Borgermøde 25. februar 2025

Vindmølle- og solcelleanlæg ved Øster Starup

Dagsorden

19.00 - 19.05	Velkommen v/udvalgsformand Gerda H. Jørgensen, Vejle Kommune
19.05 - 19.10	Status for planprocessen v/Rikke Tovbjerg Simonsen, Vejle Kommune
19.10 - 19.40	Gennemgang af projekt og miljørapport v/Henrik Skovgaard, WSP
19.40 – 19.55	Spørgsmål til projektet og miljørapporten
19.55 - 20.05	Oplæg fra Naturgruppen Øster Starup
20.05 - 20.20	Pause
20.20 - 21.00	Gennemgang af regler for værditabserstatning, salgsoption, VE-bonus og grøn pulje v/Søren Degnemark Larsen, Energistyrelsen
21.00 - 21.10	Spørgsmål til Energistyrelsen
21.10 - 21.20	Lokalpuljen v/ Jesper Houe, Eurowind Energy
21.20 - 21.25	Afslutning v/Gerda H. Jørgensen

VEJLE KOMMUNE

Status for planprocessen

Borgermøde

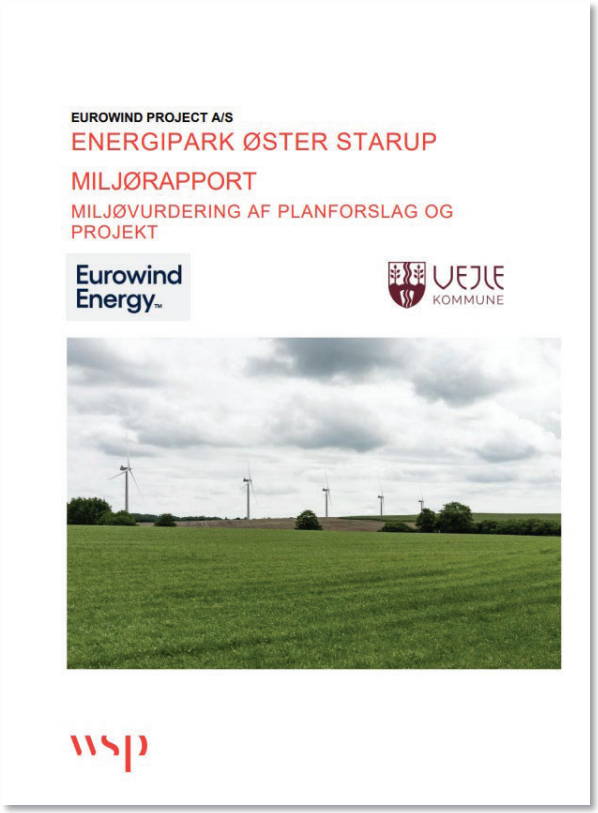
Borgerind-dragelse Efterår 2022-efterår 2023 Maj 2024 **31. marts 2025**

Politisk behandlinger 8. november 2023 5. marts 2024 29. januar 2025 25. juni 2025

VEJLE KOMMUNE

Miljøvurdering af Energipark Øster Starup

Projektchef og biolog, Henrik Skovgaard, WSP Danmark



- Projektet Energipark Øster Starup er omfattet af miljøvurderingslovens § 12 og § 15 stk. 1 og lovens bilag 2 (punkt 3a og 3j).
- Både det konkrete projekt og plangrundlaget for projektet er miljøvurderet.

