

Screening af skovrejsning på matr.nr. 32e Kvie By, Ansager

Varde Kommune har modtaget en anmeldelse om skovrejsning på matr.nr. 32e Kvie By, Ansager. Skoven bliver ca. 5 ha og plantes på et areal der i kommuneplanen er udpeget til at være et område, hvor skovrejsning er ønsket og delvis på et areal der er udpeget som skovrejsning uønsket.

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. 4 af 3. januar 2023 (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. 32e Kvie By, Ansager, udpeget for følgende relevante temaer:

- Skovrejsning
- Drikkevandsinteresser
- Lavbundsareal
- Landskabstype landbrugslandskab i landskabskarakterområde Varde og Grindsted Hedesletter

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.

GRUNDVANDSBESKYTTELSE 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 Boringsnære 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.

LAVBUNDSAREAL s. 100

- 21.1 Lavbundsarealer, som er potentielt egnede som vådområder, skal friholdes for byggeri, anlæg mv., der kan forhindre, at det naturlige vandstands niveau kan genskabes.

- 21.2 I lavbundsarealer, der er potentielt egnede som vådområder, kan der ikke forventes tilladelse, godkendelse eller dispensation til projekter, der i væsentligt omfang tilsidesætter interesserne for mulig genskabelse.
- 21.3 I de øvrige lavbundsarealer skal nødvendigt byggeri, anlæg mv. så vidt muligt udformes og placeres, så det ikke hindres, at lavbundsarealet vil kunne genetableres som naturområde.
- 21.4 Der må som udgangspunkt ikke etableres et anlæg, herunder en sø eller et vådområde, som kan tiltrække fugle indenfor en afstand af 13 km fra en flyveplads til civilluftfart.
- 21.5 Udpegninger af lavbundsarealer på Forsvarets, Hjemmeværnets og Beredskabsstyrelsens arealer skal være foreneligt med deres aktiviteter og muligheder inden for operationer, træning og uddannelse.

GRØNT DANMARKSKORT s. 92

- 20.2 Grønt Danmarkskort skal sikre de naturmæssige interesser, herunder dyrs og planter mulighed for spredning mellem enkeltlokaliteterne – også på tværs af kommunegrænserne. Grønt Danmarkskort skal understøtte bevarelsen af truede og sårbare arter.
- 20.3 Det Grønne Danmarkskort udgør netværket af de fire kategorier af områder med eksisterende værdifuld natur, eksisterende økologiske forbindelser, potentiel natur og potentielle økologiske forbindelser. Hovedindsatsområderne fastlægger hovedstrukturen i dette netværk.
- 20.6 Inden for kategorierne eksisterende værdifuld natur og eksisterende økologiske forbindelser, i det Grønne Danmarkskort, kan der ikke planlægges for byvækst, infrastruktur og andre tekniske anlæg, der ikke er forenelige med naturbeskyttelsesinteresserne. Ligeledes kan der ikke forventes tilladelse, godkendelse eller dispensation til byggeri, anlæg og andre projekter, der ikke er forenelige med naturbeskyttelsesinteresserne.
- 20.10 Der må ikke gennemføres planlægning eller administration, der kan føre til indfangning, drab, forstyrrelser eller forringelse af levesteder (yngle- og rasteområder) for de arter, der er listet på Habitatdirektivets bilag IV.
- 20.11 Administration af arealer, der er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, skal ske i henhold til målsætningen i naturkvalitetsplanlægningen. Samtidig skal arealer beliggende indenfor Grønt Danmarkskort prioriteres i administrationen.
- 20.12 Kommunen og andre myndigheder skal planlægge, administrere og driftsplanlægge i overensstemmelse med de statslige Natura 2000-planer og de kommunale Natura 2000-handleplaner.

LANDBRUGSLANDSKABER s. 73

- 19.3 Store tekniske anlæg, herunder store husdyrbrug med mere end 500 dyreenheder, skal tilpasses landskabets karakter.

Vurdering af projektets karakteristika og geografiske placering

Projekter anført på bilag 2 i miljøvurderingsloven 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. 5 ha.
b) kumulation med andre projekter	x		Vandløb Ulknud Bæk, § 3 beskyttet eng
c) anvendelsen af naturressourcer		X	
d) affaldsproduktion		X	
e) forurening og gener		X	

f)	risikoen for større ulykker og/eller katastrofer, som er relevante for det opgældende projekt, herunder sådanne som forårsages af klimaændringer med videnskabelig viden		X	
g)	risikoen for menneskers sundhed (f.eks. som følge af vand- eller luftforurening)		X	
2. Projektets placering Den miljømæssige sårbarhed i de geografiske områder, der kan blive berørt af projektet, skal tages i betragtning, navnlig:				
a)	den eksisterende og godkendte arealanvendelse	X		Den nuværende arealanvendelse er landbrugsjord i omdrift.
b)	naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund	X		Beskyttet vandløb og eng, lavbundsområde
c)	det naturlige miljøes bæreevne med særlig opmærksomhed på følgende områder:			
i)	vådområder, områder langs bredder, flodudmundinger		X	
ii)	kystområder og havmiljøet		X	
iii)	bjerg- og skovområder		X	
iv)	reservater og naturparker		X	
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	
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	
vii)	tætbefolkede områder		X	
viii)	vigtige landskaber set ud fra et historisk, kulturelt, arkæologisk, æstetisk eller geologisk synspunkt	X		Landskabstypen er landbrugslandskab landskabskarakterområdet Varde og Grindsted Hedesletter

