

PINDSTRUP MOSEBRUG A/S

Kvasbrovej 16

8586 Ørum Djurs



Dato 30-09-2020

Sagsbehandler Pernille Poulsen

Raastoffer@ru.rm.dk

Tel. +4524786506

Sagsnr. 1-50-71-7-18

Screeningsafgørelse vedrørende råstofindvinding på matr.nr. 36b, 35c, 34c, 33c, 32d, 31c, 30b, 29a og 28b Tustrup By, Nørager i Norddjurs Kommune

På baggrund af jeres ansøgning af 1. maj 2018 har Region Midtjylland vurderet, om jeres projekt kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet og derfor er omfattet af krav om miljøvurdering, inden der kan træffes afgørelse efter Råstofloven¹.

Region Midtjylland har derfor udført en såkaldt screening på baggrund af den indsendte ansøgning. Screeningen sammenstiller den nødvendige viden til afgørelse af, hvorvidt et givent anlæg er miljøvurderingspligtigt.

Screeningen har fastslået, at anlæggets art, dimension og placering ikke kan forventes at få væsentlige indvirkninger på miljøet (se bilag 1).

Region Midtjylland afgør på baggrund af overstående, at der ikke skal gennemføres en miljøvurdering forud for afgørelsen.

Høring og begrundelse

Region Midtjylland har i forbindelse med screeningen haft det ansøgte i høring ved berørte myndigheder.

Region Midtjyllands særlige vurderinger og begrundelse fremgår ligeledes af screeningskemaet.

Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen vil blive offentliggjort onsdag den 30. september 2020, på Region Midtjyllands hjemmeside www.raastoffer.rm.dk.

¹ Jf. Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) nr. 448 af 10. maj 2017

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, for så vidt angår retlige spørgsmål, inden 4 uger fra den dag, afgørelsen er offentliggjort.

Klagefristen for denne afgørelse er dermed **torsdag den 29.oktober 2020**.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet men indsendes til Region Midtjylland via Klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Rettidig klage efter denne lov har ikke opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.



Side 2

Klageberettigede

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelse 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.

Hvis I ønsker at klage over denne afgørelse, skal I klage via Klageportalen, som I finder et link til på forsiden af nmkn.dk.

Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk.

I logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom I plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når I klager, skal I betale et gebyr på kr. 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). I betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal, som udgangspunkt, afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis I ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal I sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt jeres

anmodning kan imødekommes. Involverede i sagen vil modtage en kopi af Region Midtjyllands udtalelse til klagenævnet.

Klagegebyret tilbagebetales, hvis I får helt eller delvis medhold i jeres klage, hvis den påklagede afgørelse ændres eller ophæves, eller klagen afvises som følge af overskredet frist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnets kompetence.

Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse kan bringes for domstolene, inden for 6 måneder fra tidspunktet hvor Miljø- og Fødevarerklagenævnets afgørelse er meddelt.

