

Bilag 3d. M4 Myndighedsscreening og ansøgningsmateriale

Læsevejledning	s. 1
Myndighedsscreening	s. 2
Samlet ansøgning	s. 7
Opfølgende kommunikation	s. 28

Læsevejledning

For hvert projekt er foretaget en overordnet myndighedsscreening af relevante tekniske og planmæssige forhold.

Hver screening indledes med:

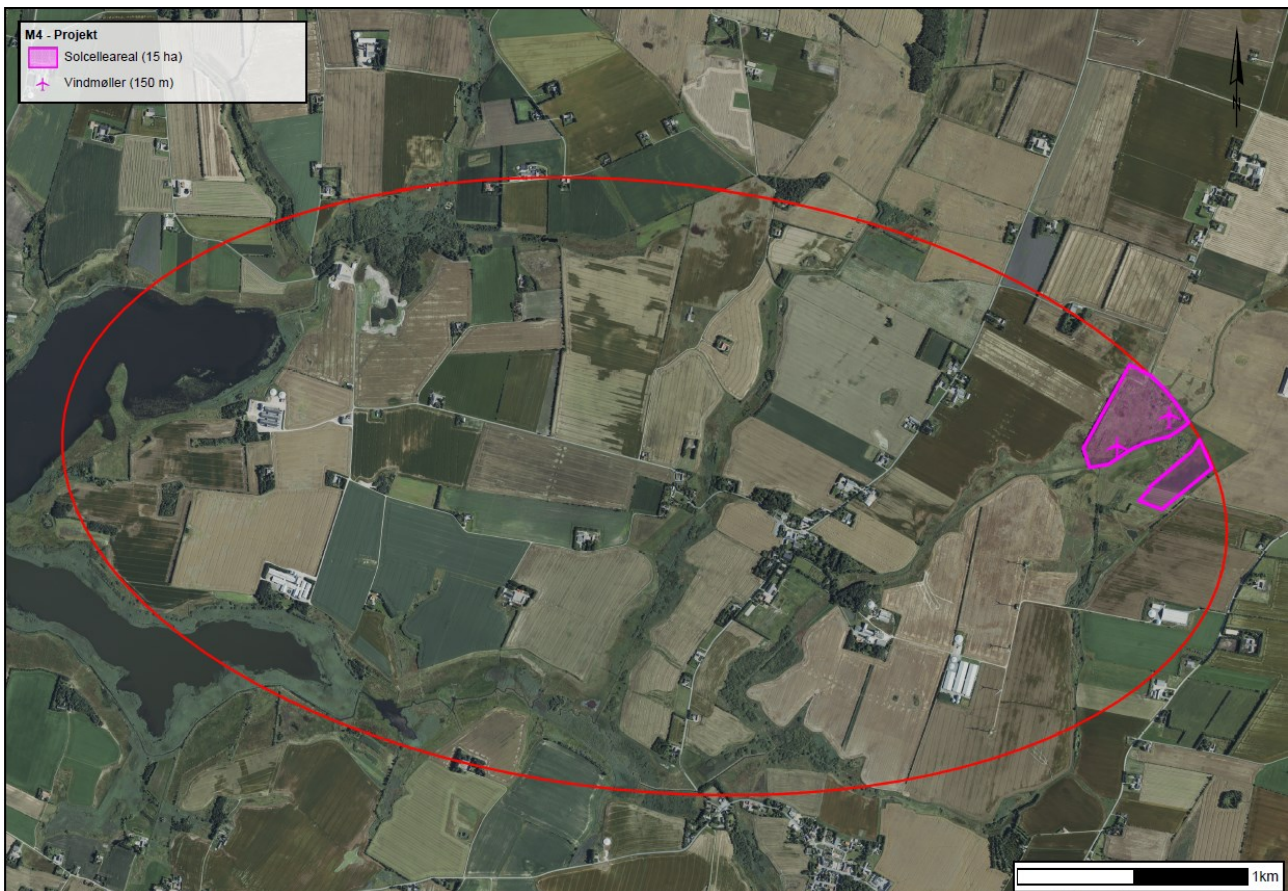
- Oversigtskort, der viser placeringen af projektets tekniske anlæg i energizonen
- Skema med overblik over projektets tekniske anlæg og produktion
- Skema med overblik over projektets lokale påvirkning
- Samlet konklusion af myndighedsscreeningen, der giver en opsummering af de forhold i myndighedsscreeningen, der har fået klassificeringen mindre godt eller problematisk.

Herefter følger den egentlige myndighedsscreening med udgangspunkt i vurderingsnøglen i Bilag 2.

Der tildeles en vurdering ud fra følgende skala:

Uproblematisk	Projektet har ikke umiddelbart konflikter med lovgivning eller kommuneplanen.
Mindre godt	Projektet er ikke i direkte i konflikt med lovgivning eller kommuneplan, men der er en uhensigtsmæssig påvirkning. Projektet skal sandsynligvis tilpasses efter miljøvurderingen eller kræver dispensationer fra lovgivning.
Problematiske	Projektet er sandsynligvis i konflikt med EU-direktiver eller anden lovgivning og/eller er i konflikt med kommuneplanens retningslinjer med tilhørende udpegninger. Der er en risiko for, at miljøvurderingen vil vise, at projektet ikke kan godkendes, eller at der vil blive stillet vilkår om så omfattende tilpasninger og afværgetiltag, at projektet ikke er realiserbart.
Ikke foreneligt	Projektet er uforeneligt med lovgivningen.

Screeningsskema VE-projekter: M4



Oversigtskort: Vindmøller og solceller i projektforslaget.

Projektinformation

Projekt navn: Vind og sol projekt ved Emb-Moutrup

Tekniske anlæg og produktion:

Projekt	Møller		Solceller inkl. beplantning mm.		Produktion		Repowering
	Antal	Højde	Størrelse	Højde	Samlet	Andel af elbehov 2030*	Antal
M4**	2	150 m	15-25 ha	4,5 m	42.000-45.500 MWh	19-21 %	5

*Forventet elbehov i 2030 er beregnet til 218.000 MWh. Efter 2030 forventes elbehovet fortsat at stige. I 2035 forventes således et elbehov på 266.000 MWh. Efter 2035 er forudsigelserne mere usikre, dog forventes fortsat en stigning. Baseret på seneste klimaregnskab fra 2023 og KF25 fremskrivning. Forudsat at der ikke opsættes datacentre og PtX på Mors

**Realiserbarhed afhænger af repowering af 5 eksisterende møller, der ikke indgår i projektforslaget.

Lokal påvirkning:

Projekt	Boliger nedlægges		Salgsoption	VE-bonus	Grøn pulje
	4x mh	støj	4-6x mh	Antal husstande / beløb pr. husstand*	
M4	2	0	20	23 / 7.300 kr.	4,1 mio. kr.

*Ved 35 øre pr. kWh

Samlet konklusion af myndighedsscreening – opmærksomhedspunkter

Vind- og solprojekt ved Emb-Moutrup er ikke umiddelbart realiserbart, da projektet indeholder forudsætning med nedtagning af eksisterende vindmøller. Projektet kræver flere undersøgelser. Det kan ikke udelukkes, at projektet kræver tilpasninger.

Det åbne land:

Projektet kræver visualiseringer af påvirkningen på udpegningen af området med bevaringsværdigt landskab og særligt vindmøllerne vil have stor landskabelig påvirkning pga. deres højde og antal. Landskabet rummer særlige visuelle oplevelsesmuligheder.

Et mindre område til solceller overlapper med område udpeget til skovrejsning.

Projektet ligger overvejende indenfor udpegningen af værdifuldt kulturmiljø ved Blidstrup. Projektets påvirkning har en vis betydning i forhold til oplevelsen af kulturmiljøet.

Landbrug:

En del af solcelleanlægget ligger indenfor et område udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde.

Miljø og industri:

Projektet ligger indenfor et område med særlig drikkevandsinteresse, delvis indenfor et indvindingsopland til Sillerslev Vandværk og delvis indenfor et nitratfølsomt indsatsområde. Dette stiller særlige krav til solceller ift. udvaskning af PFAS.

Det er uklart om støjberegningerne indregner den kumulative effekt.