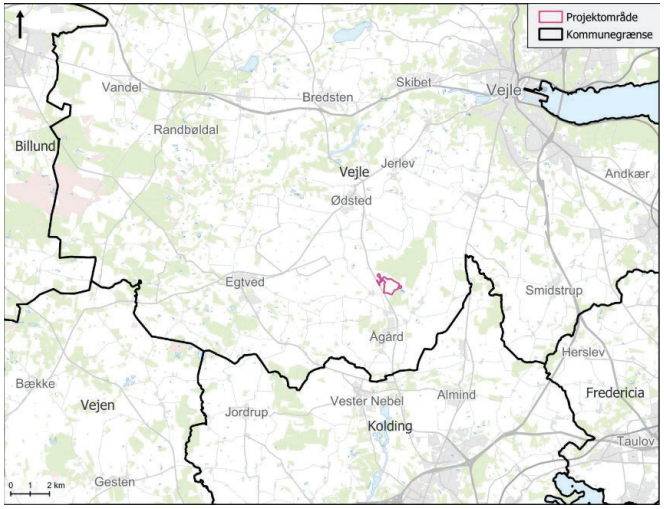
Miljørapportens indhold

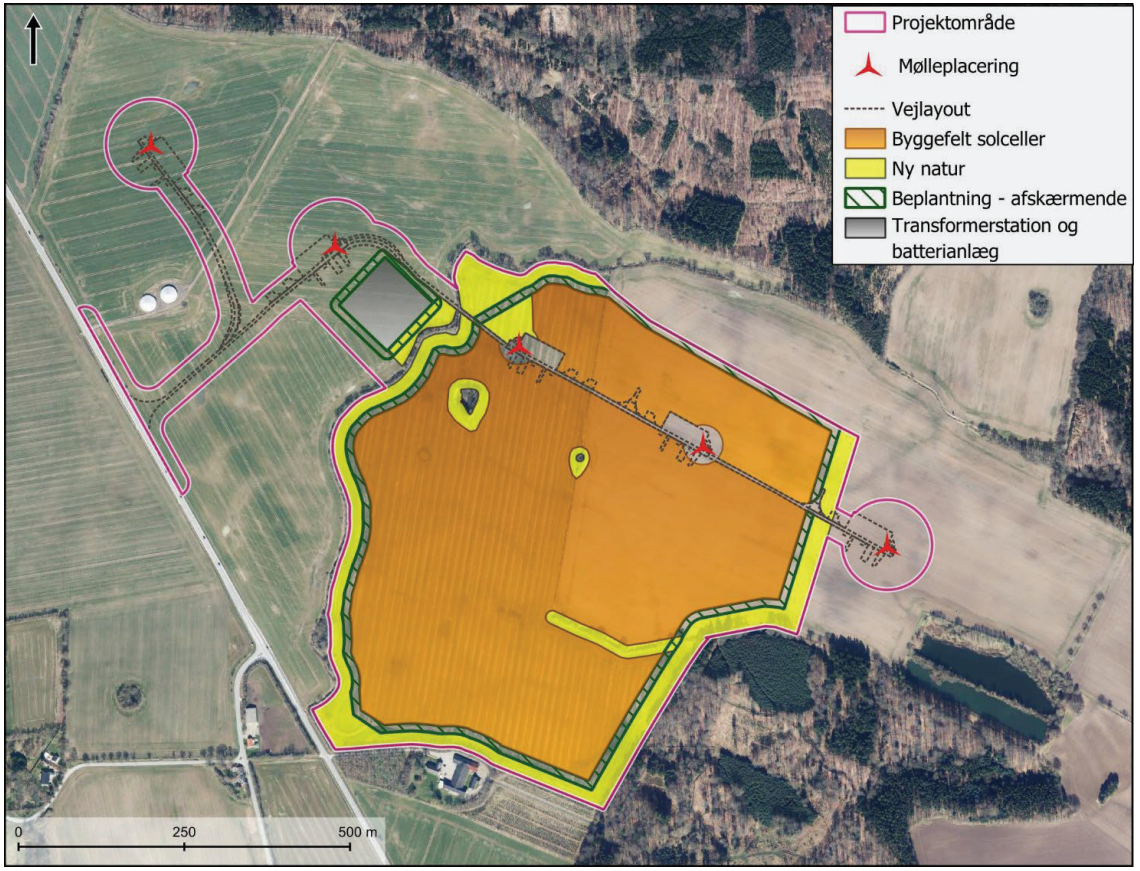
INDHOLD

1 INDLEDNING 7
1.1 Baggrund 10
1.2 Læsevejledning 11
2 IKKE TEKNISK RESUMÉ 13
2.1 Baggrund 13
2.2 Projektbeskrivelse 13
2.3 Alternativer og referencescenarie 20
2.4 Miljøvurderingsprocessen og afgrænsning 21
2.5 Lov om vedvarende energi 23
2.6 Miljøvurdering 25
2.7 Referencescenariet 39
2.8 Afværgeforanstaltninger 39
2.9 Samlet vurdering 40
2.10 Overvågning 42
2.11 Den videre procedure 43
3 MILJØVURDERINGSPROCESSEN 44
3.1 Lovkrav til miljøvurderingen 45
3.2 Første offentlighedsfase og foreløbig afgrænsning 50
3.3 Endelig afgrænsning af miljørapporten 50
4 LOVGIVNING, PLANLÆGNING OG MILJØBESKYTTELSESMÅL 52
5 PROJEKTETS KARAKTERISTIKA OG PLANFORSLAG 72
5.1 Det fysiske anlæg 72
5.2 Vindmøller 77
5.3 Solcelleanlæg 80
5.4 Batterianlæg 85
5.5 Etablering af ny natur 87
5.6 Lokalplan 88
5.7 Kommuneplantillæg nr. 47 (Vejle Kommune) 89
5.8 Anlægsfasen 89
5.9 Driftsfasen 103
5.10 Nedtagningsfasen 108
6 ALTERNATIVER 109
7 MILJØVURDERING 111
7.1 Menneskers sundhed - Støj fra vindmøller og solcelleanlæg 113