3. Arten af kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet 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:	
a) indvirkningens størrelsesorden og rumlige udstrækning (f.eks. geografisk område og antallet af personer, der forventes berørt)	Skoven bliver ca. 5 ha og det forventes ikke at nogen personer vil blive berørt.
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.
g) kumulation af projekters indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter.	Eksisterende skovrejsning mod nord
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. 5 ha, hvoraf 3,8 ha ligger i uønsket skovrejsningsområde. 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.

Lavbundsareal

Skovrejsningen sker på en lille del af et samlet lavbundsareal på 192 ha og et mindre lavbundsareal på 5,6 ha som allerede er inddraget til skovrejsning på matriklen mod nord. Varde Kommune forventer ikke at arealerne skal indgå i et vådområde projekt i den nærmeste fremtid. Kommunen har derfor vurderet at der ikke sker en væsentlig påvirkning af lavbundsarealet.

Projektets placering

Der ligger et beskyttet vandløb (Ulknud Bæk) og en beskyttet eng i den sydlige skel af matriklen, men projektet ligger med over 70 m afstand så langt væk, at der vurderes ikke at ske en væsentlig påvirkning af vandløbet og engen.

Kumulative effekter

På nabomatriklen mod nord er der etableret ny skovrejsning på et areal på over 100 ha. Projektets skovrejsning vurderes ikke at have en væsentlig kumulativ effekt i forhold til denne eksisterende skovrejsning, idet det samlede påvirkede areal fortsat fremstår overskueligt og uden væsentlig intensivering af arealanvendelsen.

Landskab

VARDE OG GRINDSTED HEDESLETTER – LANDBRUGSLANDSKAB OG OVERGANGSLANDSKAB
Arealet er en del af landskabskarakterområde Varde og Grindsted Hedesletter, der er særligt karakteriseret ved et sammenhængende landbrugslandskab med store, spredtliggende naturområder og mange ådale. De karaktergivende elementer skaber overordnet set et enkelt, åbent jordbrugslandskab i stor skala, hvor der er mulighed for lange kig i området og til tilstødende ådale. Området rummer særlige visuelle oplevelsesmuligheder af lokal betydnung.

Landbrugslandskaber er mindre sårbare overfor ændringer sammenlignet med dallandskaber og kystlandskaber, og skoven kan derfor anlægges her, i overensstemmelse med kommuneplanen. Landbrugslandskabet er karakteriseret ved tydelige, enkle og gennemgående strukturer, der skaber både variation og sammenhæng i landskaber og 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. Skoven forventes ikke at forringe oplevelsesmulighederne i landskabet og det vurderes ikke, at der sker en væsentlig påvirkning af landbrugslandskabet.

Natura 2000-områder

Det nærmeste Natura 2000-område fra projektarealet er N88 Nørholm Hede, Nørholm Skov og Varde Å øst for Varde, habitatområde H77, beliggende ca. 4,3 km mod sydvest. Der går en grøn korridor fra projektarealet til området via ådale. Udtagelse af mark 117-0 fra omdrift vil styrke denne grønne korridor til tilstødende skov- og naturområder.

Alle arterne på udpegningsgrundlaget er akvatiske eller tæt tilknyttet vandmiljøer. Tilplantning af projektarealet vurderes ikke til at påvirke disse arter hvis de skulle forefindes i Ulknud bæk, beliggende ca. 65 m syd, hvis de skulle findes her da der et træbevokset areal imellem som allerede delvis overvokser bækken.

Det vurderes derfor samlet, at der ikke er nogen risiko for, at det ansøgte, vil forstyrre eller på anden måde påvirke Natura 2000-området væsentligt.

Bilag IV-arter

Arealet er inden for udbredelsesområdet for adskillige arter af flagermus; de nærmeste registreringer er ved Kvie sø ca. 2 km syd. Mange arter af flagermus raster eller yngler i hulninger i træer og der er sandsynlighed for at flagermus yngler- og raster i hulheder nærliggende træer. Flagermus benytter sig desuden af ledelinjer i landskabet såsom langs levende hegn, skovbryn eller lysåbne spor i beplantning til fouragering og navigation fra levested til jagtarealer. Det ansøgte hvor der er planlagt spor gennem beplantningen og indlagt lysåbne arealer vil derfor ikke ødelægge levesteder for arter af flagermus men understøtte områdets økologiske funktionalitet for flere arter af flagermus.

Der er nogle ældre registreringer af spidssnudet frø i området men ikke i umiddelbar nærhed af projektarealet. Spidssnudet frø findes typisk i eng- og moseområder med egnede ynglevandhuller. Der skal desuden være føde i det omkringliggende område. Der vurderes at skovrejsningen ikke vil ødelægge levesteder for arten.

Kommunen har ikke kendskab til eller forventning om forekomst af andre beskyttede arter i eller nær det berørte projektareal.

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.