Natur:

Der skal undersøges for flagermus og odder.

Vindmøllerne og de vestlige solceller ligger indenfor potentielle økologiske forbindelser og lavbundsareal.

Plan:

Projektet ligger delvist indenfor udpegning af oversvømmelsestruede arealer, men er i dag sikret af højvandsklapper.

Vandløb:

Projektet er placeret i et område tæt på offentligt, § 3 beskyttet og målsat vandløb, hvor der er jf. Vandområdeplanen er udpeget en indsats.

Desuden er dele af projektområdet lavbundsområde, hvor der på sigt kan være mulighed for vand-/klimaprojekt med formålet at forbedre vandkvalitet og/eller nedsætte drivhusgasudledningen.

Der er risiko for okkerudledning.

Screening af myndighedsforhold jf. vurderingsnøgle s. 22

Det åbne land	
Bevaringsværdige landskaber Området er udpeget som bevaringsværdigt landskab. Landskabet er et enkelt og åbent, bredt dalstrøg hvor der er udpeget særlige visuelle oplevelsesmuligheder. Landskabet er karakteristisk og af middel tilstand. Landskabets åbne karakter gør det særligt sårbart overfor nye anlæg og tilplantning. Vindmøllerne vil have stor landskabelig påvirkning pga. deres højde. Solcellerne er placeret lavt i terrænet og indenfor de særlige visuelle oplevelsesmuligheder, hvor de er vanskelige at skærme pga. landskabets åbne karakter og anbefalingerne i planlægningen om at forhindre tilgroning med krat og hegn.	Problematiske
Større sammenhængende landskaber Projektet påvirker ikke større sammenhængende landskaber udpeget i kommuneplanen.	Uproblematiske
Værdifulde geologiske bevaringsværdier Projektet ligger udenfor de statslige udpegede nationale geologiske interesseområder. Projektet ligger i sin helhed indenfor et lokalt udpeget geologisk interesseområde med undtagelse af to af projektets møller. Der er tale om det lokalt udpegede geologiske interesseområde - LGIM 12 Tissingvig, Moutrup ådal og Sillerslev-Ørding Kær. Påvirkningen vurderes at have mindre betydning.	Uproblematiske
Råstofområder Projektet er beliggende udenfor råstofområder, både aktive graveområder, områder udlagt i råstofplan samt efterbehandlede råstofgrave.	Uproblematiske
Fredede områder Projektet ligger udenfor fredede områder med arealfredninger og kirkefredninger.	Uproblematiske
Fredskov og skovrejsningsområde Et mindre hjørne af projektområdet til solceller, overlapper med skovrejsningsområdet.	Mindre godt
Bygge- og beskyttelseslinjer NBL §§ 16-19 Projektet ligger ikke inden for beskyttelseslinjerne.	Uproblematiske
Kulturarvsarealer Projektet påvirker ikke kulturarvsarealer, kirkeomgivelser, seværdige fortidsminder eller andre fortidsminder, herunder gravhøje.	Uproblematiske
Beskyttede sten- og jorddiger Projektet påvirker ikke beskyttede sten- og jorddiger inden for projektområdet.	Uproblematiske
Kulturhistoriske bevaringsværdier Projektet ligger overvejende indenfor udpegningen af værdifuldt kulturmiljø 19 Blidstrup. Kulturmiljøets bærende værdi er herregården Blidstrup. Værdifulde bebyggelsesflader er husmandsudstykningerne Blidstrup Mark og Bjørnsagervej. Projektets påvirkning har vis betydning i forhold til oplevelsen af kulturmiljøet.	Mindre godt
Drift og anlæg	
Generelt er det meget svært at screene uden kendskab til antal transporter, størrelse og belastning på vejene (Æ10 aksler).	
Vejadgang via Asselsvej påvirker myndighed i form af der skal gives adgangstilladelse.	Uproblematiske

Vejadgang via Blidstrupmark påvirker myndighed, da der skal gives ny adgangstilladelse.	Uproblematisk
Vejadgang via Bjørnsagervej påvirker både myndighed og anlægsområdet. Der skal gives adgangstilladelse og Bjørnsagervej skal udvides og evt. forstærkes for at klare belastningen.	Mindre godt/problematisk

Landbrug	
Værdifulde landbrugsområder og Store husdyrbrug En del af solcelleanlægget ligger indenfor et område udpeget som særligt værdifuldt landbrugsområde.	Mindre godt

Miljø og industri	
Grundvand og drikkevand Området er inden for OSD, samt delvis inden for indvindingsoplandet (IOL) til Silerslev Vandværk. Området er delvis inden for et indsatsområde (IO) der er udpeget på baggrund af nitratfølsomhed. Der er omkring 2 km til nærmeste BNBO (Ørding Vandværk). Hvis projektet ønskes placeret indenfor IOL samt IO og OSD er det vigtigt at solcellerne er dobbeltbladet, dvs. glasplader foroven og under, da dette vil mindske PFAS-udvaskning. En konkret risikovurdering vil være nødvendig.	Problematisk
Støj Der er planer om opkøb af beboelsesejendomme indenfor afstandskrav. Der er udarbejdet et støjkort. Det er uklart om støjkortet indbefatter støjbidrag fra eksisterende samt mulige erstattede møller. Den kumulative effekt kan medføre at yderlige boliger skal opkøbes for at overholde støjkravene. Der vurderes ikke at være støjgener fra drift af solceller	Mindre godt
Jordforurening Der er ingen kortlægning for jordforurening i projektområdet.	Uproblematisk
Produktionsvirksomheder Projektet ligger udenfor erhvervsområder og konsekvensområder til erhvervsområder.	Uproblematisk

Natur	
Natura2000 – Fuglebeskyttelse Der er lige over 3 km til nærmeste Natura2000. Kræver dog en nærmere vurdering	Uproblematisk
Natura2000 – Habitatområder Der er lige over 3 km til nærmeste Natura2000. Kræver dog en nærmere vurdering	Uproblematisk
Habitatdirektivets Bilag IV-arter Der skal undersøges for flagermus og odder.	Mindre godt
Rødlistede og fredede arter Skal undersøges nærmere, da projektet er beliggende op til beskyttet eng og vandløb. Derfor potentielt levested for fredede arter, Kræver derfor en konkret vurdering	Uproblematisk
Beskyttet natur NBL § 3	Uproblematisk

Projektet er beliggende rundt om en beskyttet eng og vandløb. Kan derfor potentielt påvirke engen hvis der for eksempel skal drænes.	
Det Grønne Danmarkskort Vindmøller og vestlige solceller ligger inden for potentielle økologiske forbindelser og lavbundsareal. Det er "problematiske" for solceller og "mindre godt" for vindmøller.	Problematiske

Plan	
Biogas Projektet ligger ikke i et område udpeget til biogas.	Uproblematiske
Stiftsøvrighedens indsigelsesret Vindmøllerne ligger mere end én kilometer fra den nærmeste kirke.	Uproblematiske
BKG Lokalplanpligtige solcelleanlæg i det åbne land Afstandskravene på 150 m mellem beboelse og solcelleanlæg er overholdt. Nærmeste fritlæggende bolig er 207 m.	Uproblematiske
Kystnærhedszonen Projektet ligger udenfor kystnærhedszonen.	Uproblematiske
Indflyvningszonen (Morsø Flyveplads) Projektet ligger udenfor udpegningen.	Uproblematiske
Oversvømmelse og erosion Projektet ligger delvist indenfor oversvømmelsesudpegning i KP21. Området er i dag sikret af højvandsklapper. Opmærksomhedspunkt i fremtidig planlægning.	Mindre godt

Vandløb	
Målsatte vandløb Dele af projektet ligger i umiddelbar nærhed af Moutrup Å, som er et målsat § 3 beskyttet offentligt vandløb.	Problematiske
Vandrammedirektivet Solceller og 2 vindmøller er placeret i umiddelbar nærhed af Moutrup Å, som er målsat God økologisk tilstand. Vandløbet opnår ikke målsætning i dag. Projektet må ikke være til hinder for, at vandløbet i fremtiden kan opnå målsætningen. Der er i Moutrup Å på strækningen udpeget indsats i VP3: Mindre strækkningsbaserede restaureringer og genslyngning.	Problematiske
Vandløbslovens vandløb Dele af projektet ligger i umiddelbar nærhed af Moutrup Å, som er et målsat § 3 beskyttet offentligt vandløb. Der skal sikres afstand til vandløbet til arbejdskørsel i forbindelse med vedligehold.	Mindre godt
Terræn og afvandingsmæssige forhold Beror på en konkret vurdering. Afhænger af om der sker terrænregulering i projektet.	Uproblematiske
Pumpelag Der er så vidt kommunen er oplyst ikke noget pumpelag indenfor projektafgrænsning.	Uproblematiske
Okkerloven Del af projektet er beliggende i okkeklasse 2 omkring Moutrup Å.	Problematiske

Projektbeskrivelse Vind og Sol projekt ved Emb / Moutrup

Hermed følger beskrivelse af et VE-projekt med 2 stk. 150 meter høje vindmøller samt ca. 10 ha. solceller beliggende indenfor ellipsen ved Emb / Moutrup.

