

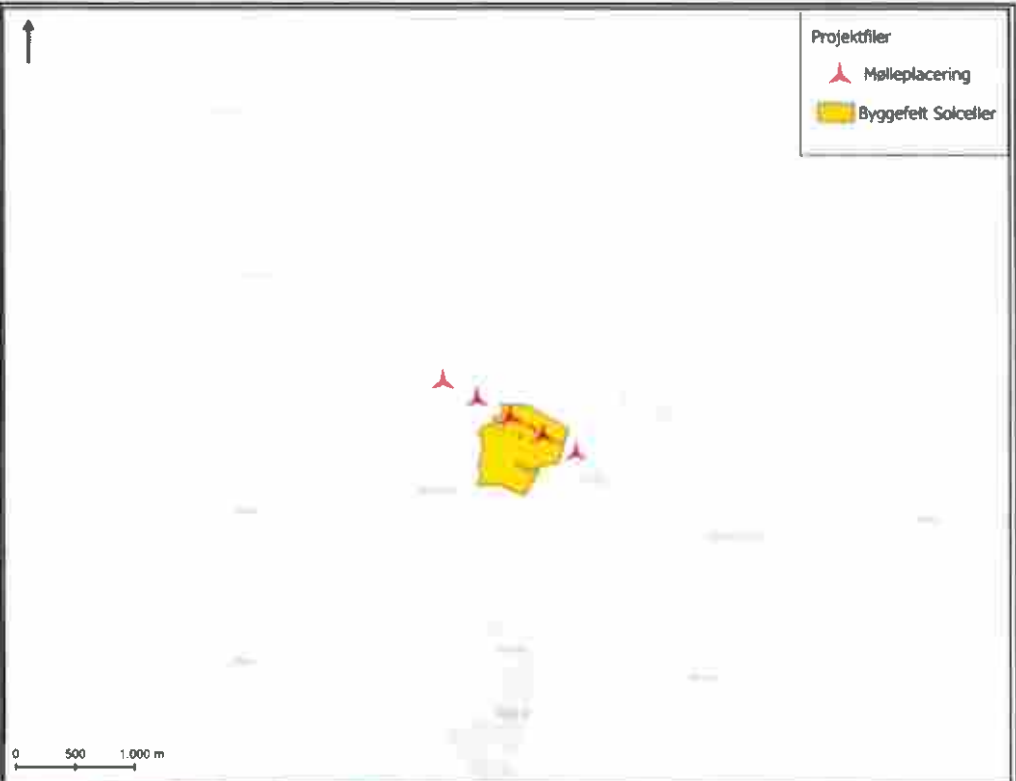
Ansøgningskema

Nedenstående skema angiver de oplysninger, som skal indgives til myndighederne ved ansøgning af projekter, der er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, jf. lovens § 21. Bygherren skal, hvor det er relevant for ansøgningen om det konkrete projekt, tage hensyn til kriterierne i lovens bilag 6, når skemaet udfyldes. Såfremt der allerede foreligger oplysninger om de indvirkninger, projektet kan forventes at få på miljøet, medsendes disse oplysninger. Skemaet finder ikke anvendelse for sager, der behandles af Naturstyrelsen og Energistyrelsen. Skemaets oplysningskrav er vejledende og fastsat under hensyntagen til kriterierne i lovens bilag 5.