7.2 Menneskers sundhed - Skyggekast og lyspåvirkning 129
7.3 Befolkningen, rekreative forhold 139
7.4 Flora, fauna og biologisk mangfoldighed – Beskyttet natur, Bilag IV-arter og fugle 145
7.5 Flora og fauna, Biologisk mangfoldighed - Natura 2000-områder 199
7.6 Vand og jord 208
7.7 Luft og klimatiske faktorer 229
7.8 Kulturarv 234
7.9 Landskab 250
7.10 Vejtrafik 280
7.11 Materielle goder 290
7.12 Vidensgrundlag 295
8 AFVÆRGEFORANSTALTNINGER 296
9 OVERVÅGNING 297
10 REFERENCELISTE 299

Projektforslaget

5 vindmøller med en højde 150 meter
33,3 ha solceller med omgivende beplantning
1 ha til transformerstation og batterianlæg
7 ha ny natur





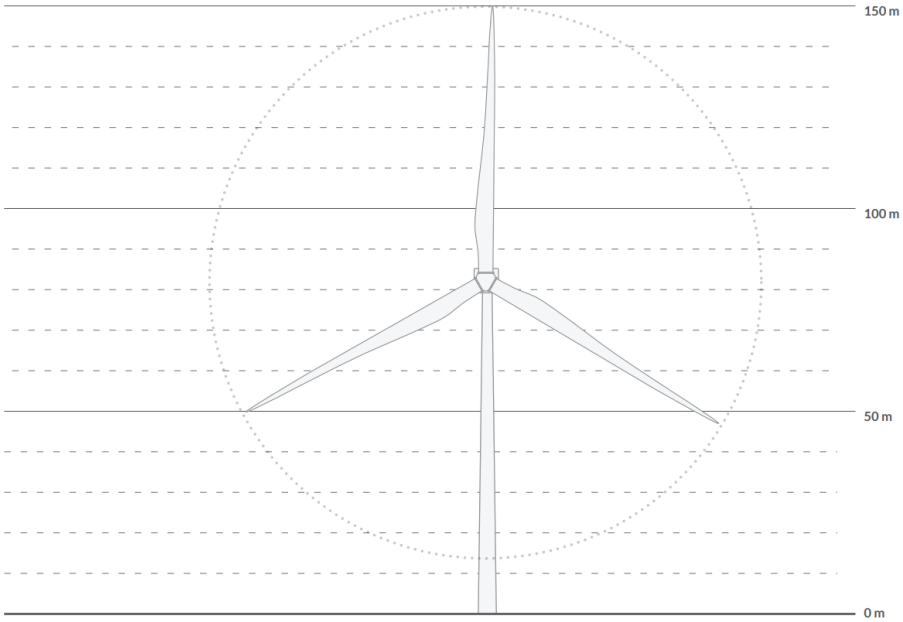
Projektets energiproduktion og klimaeffekt

Samlet elproduktion fra vindmøller og solcelleanlæg: 91 GWh/år (91 mio. kilowatt timer årligt):

- 22.750 husstandes elforbrug.
- Erstatter el produceret ved afbrænding af kul, gas m.m = mindre udledning af CO2 til atmosfæren. Bidrager til Danmarks og Vejle Kommunes klimamål i 2030.
- Batterianlægget oplagrer el og fungere som buffer i elnettet.