Projektet skal betragtes som et forslag til en naturlig forlængelse af en eventuel udskiftning af de nuværende 5 ældre vindmøller på Moutrup til nye, moderne vindmøller.

Projektet er et hybridprojekt med både solceller og vindmøller. Kombinationen af sol og vind giver den bedste udnyttelse af projektområdets arealer i sin helhed.

Projektet kan udvides med et stk. 150 meter høj vindmølle umiddelbart udenfor ellipsen, som vil skulle ejes af Sdr. Herreds Kraftvarme. Denne udvidelse af projektet vil både give en bedre udnyttelse af områdets vind ressourcer og bidrage til en lav, stabil varmepris i Sdr. Herreds Kraftvarmes forsyningsområde.

Projektets udformning som et hybridprojekt med både vind og sol vil give en god udnyttelse af projektets nettilslutning i kraft af en jævn indføddning på elnettet, hvilket samlet set giver den bedste udnyttelse af det overordnede elnet.

Projektholder er af den opfattelse, at det optimale projekt vil indbefatte den omtalte vindmølle umiddelbart udenfor ellipsen, og dermed 3 stk. 150 meter høje vindmøller, for at udnytte vind ressourcerne i området bedst muligt.

Som tidligere anført vil projektet også kunne gennemføres uden denne mølle, men med en dårligere udnyttelse af vind ressourcerne i det samlede område.

Indenfor Ellipsen vil der være mulighed for at udvide arealet med solceller på østsiden af Moutrup Å med ca. 3,5 ha. Ejeren af arealet er blevet tilbudt denne mulighed, som også vil blive skitseret herunder.

I det følgende vil site-designet blive præsenteret, herunder udformning, omfang, tilpasning til området mm.

Oversigtskort for det samlede projekt

Den samlede placering af møller og solcellepark skitseres på dette kortudsnit:

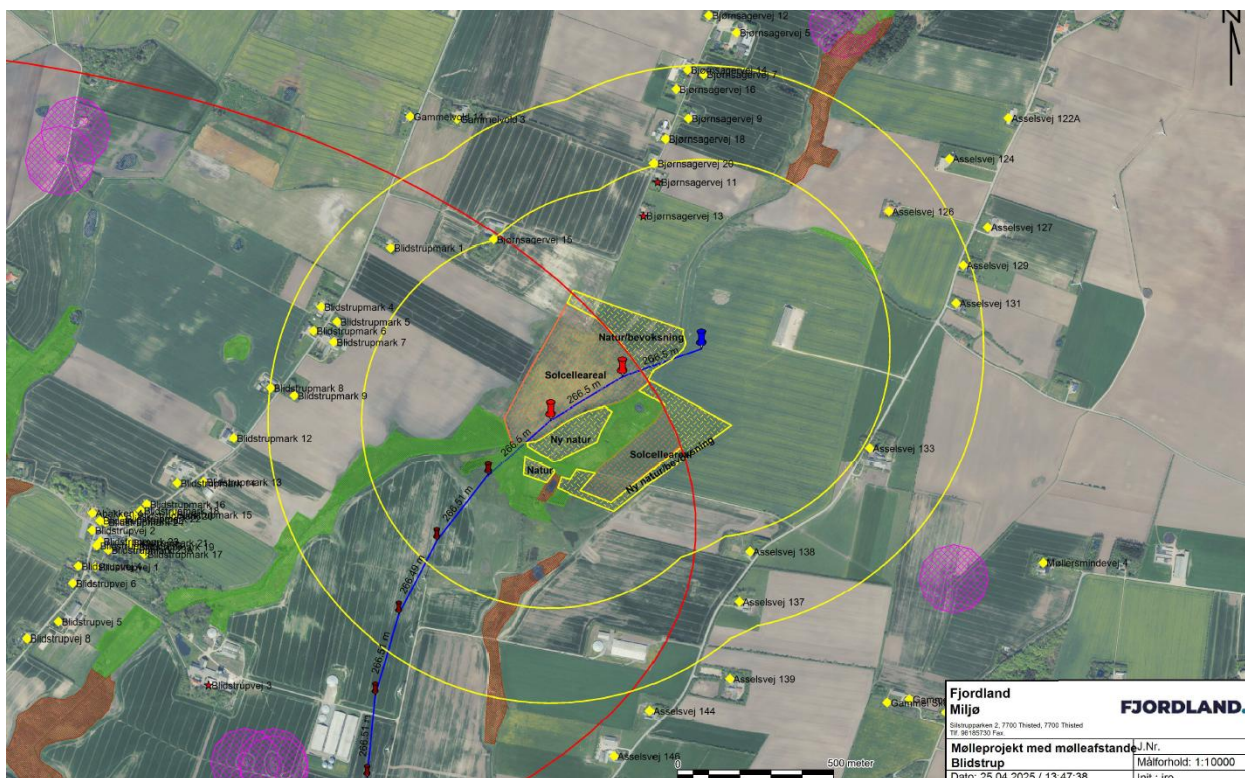


Fig 1: ellipse indtegnet med rødt

De 2 med rødt fremhævede møller står indenfor ellipsen

Den med blå fremhævede mølle står umiddelbart udenfor ellipsen, men forbedrer det samlede projekt betydeligt

På østsiden af Moustrup Å er indtegnet ca. 3,5 ha solceller og 7 ha ny natur, som kan indgå, såfremt ejeren ønsker det

Vindmøller

Projektet omfatter 3 stk. Vestas V 136 – 4,5 MW møller med en totalhøjde på 150 meter, som består af en naturlig nordlig forlængelse af 5 stk. Vestas V 136 møller på Moutrups arealer.

Såfremt udskiftningen af de 5 ældre møller på Moutrups arealer realiseres, vil de i alt 8 møller blive opstillet i en bue for at udnytte vindforholdene optimalt, og for at møllerne kan indpasses bedst muligt i landskabet. Møllerne for de 2 projekter vil blive opfattet som en samlet, buet række af vindmøller i landskabet.

Den skitserede placering ligger i et godt vindområde. De valgte vindmøller vil kunne producere ca. 16 mio. kWt pr. mølle på den pågældende placering, svarende til ca. 48 mio. kWt årligt for de 3 møller samlet.

