebælte på 2 meters bredde på hver side af ledningsmidten og indtil 5 meters højde. Det, som fremgår af</p>

			<p>dette pkt. 1.1 b., gælder tilsvarende for afmærkningspæle for Gasopstrømsanlægget".</p> <p>Der stilles vilkår om, at skovrejsningen forudsætter en tilladelse af Gasopstrømsanlægget jf. servitutten, før skovrejsningen kan gennemføres.</p>
c) anvendelsen af naturressourcer		X	<p>Arealet anvendes i dag til landbrugsformål i form af mark med afgrøde (vårbyg). Arealet ligger inden for et område med drikkevandsinteresser. Skovetablering vurderes ikke at indebære negativ påvirkning af grundvandskvaliteten i området.</p>
d) affaldsproduktion		X	
e) forurening og gener		X	<p>Der kan være støjgener i forbindelse med anlægsfasen. Projektet vurderes ikke til at indebære risiko for forurening og gener, eftersom støjgenerne svarer til de nuværende i forbindelse med såning og høst.</p>
f) risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det opgående projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer med videnskabelig viden		X	<p>Arealet ligger ikke i et risikoområde for fremtidige klimarelaterede ulykker.</p>
g) risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening)		X	<p>Skovrejsning vurderes til at fremme befolkningens sundhed.</p>
<h2>2. Projektets placering</h2> <p>Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af projektet, skal tages i betragtning, navnlig:</p>			
a) den eksisterende og godkendte arealanvendelse		X	<p>Den nuværende arealanvendelse er landbrugsjord i omdrift.</p>
b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dets undergrund		X	<p>Det nærmeste beskyttede naturareal er en beskyttet hede øst for projektområdet. Kommunen stiller vilkår om, at der holdes en afstand på 10 m for at undgå en tilstandsændring jf. naturbeskyttelsesloven § 3, stk. 2.</p> <p>Området er ikke udpeget som interesse- eller graveområde for råstoffer jf. Råstofplan 2020. Jordartskortet viser, at arealet består af glacielt smeltevandssand.</p>
c) det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
i) vådområder, områder langs bredder, flodudmundinger		X	<p>Der er ingen vådområder eller vandløb, som bliver påvirket af projektet, eftersom påvirkningen er lokal.</p>

ii)	kystområder og havmiljøet		X	Der er ca. 9900 m fra skovrejsningsområdet til kysten. Det ansøgte vurderes ikke at være af betydning for nationale og regionale interesser i forhold til beskyttelse af kystlandskabet.
iii)	bjerg- og skovområder		X	Ingen bemærkninger
iv)	reservater og naturparker		X	Nationalpark Vadehavet ligger 12000 m syd for skovrejsningsområdet. Naturpark Vesterhavet ligger 2650 m vest for projektområdet. Disse påvirkes ikke.
v)	områder, der er registreret eller fredet ved national lovgivning; Natura 2000-områder udpeget af medlemsstater i henhold til direktiv 92/43/EØF og direktiv 2009/147/EF		X	Det nærmeste fredede område er Filsø ligger 2700 m vest for projektområdet. Det nærmeste Natura 2000-område er nr. 73 Kallesmærsk Hede, Grærup Langsø, Fiilsø og Kærgård Klitplantage 2200 m vest for området. På grund af afstanden vurderes skovetableringen ikke at have negative konsekvenser for udpegningsgrundlaget for N2000-området. Der er ikke registreret bilag IV-arter indenfor en 2 km radius.
vi)	områder, hvor det ikke er lykkedes – eller med hensyn til hvilke det menes, at det ikke er lykkedes – at opfylde de miljøkvalitetsnormer der er fastsat i EU-lovgivningen, og som er relevante for projektet		X	Ikke relevant
vii)	tætbefolkede områder		X	Det nærmeste bysamfund er Henne Stationsby 660 m vest for området. Skovrejsning vurderes til at være positiv for befolkningen
viii)	vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt	X		Området er udpeget for skovrejsning ønsket, område med drikkevandsinteresser. Projektet strider ikke mod Varde Kommunes Kommuneplan 2021. Landskabstypen er landbrugslandskab. landskabskarakterområdet Varde Bakkeø. Der er to fortidsminder på matr. nr. 50 Fidde By, Henne, med deraf følgende beskyttelseslinje på 150 m jf. naturbeskyttelsesloven § 18, hvor der ikke må foretages beplantning. Projektet er tilpasset, således at der