5 stk. Vestas V136-4,5 MW møller

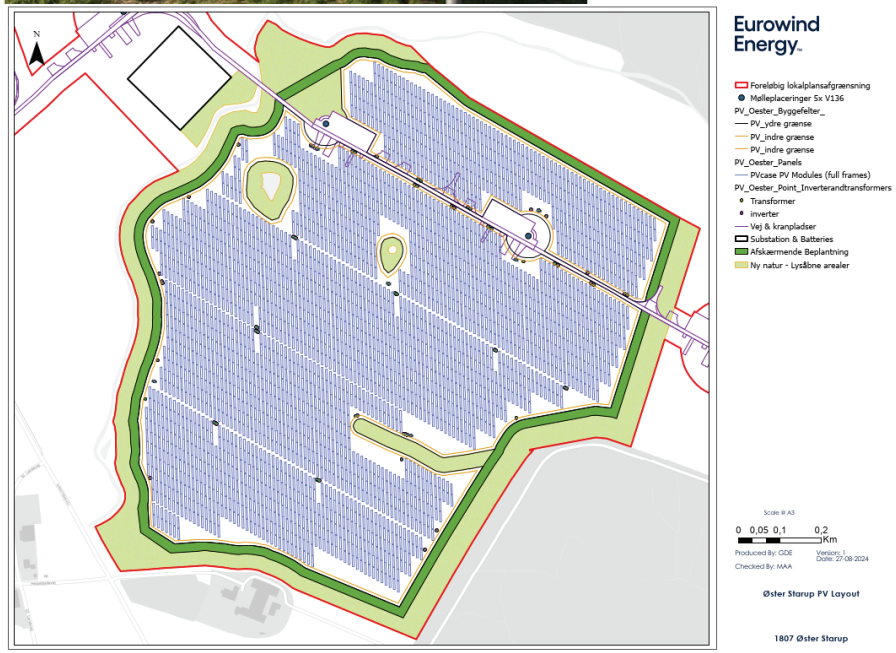
Navhøjde 82 meter
Rotordiameter 136 meter
Totalhøjde 150 meter