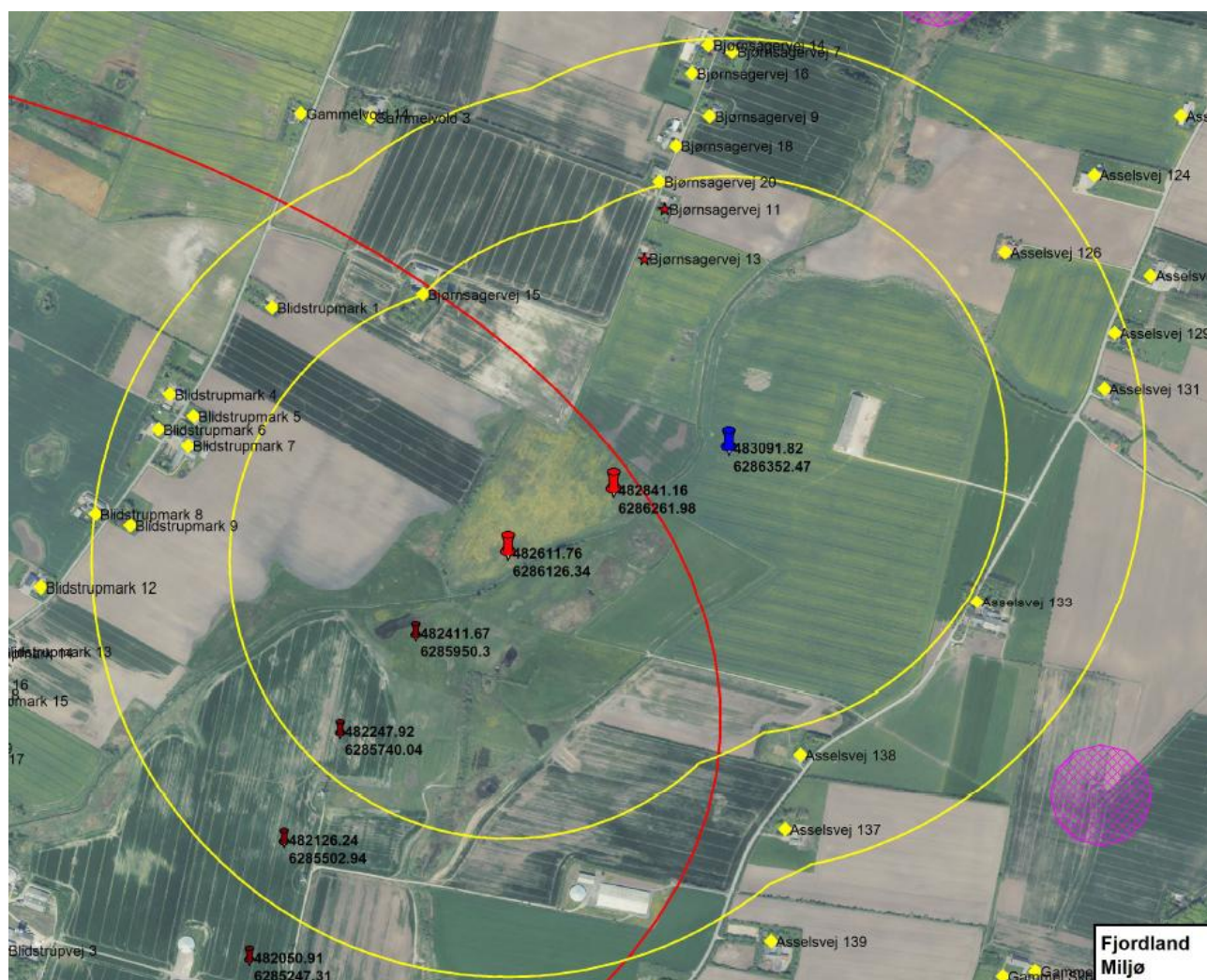


Fig 2: ellipse indtegnet med rødt

De 2 med rødt fremhævede møller står indenfor ellipsen

Den med blå fremhævede mølle står umiddelbart udenfor ellipsen, men forbedrer det samlede projekt betydeligt

Solceller

Solcelleparken opføres indenfor 4 x vindmøllehøjden på kulstofholdig mosejord, hvoraf en væsentlig del har været braklagt i mange år. Arealet ligger på vestsiden af Moutrup Å.

I tilknytning til solcellearealet vil blive etableret ca. 5 ha skærmende beplantning og ny natur.

Solcellerne forventes opført som tracker paneler. Det betyder at panelerne vil kunne dreje efter maksimal indstråling fra solen for at optimere produktionen.

Der vil ikke skulle sløjfes yderligere boliger for at give plads til solcelleparken.

Solcelleparken forventes at kunne producere mindst 10 mio. kWt årligt.

Solcellearealet vil kunne udvides med 3,5 ha øst for Moutrup Å, såfremt ejeren af arealet ønsker det. Dette vil også give mulighed for større sammenhængende naturarealer på begge sider af Moutrup Å.



Fig 3: ellipse indtegnet med rødt

Projektet omfatter arealerne vest for Moutrup Å med ca. 10 ha solceller og 5 ha ny natur/ bevoksning

På østsiden af Moutrup Å er indtegnet ca. 3,5 ha solceller og 7 ha ny natur, som kan indgå, såfremt ejeren ønsker det

Solcelleareal markeret med rød afgrænsning

Eksisterende natur og §3 arealer markeret med grønt

Ny natur markeret med gul afgrænsning

Samlet produktion for 3 Vestas V 136 vindmøller og 10 ha. solceller

Det samlede projekt vil kunne producere ca. 58 mio. kWt årligt, hvilket svarer til 14.500 husstandes årlige forbrug ved 4000 kWt/år pr. husstand.

Støj

Projektet overholder samtlige krav til såvel normalstøj som lavfrekvent støj.

For støj fra møllerne gælder det, at boligområder, sommerhusområder o.l. maksimalt må belastes med 39 dB ved 8 m/s og 37 dB ved 6 m/s. For nabobeboelse i det åbne land gælder det, at de maksimalt må belastes med 44 dB ved 8 m/s og 42 dB ved 6 m/s.

For lavfrekvent støj gælder det, at vindmøller døgnet rundt skal overholde et krav om maksimalt 20 dB lavfrekvent støj til naboer – beregnet inde i nabohuset.

Overholdelse af krav til støj er dokumenteret ved beregninger udarbejdet af EMD (Energi- og Miljø Data i Aalborg)

Skyggekast

Kommunerne følger i deres administrative praksis en vejledning fra Miljøministeriet, der anbefaler, at naboejendomme på årsbasis maksimalt må udsættes for en skyggetid på 10 timer. Møllerne bliver udstyret med automatisk nedlukning, således at naboejendomme ikke udsættes for skyggekast over 10 timer årligt.

Beregninger vedrørende skyggekast udføres af EMD (Energi- og Miljødata i Aalborg)

Ejerskab til projektet

Initiativtagerne til projektet er Morsø Energi ApS, som er en gruppe af lokale investorer.

Projektet skal ejes af en bred kreds af personer og virksomheder, der er registreret i Morsø Kommune.

Minimum 25-30 % af vindmøllerne udbydes som anparter til lokalbefolkningen indenfor en radius af 4 – 5 km. i portioner af mindst 10 anparter. Disse anparter udbydes til kostpris uden interne udviklingsomkostninger.

Sdr. Herreds Kraftvarmeværker, Næssundvej 327, 7960 Karby, vil eje den nordligste vindmølle, som ligger umiddelbart udenfor ellipsen. Dette vil muliggøre opkobling via ”direkte

linje" til Sdr. Herreds Kraftvarme og vil dermed kunne spare varmemeforbrugerne for betaling af tariffer til det overordnede elnet.

Kraftvarmeværket forventer at strømmen skal bruges til elkedel og akkumuleringsstank, eller at der investeres i en varmepumpeløsning. Målet er, at sikre en driftssikker og billig varmeforsyning i Sdr. Herreds Kraftvarmes forsyningsopland.

Såfremt det er mere optimalt, tilbydes Sdr. Herreds Kraftvarme 30-35 % ejerandel i det samlede projekt.

Lokale virksomheder tilbydes ligeledes en større andel af projektet.

Samlet forventes 5 – 8 ejere med en betydelig ejerandel samt mange lokale borgere med minimum 10 anparter.

Der vil således ikke være "majoritetsaktionærer" i ejerkredsen, og der sikres bredt lokalt forankret ejerskab til projektet.

Nedtagning af ældre møller

Projektet vil medføre nedtagning af 5 – 6 ældre vindmøller, der står på forskellige placeringer i landskabet. Heraf står 2 vindmøller sydvest for Ø. Assels, 2 vindmøller syd for Hvidbjerg Kirke. Hertil kommer 1 mølle ved Damgårdsvej samt 1 lokal husstandsmølle.

De nye møller vil opleves som en samlet række, opstillet i en let bueform. Dette medvirker til at landskabet vil opleves mere roligt og harmonisk.