Basisoplysninger	Tekst
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Eurowind Project A/S ønsker at gennemføre et projekt med opstilling af i alt 5 vindmøller og et solcelleanlæg på ca. 37 ha solcelleanlæg fordelt på et samlet areal beliggende mellem byerne Ågård og Ødsted, lige nord for Vesterskov og syd for Ammitsbøl skov og Nørreskov i Vejle kommune. Projektet ansøges med vindmøller, der har en totalhøjde (til vingespids i højeste position) på 150 m.</p> <p>Endeligt valg af mølletype er ikke foretaget, men udgangspunktet for ansøgningen er Vestas V136-4,5 MW møller. Vindmøllerne er forsynet med en trebladet rotor og opføres med rørtårn i en afdæmpet lysegrå farve.</p> <p>Ansøgningen omfatter endvidere muligheden for at etablere et solcelleanlæg inden for areal på ca. 37 ha med en installeret effekt på ca. 22,2 MWac i tilknytning til vindmøllerne.</p> <p>Der ansøges om både single axis trackers og faste solcelle anlæg. Single axis trackers opstilles på stativer, som vipper solcellerne mod øst om morgenen og derefter følger solens bane over himlen, således at de vender mod vest om aftenen. <u>Tracker-systemerne</u> vil blive opstillet i nord-syd gående rækker, og vil have en totalhøjde på op til 4 meter.</p> <p>Et solcelleanlæg i tilslutning til vindmølleparken giver en mulighed for at optimere og øge udnyttelsen af den nettilslutning, som projektet selv skal afholde omkostningerne til.</p> <p>I tilknytning til energiparken etableres der en <u>transformerstationen</u> og containere med batterier og tilhørende invertere på et areal på ca. 100 x 120 m. Batterierne står i lukkede containere, som har opsamlingskar til evt. lækager. Der kommer trådhegn og beplantning omkring både solcelleanlægget og transformerstationen med batterierne, så anlægget bliver mindre synligt. Batterierne står i lukkede containere, som placeres på punktfundamenter og har opsamlingskar til evt. lækager. Der skal laves veje ind for beredskabet ved brand.</p> <p>Projektområdet kræver udlægning af et rammeområde i Vejle Kommune.</p> <p>Kort med placering af vindmøller samt bruttoområdet for solceller er vedlagt denne ansøgning. På kortene med <u>vindmølleplaceringerne</u> ses tre cirkelslag:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indenfor 4 x totalhøjde af vindmøllerne (600 meter): Der må ikke være beboelse nærmere end 600 meter fra nærmeste vindmølle. 2. Indenfor 4 -6 x totalhøjde af vindmøllerne: Naboer i en afstand af 4 til 6 gange møllehøjde fra nærmeste vindmølle, og 0-200 meters afstand fra større solcelleanlæg, kan vælge at sælge deres beboelsesejendom til opstilleren af det vedvarende energianlæg. Salgsoptionen gælder i op til et år efter 1 kWh er produceret fra anlægget. Mulighed for årlig udbetaling af VE bonus. 3. Indenfor 4-8 x totalhøjde af vindmøllerne: Mulighed for årlig udbetaling af VE-bonus. <p><u>Projektets forventede el-produktion (overslag):</u></p> <p>Sol (ca. 37 ha): forventet 22,2 MWac: 30,2 GWh samlet elproduktion pr. år.</p>