Venlig hilsen



Pernille Poulsen

Bilag

1. VVM-screening

BILAG 1

Skema til brug ved screening af projekter på bilag 2

Kriterier iht. bilag 6 i lov nr. 448 af 10. maj 2017

Projektets karakteristika

Projektbeskrivelse – jf. ansøgningen	<p>Råstofgrav – Forlængelse af nuværende indvinding af ca. 42.000 m³ tørv per år på 41,77 ha.</p> <p>Efterbehandling til mose, vandhuller og på sigt højmoser.</p> <p>Indvindingen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum i den nordvestlige del af Fuglsø Mose som udløber i 2020. Afslutningen er ikke fastlagt, men en tilladelse gives kun i 10 år hvorefter der kan søges igen.</p> <p>Der er dræn og grøfter i området, som bortleder regnvand bundet til tørven. Der er ingen kontakt til det underliggende grundvandsspejl, og der forventes ikke indvinding under grundvandsspejlet i en 10-årig indvindingsperiode.</p> <p>Vejadgang via nuværende vejadgang af Kvasbrovej.</p>
Projektets placering og arealbehov i ha	<p>Ca. 42 hektar</p> <p>Råstofgraveområde: Fuglsø Mose</p> <p>36b, 35c, 34c, 33c, 32d, 31c, 30b, 29a og 28b Tustrup By, Nørager</p> <p>Kvasbrovej 16</p> <p>8586 Ørum</p>
Oversigtskort	-se bilag A
Projektets behov for råstoffer – type og mængde i anlægs- og driftsfasen	Årligt forbrug på ca. 10.000 l dieselolie.
Projektets behov for vand – kvalitet og mængde i anlægsfasen og driftsfasen	Der er ikke vandforbrug i forbindelse med tørveindvindingen.

Mængden og typen af affald som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen		Der fremkommer ikke affald fra indvindingen.				
Mængden og typen af spildevand som følge af projektet i anlægs- og driftsfasen		Der fremkommer ikke vaske- eller husspildevand i forbindelse med indvindingen.				
	Kriterie	Ja	Ikke væsenlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
1	Er der andre ejere end bygherre?			x		Pindstrup Mosebrug A/S Fabriksvej 2 Pindstrup 8550 Ryomgård
2	Er der andre projekter eller aktiviteter i område, der sammen med det ansøgte medfører en påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)			x		Området er udlagt som råstofgraveområde <i>Fuglsø Mose</i> i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland. Området er et udlagt graveområde, hvor der har været råstofindvinding i en længere årrække. Ansøgningen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum. Der sker således ikke en udvidelse af aktiviteten i forhold til den nuværende.
3	Forudsætter projektet etablering af yderligere vandforsyningskapacitet			x		
4	Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger?			x		Det vurderes at almindeligt affald m.v. uden problemer, løbende kan bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og de kommunale affaldsregulativer.
5	Overskrides de vejledende grænseværdier for støj?			x		Det er oplyst, at der påtænkes benyttet i hele området: 1 fræser, 1 vender og 3 vacuumhøster, samt smalsporslokomotiv med vogne til transport

					<p>internt og gravemaskine til læsning.</p> <p>På hele området, dvs. de ansøgte 42 ha + naboarealerne kører der i alt maksimalt 5 køretøjer. Disse vil i udgangspunktet være ligeligt fordelt på Pindstrups arealer på ca. 98 ha.</p> <p>Der vil være lastbiltransport af materialer væk fra råstofgraven</p> <p>Støjen vurderes, ved vilkårsfastsættelse, at kunne overholde støjkrav fastsat efter Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "ekstern støj fra virksomheder" mv.</p>
6	Vil anlægget give anledning til vibrationsgener?			x	
7	Vil anlægget give anledning til støvgener?			x	<p>Anlægget forventes ikke at give anledning til væsentlige støvgener, ud fra det beskrevne aktivitetsniveau.</p> <p>På grund af afstanden mellem de to nærmeste ejendomme og indvindingsområdet kan det ikke udelukkes, at der kan forekomme støvgener. Men støvgenerne vurderes at være meget begrænsede, fordi det kun er en mindre del af indvindingsarealet, der ligger nærmere end 500 m, og indvindingsaktiviteterne tæt på boligen vil dermed også være begrænsede. Samtidig begrænses støvgenerne af beplantning mellem boligerne og indvindingsområdet.</p>
8	Vil anlægget give anledning til lugtgener?			x	
9	Vil anlægget give anledning til lysgener?			x	