Boliger der sløjfes

Projektet kræver at 2 boliger nedrives eller om-registreres til erhvervsbygninger. Det drejer sig om Bjørnsagervej 11 og Bjørnsagervej 13. Der er lavet samarbejdsaftaler eller købsoptioner på de pågældende ejendomme, sådan at ejendommene er til rådighed for projektet.

Natur i forbindelse med projektet

Projektholderne udarbejder i samarbejde med lokalområdet et naturprojekt i tilknytning til energiprojektet. Der arbejdes med naturområder på begge sider af Moutrup Å for at skabe sammenhængende korridorer for både planter og dyreliv samt understøtte en positiv udvikling af biodiversiteten i området.

Proces for borgerinddragelse

I ansøgningsfasen har projektholderne koncentreret sig om at lave samarbejdsaftaler og købsoptioner på de nødvendige arealer for projektets realisering.

Hvis projektet nyder fremme ved Kommunalbestyrelsens prioritering af de indkomne ansøgninger, vil der blive en omfattende inddragelse af de nærmeste naboer. Der vil blive tilstræbt indgåelse af frivillige aftaler om kompensation og salgsoptioner med naboerne.

Sælgere af møllegrunde, boliger til nedrivning og møller til nedtagning kan modtage anparter til kostpris som betaling for hovedparten af salgssummen, såfremt dette foretrækkes frem for kontant afregning.

Grøn Pulje

Projektet vil medføre indbetaling af ca. 5,5 mio. kr. til Grøn Pulje, som administreres af Morsø Kommune.

Projektholderne foreslår, at 33 % af midlerne til Grøn Pulje benyttes til køb af anparter til kostpris, hvorefter der årligt vil kunne udbetales midler til foreningslivet i projektets driftsperiode.

Samlet konklusion

Morsø Energi ApS. ønsker med denne ansøgning at fremhæve de gode muligheder, der er for at etablere et rigtigt godt VE-projekt i Emb / Moutrup området.

Samlet set ses området at være relativt ukompliceret for udnyttelse til vedvarende energi. Landbrugsdriften i området vil blive påvirket minimalt, eftersom solcelledelen af projektet fortrinsvis placeres uden for kategorien Særlig Værdifuld Landbrugsjord.

Natur og biodiversitet i lokalområdet fremmes ved udarbejdelse af et naturprojekt på begge sider af Moutrup Å i tilknytning til VE-projektet.

Lokalområdet påvirkes mindst muligt af gener fra såvel vindmøller som solceller, idet alle krav i forhold til afstand, støj og skyggekast er overholdt.

Projektet nedtager 6 mindre, gamle vindmøller som et led i projektets realisering, hvilket medfører at man vil opleve et mere roligt landskab.

Endelig vil Morsø Energi ApS gerne fremhæve, at der lægges op til stærkt forankret lokalt ejerskab. Naboerne til projektet vil blive tilbudt ejerskab i form af andele til kostpris uden

interne udviklingsomkostninger, og en del af projektet bliver tilbudt til Sdr. Herreds Kraftvarmeværker.

Med Venlig Hilsen

Morsø Energi ApS

CVR 45541525

Projektholder

Mads Jakobsen

VE-rådgiver

Direkte [+45 96 63 05 73](tel:+4596630573)

Mobil [+45 20 32 34 86](tel:+4520323486)

Mail maj@fjordland.dk

FJORDLAND.

Industrivej 53, 7620 Lemvig

Tlf. 96 63 05 44

www.fjordland.dk



Generel projektbeskrivelse

1. Vedhæft projektbeskrivelse <i>Projektbeskrivelsen skal give et samlet overblik over projektet, herunder projektets udformning, delelementer, omfang, tilpasning til området, tidsplan og proces for borgerinddragelse forud for ansøgning og efterfølgende mv.</i>	Vedhæft <i>fil</i>
2. Vedlæg evt. visualiseringer af projektet <i>Her kan vedhæftes evt. skitser til visualiseringer af projektet. Relevante kort over projektet kan vedhæftes senere i ansøgningen.</i>	Vedhæft <i>filer</i>



Fakta om projektet

3. Energizoner <i>Ligger projektet helt indenfor energizonen?</i>	a) Ja ☒ b) Nej ☐ Projektet kan realiseres med 2 møller, hvor begge møller er indenfor energizonen. Projektet med 3 møller giver en langt bedre udnyttelse af områdets vind ressourcer
4. Matrikler <i>Angiv samtlige matrikelnumre inden for projektafgrænsningen.</i>	<i>Angiv svaret herunder</i> 5a, Storup By, Ørding. 19r, Vejerslev By, Vejerslev. 1ar, Blidstrup Hgd., Blidstrup. 1ai Blidstrup Hgd., Blidstrup. 1ø Blidstrup Hgd., Blidstrup. 3e, Storup By, Ørding kan indgå, såfremt ejer ønsker det.

5. Kort over projektområde Vedhæft kort over projektområdet, der angiver placering af anlægget. Kortet bør omfatte byggefeltet, naturområder, naboer samt eventuelle arealbindinger. Hvis der indgår vindmøller, skal vindmølleplaceringer fremgå af kortmaterialet. Det gælder også placeringen af vindmøller, der planlægges nedtaget.	Vedhæft pdf og GIS-filer (TAB, MIF, SHP, GML, KML, DWG, DXF eller GPKG)
6. Forventede adgangsveje i anlægsfasen Vedhæft en oversigt over forventede adgangsveje til projektområdet i anlægsfasen.	Vedhæft fil(er) Tilføj eventuelle bemærkninger herunder: Projektområdet kan tilkøres fra Bjørnsagervej. Den nordligste mølle, som ligger umiddelbart udenfor ellipsen kan tilkøres fra Asselsvej.
7. Er der rådgiver på projektet? Angiv om der er rådgiver tilknyttet, og hvis ja angiv data på rådgiver.	c) Ja ☒ d) Nej ☐ Hvis ja, angiv data på rådgiver: VE-rådgiver, Mads Jakobsen, Fjordland. Mail maj@fjordland. Telefon 20323486
8. Vælg projekttype	A. Solcelleanlæg ☐ B. Vindmøller ☐ C. Hybridanlæg (sol og vind) ☒ D. Andet: _____
Hvis projekttypen er A (sol) eller C (hybrid), angiv følgende oplysninger for solceller:	
9. Solcelleanlæggets og projektets størrelse (ydre afgrænsning inkl. afskærmende beplantning, udvendige spredningskorridorer, vejarealer m.v. = bruttoareal)	Angiv størrelse i hektar: Projektet omfatter ca. 10 ha solceller. Incl. afskærmende beplantning mv. vil det samlede areal omfatte ca. 15 ha. Såfremt ejeren af arealet ønsker det, kan solcellearealet udvides med ca 3,5 ha og ca 7 ha ny natur.
10. Højde på solcelleanlægget	Angiv højde på solcelleanlægget målt fra terræn i meter: Der anvendes tracker-paneler op til max 4,5 meter over terræn

11. Type af solcelleanlæg	a) Faste ☐ b) Drejelige ☒ c) Kombination ☐
12. Forventet årlige elproduktion fra solcelleanlægget	Angiv i MWh: 10.000 MWh Såfremt ejeren ønsker det, kan tilføjes yderligere 3,5 ha solceller med en forventet produktion på 3.500 MWh
13. Solcelleanlæggets samlede kapacitet	Angiv i MW: 10 MW Såfremt ejeren af arealet ønsker det, kan tilføjes yderligere 3,5 ha solceller med en kapacitet på 3,5 MW
14. Er der planer om at gennemføre en frivillig VVM?	Angiv, om VE-opstiller ønsker at gennemføre en frivillig VVM: a) Ja – der planlægges efter frivillig VVM ☒ b) Nej – der ønskes screening for VVM fra kommunen ☐ Angiv evt. uddybende tekst: Klik eller tryk her for at skrive tekst.
Hvis projekttypen er B (vind) eller C (hybrid), angiv følgende oplysninger for vindmøller:	
15. Antal vindmøller	Angiv antal: 2 stk. Vestas V136. Projektet kan forbedres med yderligere 1 stk. Vestas V136 umiddelbart udenfor ellipsen
16. Vindmøllernes totalhøjde	Angiv vindmøllens totalhøjde og rotordiameter, og angiv gerne type: Vestas V136 med 136 m rotordiameter og 150 m totalhøjde
17. Forventet årlige elproduktion fra vindmøllerne	Angiv værdi i MWh: 32.000 MWh Såfremt vindmøllen umiddelbart udenfor ellipsen tilføjes, vil den samlede produktion fra vindmøllerne stige til 48.000 MWh