		ikke plantes indenfor beskyttelseslinjen.
<p>3. Arten af kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet</p> <p>Projektets forventede væsentlige virkninger på miljøet skal ses i relation til de kriterier, der er anført under punkt 1 og 2 under hensyn til projektets indvirkning på følgende faktorer:</p>		
a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)		<p>Skoven bliver ca. 4,2 ha og det forventes ikke at nogen personer vil blive berørt.</p> <p>Det kan anbefales at give tilladelse til plantning af skoven, ud fra følgende begrundelser, at tilplantningen ikke medfører:</p> <ul style="list-style-type: none"> • en væsentlig påvirkning af landskabet indenfor det landskabelige vedligeholdelsesområde, • nogle væsentlige genevirkninger til nærmeste naboer. <p>Skoven ligger i område, hvor skovrejsning ifølge kommuneplanen er ønsket, og vil derfor ikke være kritisk i forhold til en beskyttelse af kulturhistoriske og landskabelige værdier.</p>
b) indvirkningens art		Indvirkningen er et naturforbedrende indgreb da den nuværende arealanvendelse er landbrug.
c) indvirkningens grænseoverskridende karakter		Skovrejsningen har ikke en grænseoverskridende karakter.
d) indvirkningens intensitet og kompleksitet		Skovrejsningen vurderes ikke at have en kompleks indvirkning. Derimod er sandsynligheden og intensiteten af skovrejsningens påvirkning ret stort.
e) indvirkningens sandsynlighed		
f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet		Skovrejsningen er et irreversibelt indgreb, da der efterfølgende pålægges fredskovspligt på arealet. Den visuelle påvirkning er permanent. Påvirkningen fjernes kun ved fældning af skoven.
g) kumulation af projekters indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter.		Skovrejsningen forudsætter en tilladelse jf. servitutten vedrørende beplantning ovenpå en gasledning (se punkt 1b)

h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Det er ikke nødvendigt at begrænse indvirkningerne, da skoven er et naturforbedrende indgreb og skovrejsningen ikke er til væsentlig ugunst for nogen personer.
---	---

Skema lavet ud fra kriterier i bilag 6 miljøvurderingslovbekendtgørelsen.

Vurdering af indvirkningernes væsentlighed

Nedenstående vurdering er baseret på de bokse, hvori der er svaret ja i ovenstående skema.

Skovrejsning

Skoven bliver ca. 4,2 ha og ligger i et område hvor skovrejsning er ønsket. Arealanvendelsen ændres fra landbrugsjord i omdrift til skov. Ved skovrejsningen vil der blive pålagt fredskovspligt på arealerne, og dermed kan arealet ikke føres tilbage til landbrugsjord. Kommunen vurderer, at det vil få en positiv indvirkning på miljøet at ændre landbrugsjord til skov, idet skovrejsning på sigt vil give mulighed for at skabe en større biodiversitet og være med til at beskytte grundvandet.

Drikkevandsinteresser

Hele arealet er udpeget for drikkevandsinteresser. Skovrejsning har en positiv betydning for grundvandsbeskyttelse, den biologiske mangfoldighed samt friluftsliv og naturoplevelser. Skovene er med til at sikre godt drikkevand, da grundvand dannet under skov normalt indeholder færre miljøskadelige stoffer end grundvand dannet under landbrugsjorder. Skovene kan ligeledes medvirke til at mindske tilførslen af luftbårne næringsstoffer til næringsfattige naturtyper. Skove er desuden med til at begrænse mængden af drivhusgas i atmosfæren, da træer lagrer kulstof.