10	Må anlægget forventes at udgøre en særlig risiko for uheld?			x		
11	Overskrides de vejledende grænseværdier for luftforurening?			x		
12	Vil projektet udgøre en risiko for vandforurening (grundvand og overfladevand)?			x		<p>Det ansøgte område ligger i OSD-område (område med særlig drikkevandsinteresser), samt i indvindingsopland for Helgedal Strands Vandværk.</p> <p>Der graves ikke under grundvandsspejl.</p> <p>Risiko for grundvandet består i risiko for spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsler, uheld mv. Sandsynligheden for lækage og spild er lille da evt. spild vil ske under drift vil det blive opdaget umiddelbart, hvilket betyder, at sandsynligheden for påvirkning af grundvandet er lille.</p> <p>Der stilles vilkår i tilladelsen om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening.</p> <p>Arealet efterbehandles til naturformål.</p>

Projektets placering

	Kriterie	Ja	Ikke væsenlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
13	Forudsætter projektet ændring af den eksisterende arealanvendelse?			x		<p>Ansøgning er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum i den nordvestlige del af Fuglsø Mose. Arealet er udlagt som råstofgraveområde (Fuglsø Mose) i Råstofplan 2016 for Region Midtjylland.</p> <p>Der planlægges efterbehandlet til natur formål.</p> <p>Arealet benyttes i dag til tørv/sphagnum indvinding.</p>
14	Forudsætter projektet ændring af en eksisterende lokalplan for området?			x		Der er ikke lokalplan for området.
15	Forudsætter projektet ændring af kommuneplanen?			x		
16	Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer ud over hvad der fremgår af gældende kommune- og lokalplaner?			x		
17	Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af områdets råstoffer?			x		<p>Området er udlagt til Råstofgraveområde, hvori det i planlægningsprocessen er taget højde for at udpege områder med egnede kvaliteter af tørv. Arealerne ved Fuglsø Mose er regionens eneste tørveindvinding. De indvundne råstoffer vil ikke blive regenereret i området. Der vil i vilkår til</p>

					efterbehandlingen blive taget hensyn til de lokale forhold hvor det skal forsøges at etablerer en aktiv højmoser. Denne tager dog mange år at genskabe.
18	Vil projektet udgøre en hindring for fremtidig anvendelse af området og grundvand?			x	<p>Det ansøgte område ligger i OSD-område (område med særlige drikkevandsinteresser).</p> <p>Anlægget forventes ikke, at påvirke grundvandsressourcen.</p> <p>Der stilles vilkår i tilladelsen om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening.</p>
19	Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare vådområder?		x		Indvindingen foretages i Fuglsø Mose som er en §3 mose hvor der har været indvinding i flere årtier. Norddjurs Kommune har givet en § 3 dispensation.
20	Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?			x	Matriklen ligger 0,8 km fra kysten og ligger dermed i kystnærhedszonens beskyttelseslinje. Kystnærhedszonen er ikke en forbudszone, men en planlægningszone. Da råstofindvinding er en midlertidig virksomhed vurderes det ikke den hindrer en fremtidig planlægning i forbindelse med kysten
21	Forudsætter projektet rydning af skov?		x		I ansøgte areal indgår to små "trekanter" af birkskov. Den vestlige er ca. 0,98 ha og den nordlige 3,3 ha stor. Den vestlige vokser på en sandknold og vil bevares som skov. Den nordlige er birkeskov på tørv med små moser i mellem. Det er planen, at også dette areal bevares som skov og natur. Arealerne er ikke fredskov.
22	Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker?			x	