18. Vindmøllernes samlede kapacitet	Angiv i MW: 9 MW Såfremt vindmøllen umiddelbart udenfor ellipsen tilføjes, vil den samlede kapacitet stige til 13,5 MW
19. Fjernes der vindmøller med projektet?	a) Ja ☒ b) Nej ☐ Hvis ja, angiv da hvor mange møller, der fjernes: Der nedtages 5 ældre vindmøller samt en husstandsmølle



Ejerforhold

20. Er du/ansøger grundejer?	a) Ja ☐ b) Nej ☐ c) Der er flere ejere ☒
Hvis B (du/ansøger er ikke grundejer) eller c (der er flere ejere), angiv da:	
21. Er der givet fuldmagt fra ejere til at forestå udarbejdelsen af lokalplan?	a) Ja ☒ b) Nej ☐
22. Er der underskrevet lodsejeraftaler om opkøb af arealer?	a) Ja ☒ b) Nej ☐ Hvis ja, angiv da hvor stor en del af arealet, der foreligger lodsejeraftaler på: Der er indgået lodsejeraftaler på arealerne vest for Moutrup Å, således at der kan opstilles op til

	3 vindmøller og 10 ha solceller. Der tilstræbes indgået en samarbejdsaftale med ejeren af Asselsvej 133 om muligheden for at udvide arealet med solceller med 3,5 ha.
--	---



Nabohensyn

23. Hvor meget forventes udbetalt gennem VE-bonus til naboer fordelt på antal ejendomme? VE-bonus er en af de lovpligtige ordninger, som Energistyrelsen i dag administrerer, der skal kompensere naboer og lokalsamfund med VE-anlæg.	Angiv her, hvor mange midler som forventes udbetalt via VE-bonus, fordelt på antal ejendomme: Der vil skulle udbetales værdien af i alt ca. 720.000 kWh fordelt på ca. 30 husstande. Ved en elpris på 0,35 kr vil det betyde en årlig skattefri udbetaling på ca. 8.400 kr. pr husstand.
24. Planlægges det at nedlægge boliger?	a) Ja ☒ b) Nej ☐ Hvis ja, angiv hvor mange boliger, som skal nedlægges, der ligger inden for projektområdet: Der skal nedlægges 2 boliger Hvis ja, vedhæft da også GIS-fil og pdf, der viser boliger, eller angiv adresser/matrikler nedenfor: Bjørnsagervej 11, 7980 Vils og Bjørnsagervej 13, 7980 Vils
25. Angiv antal frivillige aftaler (dvs. ud over lovpligtige ordninger) om erstatning hos naboer	Angiv svaret som fritekst: Arbejdet med at indgå frivillige aftaler igangsættes, hvis projektet nyder fremme ved Morsø Kommunes prioritering af VE-projekter
For solcelleanlæg, angiv følgende:	

26. Afstand til nærmeste blivende bolig	<i>Angiv afstand målt fra det første solcellepanel til nærmeste fritlæggende boliger.</i> 280 meter
27. Hvor mange boliger ligger nærmere end 200 meter til anlægget	<i>Angiv antal boliger inden for en 200 meters bufferzone fra første solcellepanel:</i> Der vil ikke være boliger indenfor 200 meter til anlægget
For vindmøller, angiv følgende:	
28. Hvor mange boliger er beliggende i en afstand af op til 4 x vindmøllehøjden?	<i>Angiv antal boliger:</i> Der vil ikke være boliger indenfor 4 x totalhøjden, idet de nuværende 2 boliger nedlægges i forbindelse med projektets realisering.
29. Hvor mange boliger er beliggende i en afstand af op til 6 x vindmøllehøjden?	<i>Angiv antal boliger:</i> Der er ca. 20 boliger indenfor 6 x vindmøllehøjden
30. Er der lavet støjberegninger?	Ja ☒ Nej ☐ <i>Hvis ja, redegør for resultater nedenfor og/eller vedhæft kort:</i> Støjberegninger udført af EMD. Alle gældende støjkrav er overholdt.



Natur & landskab

31. Er der inden ansøgning undersøgt for hensyn på eller umiddelbart omkring VE-anlæggets areal, som er i modstrid med gældende lovgivning? <i>Angiv om der er undersøgt for, om VE-anlægget er i modstrid med gældende lovgivning om andre arealhensyn, herunder beskyttet natur (§ 3-områder), Natura2000, fredninger og bygge- og beskyttelseslinjer. Relevant data findes på plandata.dk samt Danmarks Miljøportal. Hvis der er foretaget undersøgelser, bedes disse vedlagt. Der må meget gerne redegøres for, hvorledes arealhensynene påtænkes varetaget, herunder om der påtænkes ansøgt dispensationer for at realisere det ansøgte. Se også spørgsmålene nedenfor vedr. Natur og landskab.</i>	<i>Angiv dit svar herunder:</i> Projektet tager i videst muligt omfang hensyn til den eksisterende natur i området. Der skal dog søges dispensation fra å-beskyttelseslinjen. Der vil blive udarbejdet et naturprojekt på begge sider af Moutrup Å i samarbejde med lokalområdet, såfremt projektet nyder fremme.
32. Er der inden ansøgning afsøgt for bilag IV-arter på VE-anlæggets område? <i>Angiv om der er afsøgt for, eller der planlægges at blive afsøgt for, bilag IV-arter og evt. den nuværende vurdering af området ift. bilag IV-arter.</i>	<i>Angiv dit svar herunder. Der kan også vedlægges dokumentation til svaret.</i> Der vil blive undersøgt og redegjort for bilag IV-arter i forbindelse med miljøvurderingen, hvis projektet prioriteres af Morsø Kommune.
33. Er projektets areal omfattet af kommuneplanretningslinjer?	a) Ja ☐ b) Nej ☒ <i>Hvis ja: Hvilke kommuneplansretningslinjer er der tale om, og er der forhold på VE-anlæggets areal, som kræver fravigelse fra disse? Angiv dit svar herunder:</i> Energiprojektet er beliggende indenfor den sydlige ellipse, som er udpeget af Morsø Kommune til VE projekter
34. Påvirker anlægget andre naturhensyn eller interesser i lokalområdet? <i>Angiv umiddelbar vurdering af, om anlægget omfatter eller ligger i nærheden af fx værdifulde geologiske områder, lavbundsarealer, større sammenhængende landskaber, landskab udpeget af kommunen som bevaringsværdigt landskab og, hvis anlægget ligger i nærheden af en eller flere kirker.</i>	<i>Angiv dit svar herunder:</i> I forbindelse med projektets realisering vil der blive udarbejdet et naturprojekt på begge sider af Moutrup Å
35. Påvirker VE-anlægget tilgængelighed til / i området? <i>Angiv, hvis der skal nedlægges stier, veje eller anden vejinfrastruktur i forbindelse med projektet. Ligeledes kan angives, hvis der etableres nye veje, stier m.v. i området.</i>	<i>Angiv dit svar herunder:</i> Der skal ikke nedlægges veje eller stier i forbindelse med projektets realisering. Vejadgang til projektområdet vil foregå via Bjørnsagervej og Asselsvej.
36. Beskriv, hvis der er planer om naturtiltag eller tiltag for multifunktionel jordanvendelse ved anlægget.	<i>Angiv dit svar herunder:</i>

