

Screening af skovrydning på matr.nr. 143g Varde Markjorder

Varde Kommune har den 11. oktober 2022 modtaget en anmeldelse vedrørende skovrydning på matr.nr. 143g Varde Markjorder. Der søges om rydning af ca. 0,7 ha skov. Luftfoto viser, at den sydligste del af arealet er tilplantet omkring 1983 eller 1984, den mellemste omkring 1990 og det nordligste stykke omkring 1995.

Baggrund for screeningen

Rydning af skov med henblik på omlægning til landbrugsdrift er opført på bilag 2. nr. 1d i lovbekendtgørelsen om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. nr. 1976 af 27. oktober 2021 (herefter miljøvurderingsloven). Projektet er derfor omfattet af bekendtgørelsens § 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. 143g Varde Markjorder, udpeget for følgende relevante temaer:

- Skovrejsning
- Drikkevandsinteresser
- Særligt værdifulde landbrugsområder
- Landskabstype landbrugslandskab og overgangslandskab i landskabskarakterområde Esbjerg 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.

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.

LANDBRUGSLANDSKABER s. 73

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

OVERGANGSLANDSKABER s. 73

19.9 Nye bygninger og anlæg, der visuelt vil opleves fra dal- eller kystlandskaber, skal tilpasses landskabets karakter, særligt med hensyn til beplantning, placering, udformning og materialevalg.

SÆRLIGT VÆRDIFULDE LANDBRUGSOMRÅDER s. 104

22.1 I særligt værdifulde landbrugsområder må der kun udlægges areal til ikke-landbrugsmæssige formål, hvis det sikres:

- at arealforbruget begrænses mest muligt,
- at arealerne så vidt muligt ikke berører de bedst egnede dyrkningsjorder,
- at der tages hensyn til arronderingen af de tilbageværende berørte ejendomme i området,
- at der tages hensyn til foretagne investeringer i bygninger og øvrige anlæg på de berørte ejendomme, og
- at arealerne kan anvendes længst muligt til landbrugsmæssige formål før overgangen til anden anvendelse.

22.2 I særligt værdifulde landbrugsområder med grundvandsinteresser har foranstaltninger, der mindsker risikoen for forurening af grundvandet, høj prioritet.

22.3 I særligt værdifulde landbrugsområder med skovrejsningsinteresser har skovrejsning høj prioritet.

22.4 I særligt værdifulde landbrugsområder med naturinteresser har foranstaltninger, som fremmer de internationale, nationale og regionale landskabelige og naturmæssige interesser, høj prioritet.

22.5 I særlige værdifulde landbrugsområder beliggende i beskyttede landskabstyper, skal etableringen af nye bygninger og anlæg, der er nødvendige for landbrugets drift, ske i overensstemmelse med retningslinjerne for den pågældende landskabstype.

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		Rydning af ca. 0,7 ha skov.
b) kumulation med andre projekter		x	
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		Skovarealet er en yngre beplantning med en blanding af nål og løv. Arealet udgør en generel og begrænset værdi for dyre- og plantelivet. Arealet ligger helt omkranset af dyrkede landbrugsarealer.
b) naturressourcernes (herunder jordbund, jordarealer, vand og biodiversitet) relative rigdom, forekomst, kvalitet og regenereringskapacitet i området og dettes undergrund	x		
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		Rydning af ca. 0,7 ha skov med generel og begrænset værdi som levested for dyr og planter.
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	Projektarealet rummer ingen beskyttede arealer. Kommunen har ikke kendskab til eller forventning om forekomst af bilag IV eller rødlistearter på arealet
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		Området er udpeget for skovrejsningsområde, drikkevandsinteresser, og særligt værdifulde landbrugsområder. Landskabstypen er landbrugslandskab og overgangslandskab landskabskarakterområdet Esbjerg Bakkeø.