	<p>Vindmøller (5 stk. Vestas V136 -4,5 MW): 59 GWh el-produktion pr. år.</p> <p>Den samlede elproduktionen fra energiparken svarer til det årlige elforbrug for 22.300 husstande ved et årligt elforbrug på 4.000 kWh. Batterierne kan lagre strøm fra energiparken, hvilket giver en bedre udnyttelse af den producerede strøm.</p> <p>Der er ikke behov for nedlæggelse af ejendomme for at sikre, at vindmøllerne kan overholde afstandskravene til nabobeboelser (4 x møllehøjden) samt støjbekendtgørelsens krav til almindelig støj og lavfrekvent støj. Der vil blive foretaget beregninger af skyggekast og sikring af, at nabobeboelser ikke påføres skyggekast i mere end 10 timer årligt som reel beregnet skyggetid.</p> <p>Der skal etableres permanente adgangsveje til solcelleanlæg og vindmøller, samt permanente kranpladser og arbejdsområder på hver ca. 3.000 m² omkring hver vindmølle. Der anvendes så vidt muligt fælles adgangsveje til vindmøllerne og solcelleanlægget med overordnet vejadgang fra Ammitsbøllevej (176).</p> <p>Der vil ikke skulle nedlægges eksisterende vindmøller.</p> <p>Den ansøgte energipark forventes en levetid på ca. 25 år for vindmøllerne og ca. 10 år længere for solcelleanlægget.</p>
<p>Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre</p>	<p>Eurowind Project A/S CVR: 32 07 69 71 Mariagervej 58B 9500 Hobro Tlf: 96 20 70 40 E-mail: info@ewe.dk</p>
<p>Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson</p>	<p>Kontaktperson: Merete Ledet Aagard Tlf.: +45 96703089 / +45 30903411 e-mail: maal@ewe.dk</p>
<p>Projektets adresse, matr.nr. og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).</p>	<p>Projektet omfatter flere adresser, matrikelnumre og ejerlav. Der henvises til tabellen i punkt 1 under Projektets karakteristika. Der er indgået aftaler med lodsejerne om anvendelse af arealet, og fuldmagter fremsendes særskilt til Vejle Kommune.</p> <p>Projektet kræver ikke nedlæggelse af ejendomme.</p>
<p>Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)</p>	<p>Alle vindmøller og solcelleanlæg placeres i Vejle Kommune. Lokalplanområdet vil ligeledes udelukkende ligge i Vejle Kommune.</p> <p>Afstand til nærmeste kommuner er:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kolding Kommune, ca. 3 km • Fredericia Kommune, ca. 8 km • Vejen Kommune, ca. 10 km • Billund Kommune, ca. 17 km • Hedensted Kommune, ca. 19 km • Ikast-Brandeborg Kommune, ca. 34 km <p>Hvis miljøet kan tænkes påvirket af projektet, vurderes det hovedsageligt at være indenfor kommunegrænsen, med undtagelse af visuel påvirkning, hvor der kan være en påvirkning for Kolding Kommune. Dette undersøges nærmere ved udarbejdelse af miljøkonsekvensrapporten.</p>

Oversigtskort i målestok
eks. 1:50.000



Kortbilag i målestok
1:10.000 med indtegning
af anlægget og projektet
(vedlægges dog ikke for
strækingsanlæg).



Forholdet til VVM-reglerne	Ja	Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og		x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1:

konkrete projekter (VVM).																																																																											
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x		<p>Hvis ja, angiv punktet på bilag 2:</p> <p>Punkt 3a: Industrianlæg til fremstilling af elektricitet, damp og varmt vand (som ikke er omfattet af bilag 1).</p> <p>Punkt 3j: Anlæg til udnyttelse af vindkraft til energiproduktion (vindmøller), bortset fra enkeltstående vindmøller i landzone med en totalhøjde på op til 25 m (husstandsmøller).</p> <p>Ansøger ønsker, at det ansøgte projekt skal undergå en miljøvurdering, jf. miljøvurderingslovens § 19, stk. 4.</p>																																																																								
Projektets karakteristika	Tekst																																																																										
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matr.nr. og ejerlav	<p>Projektet (bruttoområdet for solcelleanlæg og vindmøller) omfatter følgende matrikler:</p> <table border="1" data-bbox="419 734 1230 1368"> <thead> <tr> <th>Matrikelnummer</th> <th>Ejerlav</th> <th>Solceller</th> <th>Vindmølle</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1h</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td></td><td>x</td></tr> <tr><td>64</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>44a</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>48c</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>X</td><td>x</td></tr> <tr><td>48d</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>X</td></tr> <tr><td>48a</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr><td>48b</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>X</td></tr> <tr><td>48e</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>34h</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr><td>34ø</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>4ba</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td></td></tr> <tr><td>34c</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr><td>34æ</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td></td></tr> <tr><td>4bc</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr><td>38b</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td></td></tr> <tr><td>4bz</td><td>Ø. Starup By, Ø. Starup</td><td>x</td><td>x</td></tr> </tbody> </table> <p>En liste over berørte lodsejere og indgåede aftaler med disse vil blive fremsendt særskilt til Vejle Kommune.</p>			Matrikelnummer	Ejerlav	Solceller	Vindmølle	1h	Ø. Starup By, Ø. Starup		x	64	Ø. Starup By, Ø. Starup	X		44a	Ø. Starup By, Ø. Starup	X		43	Ø. Starup By, Ø. Starup	X		48c	Ø. Starup By, Ø. Starup	X	x	48d	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	X	48a	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x	48b	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	X	48e	Ø. Starup By, Ø. Starup	X		34h	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x	34ø	Ø. Starup By, Ø. Starup	X		4ba	Ø. Starup By, Ø. Starup	x		34c	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x	34æ	Ø. Starup By, Ø. Starup	x		4bc	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x	38b	Ø. Starup By, Ø. Starup	x		4bz	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x
Matrikelnummer	Ejerlav	Solceller	Vindmølle																																																																								
1h	Ø. Starup By, Ø. Starup		x																																																																								
64	Ø. Starup By, Ø. Starup	X																																																																									
44a	Ø. Starup By, Ø. Starup	X																																																																									
43	Ø. Starup By, Ø. Starup	X																																																																									
48c	Ø. Starup By, Ø. Starup	X	x																																																																								
48d	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	X																																																																								
48a	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x																																																																								
48b	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	X																																																																								
48e	Ø. Starup By, Ø. Starup	X																																																																									
34h	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x																																																																								
34ø	Ø. Starup By, Ø. Starup	X																																																																									
4ba	Ø. Starup By, Ø. Starup	x																																																																									
34c	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x																																																																								
34æ	Ø. Starup By, Ø. Starup	x																																																																									
4bc	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x																																																																								
38b	Ø. Starup By, Ø. Starup	x																																																																									
4bz	Ø. Starup By, Ø. Starup	x	x																																																																								
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² . Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² . Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ² .	<p>Landbrug samt nyanlagte adgangsveje og kranpladser omkring vindmøllerne samt solcelleanlæg. Landbrugsarealet reduceres betydeligt ved etablering af solcelleanlægget.</p> <p>Bebygget areal afgrænses nærmere i forbindelse med lokalplanlægningen, men omfatter vindmøllerne, solcellepaneler, invertere, transformerstation, containere med batterier mv.</p> <p>Befæstet areal til møllefundamenterne og tilhørende kranpladser udgør ca. 3.000 m² for hver vindmølle svarende til i alt ca. 15.000 m².</p> <p>Der skal udlægges arealer til blivende adgangsveje efter gældende normer. Vejene vil blive opbygget med stabilgrus, som er vandpermeabelt. Arealet til vejene er ikke kendt endnu.</p> <p>Solcelleanlægget vil dække et areal på ca. 37 ha. Dette areal vil ikke længere kunne dyrkes. Mellem rækkerne af solcellepaneler forventes græs eller tilsvarende afgrøde, som evt. kan afgræsses af får. Solcelleanlægget indhegnes med trådhegn af hensyn til græsning og sikkerhedsforhold. Omkring solcelleanlægget etableres levende hegn med naturligt hjemmehørende arter. Der vil blive etableret nye stisystemer med adgang for offentligheden omkring projektområdet, men disse er endnu ikke fastlagt.</p> <p>Arealet til containere med batterier og tilhørende invertere vil være ca. 1,2 ha.</p>																																																																										