Beskriv evt. biodiversitetstiltag, naturtiltag, klimatiltag, landbrug, drikkevandsbeskyttelser mv.	Der vil blive udarbejdet et naturprojekt på begge sider af Moutrup Å i samarbejde med lokalområdet, såfremt projektet prioriteres af Morsø Kommune
37. Terræn og afvandingsmæssige forhold <i>Redegør for om der er særlige opmærksomhedspunkter i forbindelse med terræn- og afvandingsmæssige forhold i projektet, herunder evt. påvirkning af naboarealer.</i>	<i>Angiv dit svar herunder:</i> Intet at bemærke
Ved solcelle- eller hybridanlæg, angiv følgende:	
38. Hvordan sikres det vilde dyreliv fortsat adgang til anlæggets område, når/hvis solcelleanlægget indhegnes? <i>Indsæt beskrivelse af, hvordan det vilde dyreliv fortsat er sikret adgang, fx gennem spredningsveje for dyr og planter.</i>	<i>Angiv dit svar herunder:</i> Såfremt det er muligt at etablere solcelleanlægget uden fysiske hegn, ønskes ingen hegn. Der kan dog være myndighedskrav eller forsikrings spørgsmål, der nødvendiggør indhegning. Dette vil blive bearbejdet i forbindelse med det påtænkte naturprojekt.
39. Beskriv, hvordan den afskærmende beplantning planlægges udformet og hvordan den fremadrettet skal plejes. <i>Bredde, arter, plejemetoder, overvågning, nyplantning, midlertidig hegning mv.</i>	<i>Angiv dit svar herunder:</i> Der vil blive indgået aftaler med lokale anlægsgartnere om anlæg og pleje af beplantning, således at områdets natur og biodiversitet fremmes bedst muligt.
Ved vindmølle- eller hybridanlæg i energizonen ved Food Parken/Erslev Kjær, angiv følgende:	
40. Indflyvningszonen (Morsø Flyveplads) <i>Beskriv hvordan projektet forholder sig til højdebegrænsende indflyvningsplaner for offentlige flyvepladser.</i>	Klik eller tryk her for at skrive tekst.



Elnettet

41. Er der taget kontakt til transmissions- eller distributionsselskabet om mulighederne for tilslutning? <i>Angiv status på dialogen, herunder om der har været dialog om det videre forløb for at afsøge nettilslutningsmuligheder.</i>	a) Ja, transmissionsnettet ☐ b) Ja, distributionsnettet ☐ c) Nej, anden aftager til strømmen ☒ Hvis a) eller b), angiv da hvilket netselskab, kontaktperson i netselskabet, forventet
---	--

	nettilslutningstidspunkt og hvor langt i forløbet om nettilslutning, projektet er: Energirådgiver Dath Consulting er tilknyttet projektet som rådgiver.
42. Forventes der på nuværende tidspunkt at skulle udbygges med transformerstation eller anden elinfrastruktur? Angiv om projektet forventes at kræve udbygning/ombygning med transformerstation eller anden infrastruktur, fx direkte linjer. Vedhæft evt. kort over forventet placering af anlæggene, hvis det etableres som del af projektet og vedhæft evt. screeningsrapport, hvis det forventes etableret af netselskabet.	a) Ja ☐ b) Nej ☒ Indsæt evt. uddybende bemærkning: Klik eller tryk her for at skrive tekst.
43. Forventes der at skulle udbygges med teknikhus?	Angiv om projektet inkluderer udbygning med teknik hus: a) Ja ☒ b) Nej ☐ Hvis ja: Vedhæft evt. kort (GIS-fil og pdf) over forventet placering af anlægget, og beskriv størrelsen på teknikhusene herunder: Der vil skulle være et teknikhus til styring af projektets energiproduktion. Dette påtænkes anlagt i den nordlige kant af solcelleanlægget, således at det indgår naturligt i det samlede anlæg.



Omgivende samfund

44. Hvor mange midler forventes indbetalt til Grøn Pulje? Grøn Pulje er en af de lovpligtige ordninger, som Energistyrelsen i dag administrerer, der skal kompensere naboer og lokalsamfund med VE. Angiv her, hvor mange midler som forventes indbetalt til Grøn Pulje med projektet.	Angiv svaret herunder: Ved 3 vindmøller og 10 ha sol, vil der skulle indbetales 5.475.000 kr. til grøn pulje. Projektholder foreslår, at 33% af midlerne til Grøn Pulje anvendes til køb af anparter til kostpris, hvorefter der årligt vil kunne udbetales midler til det lokale foreningsliv i hele projektets driftsperiode.
---	---

45. Beskriv, hvilken dialog I som opstillere har haft med lodsejere og lokalsamfund ind til nu og hvordan, I definerer lokalsamfundet <i>Her angives, om der har været dialog med lodsejere, naboer og lokalsamfund ind til nu, og om der er konkrete tilkendegivelser fra naboerne, der beskriver den lokale holdning til projektet.</i>	<i>Angiv svaret herunder:</i> Projektet er modnet gennem dialog med de nærmeste naboer og lodsejere samt Sdr. Herreds Kraftvarme. Lokalsamfund har derfor hidtil været defineret som naboer, der direkte bliver påvirket af projektet. Ved udbydelse af anparter er det hensigten, at det skal defineres som beboelser inden for 4 til 5 km. Projektholder oplever i øvrigt positiv opbakning til projektet, idet der nedtages ældre møller.
46. Beskriv jeres forventninger til fremtidig dialog med lokalsamfundet <i>Angiv om I er indforstået med at indgå som medlem i dialoggrupper som beskrevet i kommunalbestyrelsens procesplan for borgerinddragelse ved VE-projekter. Beskriv andre planer for fremtidig dialog og inddragelse af lokalsamfund i projektet. Er der fx planer om at afholde workshops, borgermøder eller lignende med lokalsamfundet.</i>	<i>Angiv svaret herunder:</i> <i>Agter at deltage i dialoggrupper</i> a) Ja ☒ b) Nej ☐ <i>Andre planer for inddragelse</i> Såfremt projektet nyder fremme ved Morsø Kommunes prioritering, vil der blive udarbejdet et naturprojekt i samarbejde med lokalområdet. Projektholder ønsker at udbyde 25-30% af det samlede projekt til lokalområdet indefor en radius på ca 5 km. Dette vil ske som anparter til kostpris uden interne udviklingsomkostninger. Samtidig tilbydes Sdr. Herreds Kraftvarme ejerskab til den nordligste mølle.
47. Er der indtænkt rekreative tiltag eller andre tiltag af bred offentlig interesse i forbindelse med anlægget, og sikres der en rimelig fordeling af goder og byrder mellem forskellige lokalsamfund i tilknytning til projektet? <i>Beskriv hvis der fx er indtænkt mulighed for stisystemer, shelters, rideruter eller andre rekreative tiltag mv. ved VE-anlægget.</i>	<i>Angiv svaret herunder:</i> Såfremt projektet nyder fremme ved Morsø Kommunes prioritering, vil der blive udarbejdet et naturprojekt i samarbejde med lokalområdet. Klik eller tryk her for at skrive tekst.

Redegør i skemaet nedenfor for, hvordan projektet forholder sig til kommunalbestyrelsens 11 kriterier i VE-forliget inkl. allonge.