23	Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet?			x		
24	Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder nationalt?	x				Området er udlagt som § 3 mose af Norddjurs Kommune. Der kan derfor ikke opnås tilladelse til projektet medmindre der kommer en fornyelsen af §3 dispensationen på arealet.
25	Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede eller fredede områder internationalt (Natura 2000)?			x		Nærmeste Natura 2000 habitatområde Ålborg Bugt, østlige del samt Eldrup Skov og søer og moser i Løvenholm Skov ligger hhv. 3,7 km og 3 km fra ansøgte areal. Mulige påvirkninger som følge af en tilladelse til at grave tørv på ansøgte matrikel kan være støj-, støv- og vibrationsgener. Disse miljøpåvirkninger har karakter af at være lokale og vil kun påvirke nærområdet og ikke Natura 2000-området der ligger min. 3 km derfra. Desuden vil transporten til og fra tørveindvindingen til Pindstrup Mosebrugs fabrikker i Kongerslev ikke gå igennem Natura 2000 arealet.
26	Forventes området at rumme beskyttede arter efter bilag IV?			x		Der er indenfor 500 meter fra det ansøgte areal registreret flere bilag IV arter, såsom spidssnudet frø, strandtudse og stor vandsalamander. Derudover har kommunen oplyst at det er muligt at der kan forekommer flere arter i nærområdet såsom odder, strandtudse, løgfrø og arter af flagermus. Regionen har ikke kendskab til at der er fundet bilag IV arter på arealet. Da matriklerne benyttes til tørveindvinding i dag, forventes der ikke at leve beskyttede arter efter bilag IV på de aktive indvindingsarealer. Arealerne forventes heller ikke at kunne benyttes som raste- eller yngleområder

					da der foregår indvinding på arealerne.
27	Forventes området at rumme danske rødlistearter?			x	Norrdjurs kommune har i deres dispensationstilladelse oplyst at der er registreret traner ved Fuglsø mose, men da ansøgningen er en forsættelse af en allerede etableret tørveindvinding vil ansøgningen ikke have nogen væsentlig påvirkning på tranerne. Regionen har heller ikke noget øvrigt kendskab til at der skulle være raste- eller ynglepladser af rødlistearter på de aktive tørveindvindingsarealer.
28	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for overfladevand allerede er overskredet?		x		Nærmeste område med overfladevand ligger på ansøgte, da der indvindes tørv/sphagnum i en §3 beskyttet mose. Norrdjurs Kommune har givet en dispensation til fortsat indvinding.
29	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for grundvand allerede er overskredet?			x	
30	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for naturområder allerede er overskredet?		x		Nærmeste naturområder ligger på ansøgte område da der indvindes tørv/sphagnum i en §3 beskyttet mose.
31	Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer for boligområder (støj/lys og luft) allerede er overskredet?			x	Anlægget vurderes ikke at påvirke miljøkvalitetsnormer for boligområder. Nærmeste boligområde ligger 1,8 km mod nordvest.
32	Tænkes projektet etableret i et tæt befolkede område?			x	Anlægget ligger i det åbne land, ca. 1,8 kilometer udenfor for nærmeste by <i>Tustrup</i> . Der ligger 2 ejendomme hhv. 250 meter og 280 meter vest for ansøgte. Ved råstofindvinding i det åbne land benyttes støjgrænseværdifastsættelsen for "Områdetype 3"

					som er områder for blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Grænseværdierne for støjniveauet sættes derfor efter de vejledne værdier for områdetype 3 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder".
33	Kan projektet påvirke historiske landskabstræk?			x	Arealet benyttes allerede til råstofindvinding, da ansøgningen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum
34	Kan projektet påvirke kulturelle landskabstræk?			x	Arealet benyttes allerede til råstofindvinding, da ansøgningen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum
35	Kan projektet påvirke arkæologiske værdier/landskabstræk?			x	Arealet benyttes allerede til råstofindvinding, da ansøgningen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum
36	Kan projektet påvirke æstetiske landskabstræk?			x	Arealet benyttes allerede til råstofindvinding, da ansøgningen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum
37	Kan projektet påvirke geologiske landskabstræk?			x	Arealet benyttes allerede til råstofindvinding, da ansøgningen er en fornyet tilladelse til indvinding af Sphagnum

Arten og kendetegn ved den potentielle indvirkning på miljøet

38	Den forventede miljøpåvirknings geografiske udstrækning i areal	Lokal. Lastbilkørsel fra graven kan påvirke særskilt indtil overkørslen til hovedlandeveje.
----	---	---