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)	Skovarealerne er ca. 0,7 ha. Ingen personer bliver berørt i forbindelse med rydningen.
b) indvirkningens art	Skovrydningen vil være en begrænset forringelse af naturværdien i området, da skoven kun har en generel og begrænset værdi som levested for dyr og planter.
c) indvirkningens grænseoverskridende karakter	Rydning af skoven har ikke en grænseoverskridende karakter.
d) indvirkningens intensitet og kompleksitet	Ikke relevant i denne sag.
e) indvirkningens sandsynlighed	
f) indvirkningens forventede indtræden, varighed, hyppighed og reversibilitet	Skovrydningen er begrænset reversibelt, da der kan plantes skov igen.
g) kumulation af projekters indvirkninger med indvirkningerne af andre eksisterende og/eller godkendte projekter.	Ikke relevant i denne sag.
h) muligheden for reelt at begrænse indvirkningerne	Ikke relevant i denne sag.

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 og drikkevandsinteresser

Skovarealet er udlagt som område, hvor skovrejsning er ønsket. Hele arealet er beliggende i område med drikkevandsinteresser.

Skov er en af de bedste måder at beskytte grundvandet på og derfor vil en rydning af skov med henblik på at føre arealet tilbage til dyrket agerjord have en mindre god effekt på grundvandet.

Særligt værdifulde landbrugsområder

Hele arealet er udlagt som særligt værdifuldt landbrugsområde. Rydning af skov er ikke i uoverensstemmelse med retningslinjerne for særligt værdifuldt landbrugsområde i kommuneplanen.

Projektets placering

Skovarealet er helt omkranset af landbrugsarealer. Ca. 97 m syd for skovarealet ligger Varde Søndre Plantage.

Den sydligste del er nytplantet omkring 1983 eller 1984. I 1990 er den mellemste del nytplantet, og i 1995 er den nordligste del tilplantet.

Den sydligste del af skoven består næsten udelukkende af omorikagran, opvækst af glansbladet hæg, en enkelt røn og hvidtjørn. En del mosser og græsser i undervegetationen. I den sydligste spids en enkelt dunet gedeblad, en enkelt hvidtjørn og lidt brombærkrat.

Den mellemste del af skoven er primært en blanding af bøg og lærk med lidt birk. Enkelte opvækst af ahorn og en enkelt stor gran. Sparsom undervegetation af mangeløv sp og brombær, mos og svampe.

Den nordligste del består næsten udelukkende af en beplantning af rødgran. Enkelt kristtjørn. Lidt mos og en del svampe (dog få arter) i undervegetationen.

Arealerne er ikke indtegnet med skovsignatur på hverken de høje eller de lave målebordsblade.

Der er således tale om et skovareal, der maksimalt er 38-39 år gammelt, og næsten halvdelen er væsentligt yngre. Det vurderes, at beplantninger med den alder og med den nævnte plantesammensætning kun har haft en generel og begrænset værdi som levested for dyr og planter.

Varde Kommune har ikke noget konkret kendskab til dyrelivet i området. En række flagermusarter, som også er bilag IV-arter, har raste- eller ynglelokalitet i skov eller træer, og flere af disse arter kan forekomme i denne del af Varde Kommune. Arterne kan påvirkes ved træfældning og skovrydning. Det vurderes på baggrund af ovenstående beskrivelse af arealet, at det ikke har betydning som yngle- eller rastelokalitet for flagermus.

Kommunen har ikke kendskab til eller forventning om forekomst af øvrige bilag IV-arter, fredede arter eller rødlistearter på arealet.

Kommunen vurderer som nævnt, at skovarealerne har en generel og begrænset værdi som levested for dyr og planter, og at arealet ikke har betydning som økologisk forbindelse.

Rydning af skovarealet vil derfor umiddelbart kun være et begrænset tab af naturindhold i området, og der er ikke væsentlige naturinteresser, der hindrer skovrydningen, da der i skovstykket ikke er registreret § 3- beskyttede naturtyper eller andre væsentlige naturværdier som for eksempel arter, der figurerer på habitatbekendtgørelsens bilag IV. Med i kommunens vurdering er, at der er tale om en yngre skov.

Samlet set vurderes rydningsprojektet 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 skovrydningen derfor ikke kræver en miljøvurdering.