Kriterier for VE-projekter	Redegørelse
1. Vi er åbne overfor udbygningen af, at den vedvarende energi sker i form af anlæg til visse enkelte energiformer, energiparker og -zoner afhængigt af det enkelte VE-projekt.	Projektet betegnes som et hybridanlæg, da projektet omfatter både vindmøller og solceller.
2. Vi går ind for, at solcelleanlæg ikke optager areal på værdifuld landbrugsjord, men primært placeres i forbindelse med udtagningsprojekter. Ansøgninger om de enkelte projekter behandles af kommunalbestyrelsen under hensyntagen til bl.a. herlighedsværdi.	For at optimere områdets naturgivne energi ressourcer er anlægget et hybridanlæg med både sol og vind. Solcelleanlægget vil fortrinsvis blive placeret på landbrugsjord af ringe bonitet. Det meste af jorden har været braklagt gennem en længere årrække. I tilknytning til energiprojektet udarbejdes et lokalt forankret naturprojekt, som vil kunne omfatte arealer på begge sider af Moutrup Å.
3. Vi skal som minimum være selvforsynende med el-produktion fra VE og gerne producere et overskud.	Ellipsen ved Emb – Moutrup er et område med rigtig gode vindforhold. Dette ses også i landskabet, hvor der står ganske mange møller af ældre dato. Dette projekt vil bidrage til en langt bedre udnyttelse af områdets vind ressourcer. Samtidig vil det bidrage til en bedre landskabsoplevelse, idet der nedtages ganske mange gamle møller placeret rundt omkring i landskabet. Det samlede projekt vil kunne producere ca. 58 mio kWh årligt, hvilket svarer til 14.500 husstandes forbrug ved 4.000 kWh/år pr. husstand.
4. Vi mener, at der bør indgå multifunktionel arealanvendelse, herunder biodiversitet, grundvandsbeskyttelse, stier mv. når dette giver mening for det enkelte VE-projekt.	Området omkring vindmøllerne vil stadig indgå i almindelig landbrugsdrift. Solcellerne vil fortrinsvis blive placeret på landbrugsjord af ringe bonitet, hvor det meste af jorden har været braklagt. I tilknytning til energiprojektet udarbejdes et lokalt forankret naturprojekt, som vil kunne omfatte arealer på begge sider af Moutrup Å.
5. Vi går ind for stærk lokal opbakning til VE-projekter, hvor flest mulige værdier kommer morsingboerne og virksomheder på Mors til gode.	Initiativtagerne til projektet er Morsø Energi ApS, som er en gruppe af lokale investorer. Projektet skal ejes af en bred kreds af personer og virksomheder, der er registreret i Morsø Kommune. Minimum 25-30 % af vindmøllerne udbydes som anparter til lokalbefolkningen indenfor en radius af 4 – 5 km. i portioner af mindst 10 anparter. Disse anparter udbydes til kostpris uden interne udviklingsomkostninger. Sdr. Herreds Kraftvarmeværker, Næssundvej 327, 7960 Karby, vil eje den nordligste vindmølle, som ligger umiddelbart udenfor ellipsen. Dette vil muliggøre opkobling via "direkte linje" til Sdr. Herreds Kraftvarme

	og vil dermed kunne spare varmemeforbrugerne for betaling af tariffer til det overordnede elnet. Kraftvarmeværket forventer at strømmen skal bruges til elkedel og akkumuleringstank, eller at der investeres i en varmepumpeløsning. Målet er at sikre en driftssikker og billig varme-forsyning i Sdr. Herreds Kraftvarmes forsyningsopland. Såfremt det er mere optimalt, tilbydes Sdr. Herreds Kraftvarme 30-35 % ejerandel i det samlede projekt. Lokale virksomheder tilbydes ligeledes en større andel af projektet. Samlet forventes 5 – 8 ejere med en betydelig ejerandel samt mange lokale borgere med minimum 10 anparter. Der vil således ikke være ”majoritetsaktionærer” i ejerkredsen, og der sikres bredt lokalt forankret ejerskab til projektet. Hvis projektet nyder fremme, vil der blive taget kontakt til de nærmeste naboer med henblik på, at lave frivillige aftaler ang. salgsoptioner og compensationer. På den måde vil naboerne allerede tidligt i forløbet have en afklaring omkring deres beboelse og deres muligheder i forbindelse med projektets realisering. Endvidere foreslår projektholder at 33% af grøn pulje fra projektet bruges til køb af anparter i projektet til kostpris, hvilket kan sikre en løbende støtte til det lokale foreningsliv i hele projektets driftsperiode.
6. Vi ser positivt på, at Morsø Wind A/S spiller en central rolle i VE projekter og i udbygningen af vedvarende energi, også som opsøgende overfor lodsejere og projektudviklere.	Projektholder finder det ikke relevant for dette konkrete projekt.
7. Vi mener, at antallet af beboelsesejendomme, der skal fjernes i forbindelse med VE-projekter, skal begrænses mest muligt, men er indstillet på, at det kan blive nødvendigt at fjerne nogle.	I dette projekt skal der kun nedlægges 2 boliger. Der er indgået aftaler med ejerne af de pågældende beboelser.
8. Vi går ind for, at naboer til kommende VE-anlæg kompenseres yderligere end hvad lovgivningen foreskriver.	Som beskrevet i punkt 5, går projektet langt ud over hvad loven foreskriver i forhold til lokalt medejerskab. Hvis projektet nyder fremme, vil der blive søgt indgåelse af frivillige aftaler med de naboer der måtte blive berørt af projektet.
9. Nedtagning af ældre vindmøller bør indgå i fremtidige VE-projekter.	Projektet vil medføre nedtagning af 5 – 6 ældre vindmøller, der står på forskellige placeringer i landskabet. Heraf står 2 vindmøller sydvest for Ø. Assels, 2 vindmøller står syd for Hvidbjerg Kirke. Hertil kommer 1 mølle ved Damgårdsvej samt 1 lokal husstandsmølle.
10. Vi vil gerne udfordre lovgivningens grænser, da udbygningen af den vedvarende energi kræver kompromiser både på det lokale og nationale niveau.	Lovgivningens grænser vil ikke blive udfordret af afstand til naboer, støj eller skyggekast. Der vil skulle gives en dispensation fra Å-beskyttelseslinjen.
11. Miljøhensyn skal iagttages mest muligt i forhold til valgte materialer og skal indtænkes i etablering.	

Tillæg (allonge)

Forligskredsen er enige om, at hvis forliget bliver i modstrid med gældende lovgivning, skal dette indarbejdes i den endelige godkendelsessag.

Mai-Britt Brøndum

Fra: Mads Jakobsen <maj@fjordland.dk>
Sendt: 6. maj 2025 12:00
Til: Mai-Britt Brøndum
Cc: Kjeld Glintborg Kudsk; Peder Rønn Jensen
Emne: SV: Spørgsmål til projektforslag for VE-projekt

Opfølgningsflag: Opfølgning
Flagstatus: Fuldført

Hej Mai-Britt.

Vedr. pkt. 44 Grøn Pulje vil bidraget fra 2 vindmøller a 4,5 MW og 10 ha sol udgøre i alt 4.067.000 kr. Der vil være lidt færre berørte boliger ved 2 møller, men der vil også være en mindre VE-bonus. Ved 2 møller vil der i alt være en VE-bonus på værdien af ca. 480.000 kWh. Ved 0,35 kr/ kWh og ca 23 husstande, vil det give en VE-bonus på ca. 7.300 kr pr. husstand.

Jeg håber, det besvarer dine spørgsmål. – Ellers vender du bare tilbage 😊

Med venlig hilsen
Mads Jakobsen
VE-rådgiver
Direkte [+45 96 63 05 73](tel:+4596630573)
Mobil [+45 20 32 34 86](tel:+4520323486)
Mail maj@fjordland.dk

FJORDLAND.

Industrivej 53, 7620 Lemvig
Tlf. 96 63 05 44
www.fjordland.dk

Denne e-mail er beskyttet af reglerne om brevhemmeligheder.
Har du modtaget e-mailen ved en fejl, beder vi dig kontakte os.
[Forretningsbetingelser og persondatapolitik](#)

Fra: Mai-Britt Brøndum <mbbr@morsoe.dk>
Sendt: 6. maj 2025 11:25
Til: Mads Jakobsen <maj@fjordland.dk>
Emne: Spørgsmål til projektforslag for VE-projekt

Du får ikke ofte mails fra mbbr@morsoe.dk. [Få mere at vide om, hvorfor dette er vigtigt](#)

Hej Mads,

Du har indsendt projektforslag for VE-projekt på vegne af Morsø Energi ApS.

Hovedforslaget er 2 møller indenfor energizonen.

Under pkt. 44 opgives Grøn Pulje bidrag for 3 vindmøller. Vil du supplere med oplysninger om Grøn Pulje bidrag for hovedforslaget på 2 vindmøller?

Vil du bekræfte, at de øvrige oplysninger i ansøgningsskemaet (VE-bonus, berørte boliger mm.) gælder for hovedforslaget på 2 vindmøller?

Med venlig hilsen

Mai-Britt Brøndum
Projektleder



Morsø Kommune
Center for Plan, Byg, Kultur, Fritid og Turisme
Plan og Byg
Tlf. 23276678
www.mors.dk

Læs mere om vores [behandling af personoplysninger](#)

Uge 19 er demensuge

Vær med til at skabe større
forståelse for livet med demens

se mere via demensvenligt.dk



TAG KONTAKT

– smil og vær imødekommende

TAL TYDELIGT

– stil ét spørgsmål ad gangen

VÆR TÅLMODIG

– sæt tempoet ned og hjælp gerne på vej