39	Omfanget af personer der forventes berørt af miljøpåvirkningen	Der er 2 fritliggende ejendomme i nærheden af anlægsarealet indenfor en radius af 300 meter.				
	Kriterie	Ja	Ikke væsentlig	Nej	Ikke relevant	Bemærkninger
40	Er området, hvor anlægget tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning?		x			Projektarealet er en del af et § 3 beskyttet område. Fredningen er ikke til hinder for tørveindvinding inden for det regionale råstofområde (Råstofplan 2016) i overensstemmelse med opnåede tilladelser efter råstofloven og naturbeskyttelsesloven.
41	Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige enkeltvis?			x		Området er udlagt til indvinding af råstoffer i hht. gældende og tidligere råstofplaner. Miljøpåvirkninger i form af støj og støv reguleres af vilkår i tilladelsen.
42	Forventes miljøpåvirkningerne at kunne være væsentlige samlet?			x		Råstofindvindingen vurderes ikke at have en væsentlig miljøpåvirkning da der stilles vilkår i tilladelsen om forebyggelse af jord- og grundvandsforurening. Den største risiko består i spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsler, uheld mv. Da påkørsler og spild vil ske under drift vil det blive opdaget og afværget umiddelbart, hvilket betyder, at sandsynligheden for påvirkning af miljøet er lille.
43	Vil den forventede miljøpåvirkning række ud over kommunen?			x		Der vil være lastbil drift ud over kommunen, men denne miljøpåvirkning forventes ikke at være væsentligt.
44	Vil den forventede miljøpåvirkning berøre nabolande?			x		

45	Må den samlede miljøpåvirkning betegnes som kompleks			x		
46	Er der stor sandsynlighed for miljøpåvirkningen?			x		Det er sandsynligt at der vil være en miljøpåvirkning i form at støv og støj fra maskinerne der drifter tørveindvindingen. Råstofindvindingen vurderes dog ikke at have en væsentlig miljøpåvirkning da der stilles vilkår i tilladelsen om max støjniveauer.
47	Er påvirkningen af miljøet varig?		x			Der vil være en forventelig permanent ændring af den nuværende tørvemose. Der vil i efterbehandlingen blive arbejdet imod genopretning til på sigt en højmose. Miljøpåvirkninger som støj og støv vil stå på så længe arealerne er under drift.
48	Er påvirkningen af miljøet hyppig?			x		Der søges om tilladelse for en 10 år periode jf. råstoflovens §9. Der vil hovedsagelig være drift i forår- og sommermånederne da indvindingen er vejrafhængig.
49	Er påvirkningen af miljøet reversibel?		x			Råstofgravning er en irreversibel proces. Det håbes dog at der med en målrettet efterbehandlingsplan vil kunne dannes højmose med årene.
50	Er der andre kumulative forhold?			x		«Se svaret til kriterie nr. 2»
51	Er det, jf. ansøgningen, muligt at begrænse indvirkningerne?	x				Det forventes at kunne genskabe højmosen efter endt indvinding, ved at der efterlades et lag tørv tilbage til efterbehandlingen. Der forventes at graves til max 30 cm over mineraljordbunden. Der er i forbindelse med genopretningsmuligheden for højmosen udarbejdet en baggrundsrapport af februar 2018 "Højmosen og dens

					genopretningstiligheder", udarbejdet af COWI. Herudover har Pindstup Mosebrug anført der på dage med meget vind eller østenvind ikke vil indvinde tørv på de arealer der er nærmest de 2 naboejendomme mod vest for at begrænse støvgenerne.
--	--	--	--	--	---

Konklusion

		Ja	Nej	Bemærkninger
52	Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det ansøgte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport?		x	Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet. Den ansøgte råstofindvinding kan således realiseres uden forudgående udarbejdelse af en miljøkonsekvensrapport.

Dato: 30 .september 2020

Sagsbehandler: Pernille Poulsen

Pernille Poulsen