<p>3. Projektets areal og volumenmæssige udformning Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i m³ Projektets samlede grundareal angivet i ha eller m² Projektets bebyggede areal i m² Projektets nye befæstede areal i m² Projektets samlede bygningsmasse i m³ Projektets maksimale bygningshøjde i m Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>Projektets areal afgrænses i forbindelse med lokaiplanlægningen, men omfatter adgangsveje, vindmøller og kranpladser omkring mølleme samt areal til solcelleanlæg, invertere og transformerstation mv.</p> <p>Der kan blive behov for en midlertidig grundvandssænkning ved nogle eller alle vindmøller i forbindelse med støbning af fundament. Behovet undersøges nærmere ved geoteknisk undersøgelse.</p> <p>Bebygget areal (projektareal) afgrænses nærmere i forbindelse med lokaiplanlægningen, men omfatter møllerne og bygning til målerudstyr samt solcellepaneler.</p> <p>Ca. 15.000 m² befæstet areal til møllefundamentet og tilhørende kranpladser samt ca. 37 ha til solcelleanlæg. Bygningsmassen i solcelleanlægget er dog væsentlig mindre, idet der er afstand mellem rækkerne af solcellepaneler.</p> <p>Vindmøllernes totalhøjde vil være 150 meter fra terræn til møllespids, når møllevingen er i højeste position. Vindmøllerne kan blive +/- 1,0 meter højere, hvis det på grund af høj grundvandsstand i området er nødvendigt at hæve møllefundamenter.</p> <p>Der skal ikke nedlægges boliger eller nedrives ejendomme som følge af projektet.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde: Vandmængde i anlægsperioden Affaldstype og mængder i anlægsperioden Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>I alt for energiparken alt efter valg af scenarie (skønnet):</p> <p>Armeret beton til møllefundamenter: ca. 6.000 m³ Stål og støbejern til naceller: ca. 750 ton Stål til mølletårne: ca. 1.200 ton Fiberglas til møllevinger: ca. 65 ton Grus og sand til veje (ikke fastlagt endnu) Grus og sand til ca. 15.000 m² kranpladser omkring vindmøllerne, ca. 4.000 m³.</p> <p>Solcellerne er lavet af krystalin (opvarmet og formet silikat), glas og aluminium. Hertil kommer beton til fundamenter og metal til holderne.</p> <p>Endvidere går der materialer til kabler og servicebygning med transformerstation samt containere med batterier.</p> <p>Spildevand: Ingen spildevand. Regnvand kan nedsive fra adgangsveje og kranpladser, da der anvendes et vandpermeabelt lag. Regnvand kan frit nedsive i jorden i solcelleområdet.</p> <p>Regnvand: Ikke behov for håndtering af regnvand, men behov for afledning af oppumpet grundvand i forbindelse med midlertidig grundvandssænkning under støbning af fundamenter. Forventeligt føres oppumpet grundvand til nedsivning på terræn og ikke udledning til vandløb.</p> <p>Samlet anlægsperioden: Ca. 10-12 måneder i alt, når byggetilladelse er meddelt og vindmøllerne kan leveres.</p>
<p>Projektets karakteristika</p>	<p>Tekst</p>
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen</p>	<p>Der er behov for meget få råstoffer i driftsfasen til vedligehold (overvejende smøremidler og senere udskiftning af sliddele).</p>

Vandmængde i driftsfasen			
6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til rensesanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:	Ingen affald i driftsfasen bortset fra udskiftning af reservedele. Ingen produktion af spildevand eller udledning af røg.		
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		x	
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en <u>branchebekendtgørelse</u> ?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i <u>branchebekendtgørelsen</u> ?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.
10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til pkt. 12.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?		x	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x		Bekendtgørelse om støj fra vindmøller. Bekendtgørelse nr. 135 af 07/02/2019 (Bekendtgørelse om støj fra vindmøller).
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?			Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen

17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?		x	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til pkt. 20.												
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.												
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?			Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.												
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		Der kan være støv i anlægsfasen, hvis det er tørt og blæsende under gravearbejdet. I så fald kan der opstå behov for afværgetiltag i form af vanding.												
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst												
21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?		x	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.												
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	x		<p>Der forventes krav fra Trafikstyrelsen i overensstemmelse med "Vejledning til BL 3-11 Bestemmelser om luftfarts-afmærkning af vindmøller 2. udgave" af hensyn til sikkerheden for flytrafikken. Der er forskellige krav til vindmøller med en totalhøjde på op til og med 150 meter og en totalhøjde på over 150 meter. Standardkravene fremgår af vejledningens side 20-21.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Vindmølleparker på land (mere end to vindmøller)</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Løsning for en flyveplans afmærkningsplan</th> <th>Uden for en flyveplans/ indflyvningsplan (00-route)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Totalhøjde under 100 meter</td> <td>Alle vindmøller skal markeres med hvid farve (RAL 7035) på vinger, nacelle og øverste 2/3 dele af mølletårnet.</td> <td>Ingen markering nødvendig.</td> </tr> <tr> <td>Totalhøjde fra 100 meter til og med 150 meter</td> <td>Alle vindmøller skal markeres med hvid farve (RAL 7035) på vinger, nacelle og øverste 2/3 dele af mølletårnet. Alle vindmøller i udvalgte områder afmærkes desuden to lavintensivt røde faste lys (type A med lys intensitet på 10 cd) placeret på toppen af nacellen, således, at der er uhindret synlighed fra enhver retning 360 grader vandret. Ved brug af røde LED-lys anvendes lys med bølglængder, der falder indenfor spektrummet 645-905 nm.</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>I forbindelse med miljøvurderingen høres Trafikstyrelsen dog om de aktuelle forventede krav til lysafmærkning i det konkrete projekt.</p> <p>Der er ved at blive udarbejdet en screening fra SEAIR af for at undersøge, om der er forhold i relation til Radarer eller flyvesikkerhed der vil forhindre realisering af vindmølleprojektet.</p>	Vindmølleparker på land (mere end to vindmøller)				Løsning for en flyveplans afmærkningsplan	Uden for en flyveplans/ indflyvningsplan (00-route)	Totalhøjde under 100 meter	Alle vindmøller skal markeres med hvid farve (RAL 7035) på vinger, nacelle og øverste 2/3 dele af mølletårnet.	Ingen markering nødvendig.	Totalhøjde fra 100 meter til og med 150 meter	Alle vindmøller skal markeres med hvid farve (RAL 7035) på vinger, nacelle og øverste 2/3 dele af mølletårnet. Alle vindmøller i udvalgte områder afmærkes desuden to lavintensivt røde faste lys (type A med lys intensitet på 10 cd) placeret på toppen af nacellen, således, at der er uhindret synlighed fra enhver retning 360 grader vandret. Ved brug af røde LED-lys anvendes lys med bølglængder, der falder indenfor spektrummet 645-905 nm.	
Vindmølleparker på land (mere end to vindmøller)															
	Løsning for en flyveplans afmærkningsplan	Uden for en flyveplans/ indflyvningsplan (00-route)													
Totalhøjde under 100 meter	Alle vindmøller skal markeres med hvid farve (RAL 7035) på vinger, nacelle og øverste 2/3 dele af mølletårnet.	Ingen markering nødvendig.													
Totalhøjde fra 100 meter til og med 150 meter	Alle vindmøller skal markeres med hvid farve (RAL 7035) på vinger, nacelle og øverste 2/3 dele af mølletårnet. Alle vindmøller i udvalgte områder afmærkes desuden to lavintensivt røde faste lys (type A med lys intensitet på 10 cd) placeret på toppen af nacellen, således, at der er uhindret synlighed fra enhver retning 360 grader vandret. Ved brug af røde LED-lys anvendes lys med bølglængder, der falder indenfor spektrummet 645-905 nm.														
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jf. bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?		x													
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst												
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?		x	Der skal udarbejdes en lokalplan (landzone) for energiparken, der omfatter opstilling af vindmøller, solcelleanlæg, invertere, transformerstation med tilhørende anlæg, containere med batterier, adgangsveje og kranpladser.												