Projektets placering

Skovrejsningsområdet er beliggende i et landbrugslandskab med spredte skovbevoksninger, levende hegn og naturområder med tilgroet hede. Skov vil dermed ikke være et fremmedelement i landskabet.

Området ligger ikke indenfor udpegninger i henhold til det Grønne Danmarkskort, men grænser op til. Skovrejsninger er dermed med til at udvide arealet, som fungerer som økologisk forbindelse.

Skovrejsningen er tilpasset, således at der ikke plantes indenfor fortidsmindelinjen jf. naturbeskyttelsesloven § 18.

Det fremgår af en servitut for ejendommen at;

På arealer, der senere måtte blive belagt med fredskovspligt, eller arealer, der senere udlægges som skov eller plantage, kan der foretages beplantning med dybtgående rødder indtil 2 meters afstand fra ledningsmidten, forudsat at der opnås forudgående skriftlig aftale med ejeren af Gasopstrømsanlægget...Der må ikke forefindes eller foretages beplantning inden for en afstand på 2 meter fra ledningsmidten. Hvis der forefindes træer eller buske i en afstand indtil 2 meter fra ledningsmidten, er Selskabet berettiget til på egen bekostning og uden yderligere erstatning at lade friholde et passagebælte på 2 meters bredde på hver side af ledningsmidten og indtil 5 meters højde. Det, som fremgår af dette pkt. 1.1 b., gælder tilsvarende for afmærkningspæle for Gasopstrømsanlægget."

Der stilles vilkår i forbindelse med tilladelsen til skovrejsningen, om at der indhentes en tilladelse fra selskabet bag Baltic Pipe og gasledningen Blåbjerg-Nybro, inden beplantningen påbegyndes.

VARDE BAKKEØ OG LANDBRUGSLANDSKAB

Landskabstypen for området er landbrugslandskab, hvilket er mindre sårbart overfor udvikling sammenholdt med landskabet langs kysten og i ådalene. Landbrugslandskabet er karakteriseret ved tydelige, enkle og gennemgående strukturer, der består af bygninger, beplantninger og tekniske anlæg. Landbrugslandskaber er områder, hvor der er gode udviklingsmuligheder for jordbrugserhvervene. Samtidig skal der være gode vilkår for øvrig udvikling, så længe arealforbruget begrænses til det helt

nødvendige og udviklingen tager udgangspunkt i at styrke, understøtte eller supplere eksisterende landskabskvaliteter, på positiv vis. Skovrejsning prioriteres højt i landbrugslandskaber.

Arealet indgår i landskabskarakterområde Varde Bakkeø, der er særligt karakteriseret ved et enkelt sammensat landbrugslandskab i stor skala, med mulighed for lange kig i området og nabokarakterområder. Det vurderes ikke, at området rummer særlige visuelle oplevelsesmuligheder af national betydning, men området rummer flere kulturhistoriske landskabselementer med lokal betydning.

Varde Kommune har ikke noget konkret kendskab til dyrelivet i området, men det vurderes ikke, at tilplantning af agerjord i omdrift vil påvirke eventuelle forekomster af bilag IV-arter i projektområdet negativt.

Samlet set vurderes skovrejsningsprojektet ikke at få væsentlige indvirkninger på miljøet.

Resultat af screeningen

I det ovenstående har Varde Kommune, på grundlag af projektets karakteristika og placering samt kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning, vurderet de miljømæssige problemstillinger forbundet med etablering og drift af det ansøgte projekt.

På baggrund heraf er det kommunens vurdering, at projektet ikke giver anledning til væsentlig indvirkning på miljøet, og at skovrejsningen derfor ikke kræver en miljøvurdering.