25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	x		Solcelleanlægget er omfattet af skovbyggelinje. Der søges om dispensation fra Naturbeskyttelseslovens §17 (skovbyggelinjen). Der er registreret beskyttede diger indenfor projektområdet. Digerne er beskyttede efter museumslovens §29a. Projektet tilpasses efter placeringen af digerne.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	x		Der må ikke opføres beboelse eller anden støjfølsom arealanvendelse inden for vindmøllernes støjkonsekvenszone.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?		x	Området er ikke udlagt som råstofområde.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?		x	Projektet er ikke beliggende inden for kystnærhedszone.
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ ha og mere end 20 m bredt.)		x	Nej, der kan dog blive behov for fældning af levende hegn (ikke fredskov) af hensyn til solcelleparken.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?		x	Projektet er ikke i konflikt med fredningssager.
31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.			Indenfor projektområdet løber et enkelt § 3 beskyttet vandløb. En del af vandløbet er målsat i vandområdeplaner 2021-2027 som har været i høring. Navnet på vandløbet er tilløb til Vester Nebel Å. Derudover er der to § 3 beskyttede søer indenfor solcellearealet. Der findes ingen andre beskyttede naturtyper i projektområdet. Vandløbet bevares, men der kan blive behov for etablering af overkørsler, som kan kræve en dispensation og/eller tilladelse i henhold til vandløbsloven. Søerne vil også blive bevaret så vidt muligt, men dispensation kan blive nødvendig.
32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?			Der vil i miljøkonsekvensrapporten blive foretaget en undersøgelse af naturen i projektområdet, herunder bilag IV arter. Der er ingen væsentlige naturinteresser i selve projektområdet. Påvirkning af fugle vil blive vurderet ud fra data i DOF-basen og egne besigtigelser.
33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.			Der er ingen fredede områder inden for projektområdet. Afstanden til det nærmeste fredede område (Ø. Starup Kirke) er ca. 1,5 km (mod sydøst fra projektområdet).
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).			Nærmeste Natura 2000-område udgøres af habitatområde H69 Højen Bøk som ligger 7 km nordøst for projektområdet. Endvidere ligger habitatområde H238 Egtved Ådal 7,5 km vest for projektområdet. Vurdering af om påvirkninger af Natura 2000-områderne er væsentlige vil blive vurderet i enten en væsentlighedsvurdering eller en konsekvensvurdering. Resultaterne vil blive indarbejdet i miljøkonsekvensrapporten.

35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, f.eks. i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?			Det skal afklares, om der skal ske grundvandssænkning i forbindelse med støbning af fundamenter, det oppumpede vand vil blive udledt på overfladen til direkte nedsivning. Der er ikke kendskab til forekomst af okker i området, en mindre del af projektområdet er beliggende på lavbundsareal, som ikke er okkerklassificeret. Det forventes, at det oppumpede grundvand kan nedsives på omkringliggende landbrugsarealer og ikke skal udledes direkte til vandløb.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandsinteresser?			Projektet er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD). Området ligger indenfor indvindingsopland til Nygård omegns vandværker, Ågård-Gravens Vandværk. Der skal redegøres for mulige påvirkninger af grundvand.
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?			Der er ikke registreret jordforurening på arealerne inden for projektområdet.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.			
39. Er projektet placeret i et område, der, jf. oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?			
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?			Andre tekniske anlæg i området. Kumulative effekter på støj (vindmøller) og landskabelige påvirkninger vil blive undersøgt. Ifølge LER-oplysninger og servituttgennemgang findes der en olieledning ved projektområdet. Afstandskravet skal beregnes og godkendes af ledningsejeren for at forebygge skader på olieledningen. Placeringen af vindmøller og solceller tager udgangspunkt i den forventede minimumsafstand.
41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?			
42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?			Projektområdet fremgår ikke af den gældende kommuneplan for Vejle Kommune, 2021-2033. Projektet foreslås som et led i kommunens VE-strategi til understøttelse af den grønne omstilling. Projektområdet er overlappende med beskyttet natur og skovbyggelinjer. Der vil blive søgt om dispensation fra naturbeskyttelseslovens §17 (skovbyggelinjen). Endvidere vil der arbejdes videre med tilpasning af det endelige projektområde for at undgå overlap med beskyttet natur.

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Undertegnede anmelder er WSP Danmark A/S på vegne af bygherre Eurowind Project A/S.

Habro 26/4 2024

Dato: 26. april 2024

Merete Ledet Aagaard

Bygherre/anmelder: Merete Ledet Aagaard, Eurowind Project A/S

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