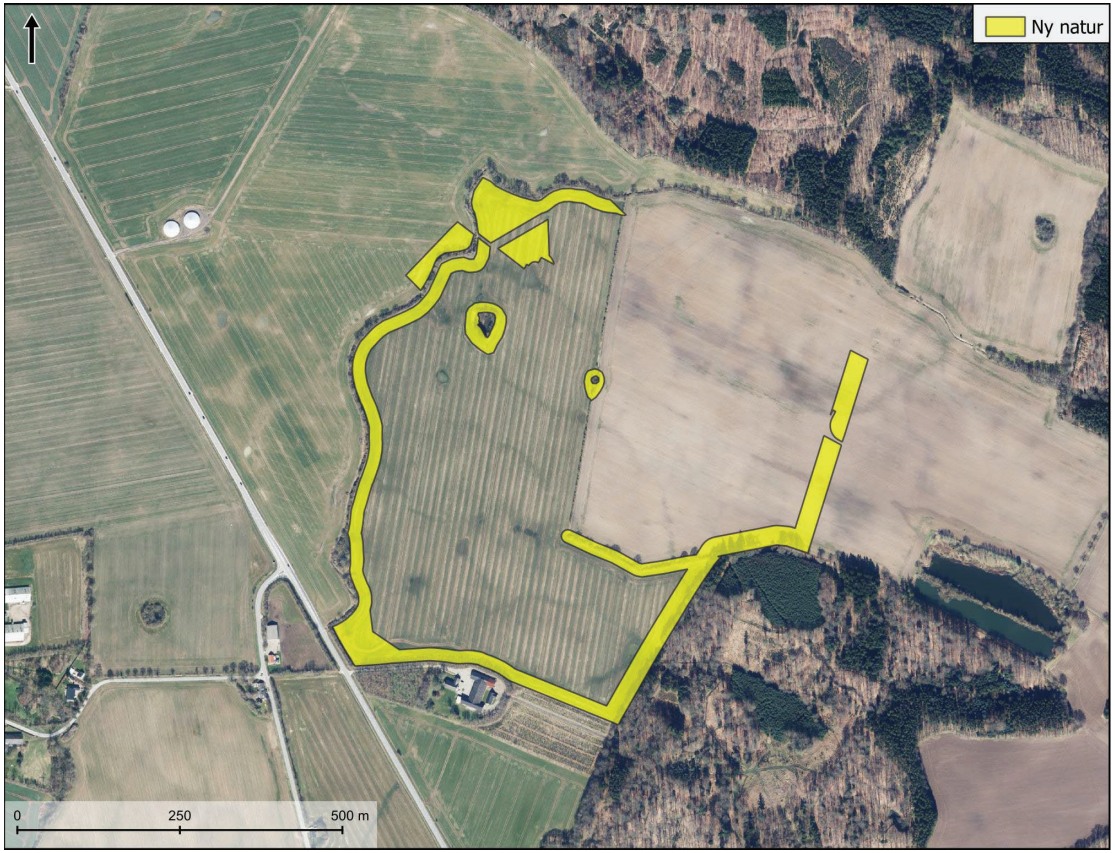
Forslag til nye vindmøller

Rotor diameter:	136 meter
Navhøjde:	82 meter
Total højde:	150 meter

Solcellepaneler med trackersystem og eksempel på batterianlæg med transformere

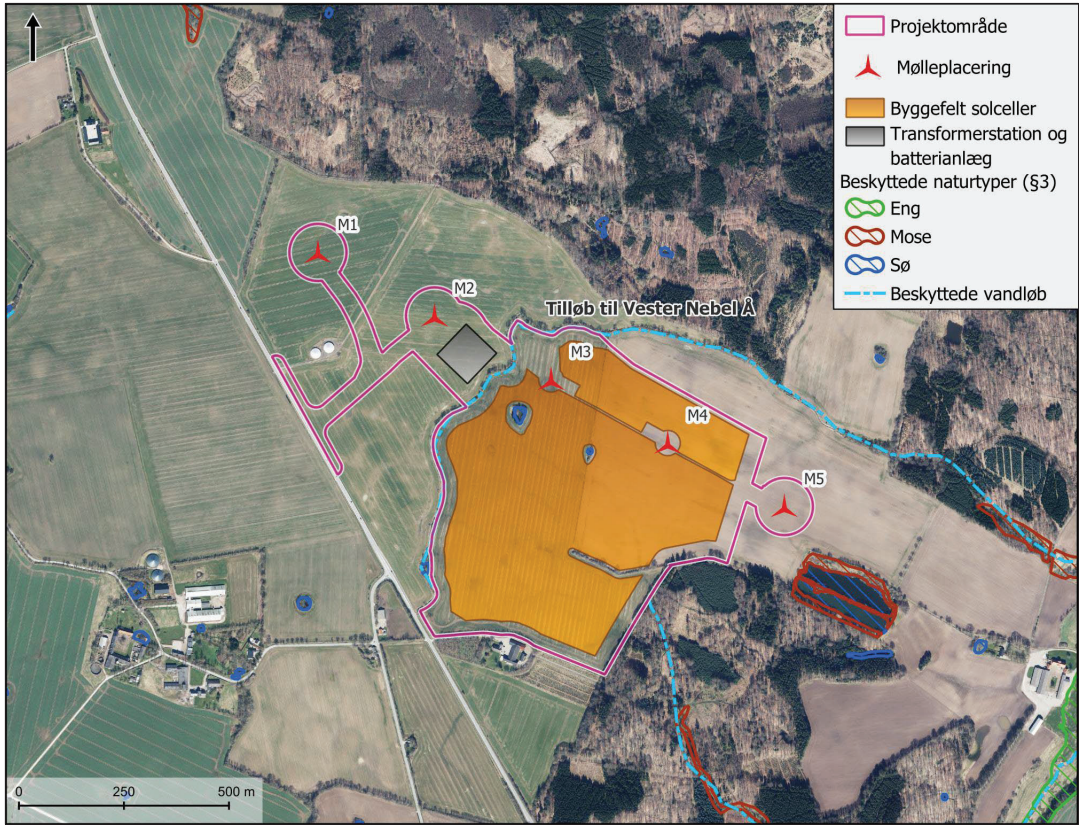


7,1 ha ny natur (udover afskærmende beplantning) og oprensning af to § 3 beskyttede vandhuller



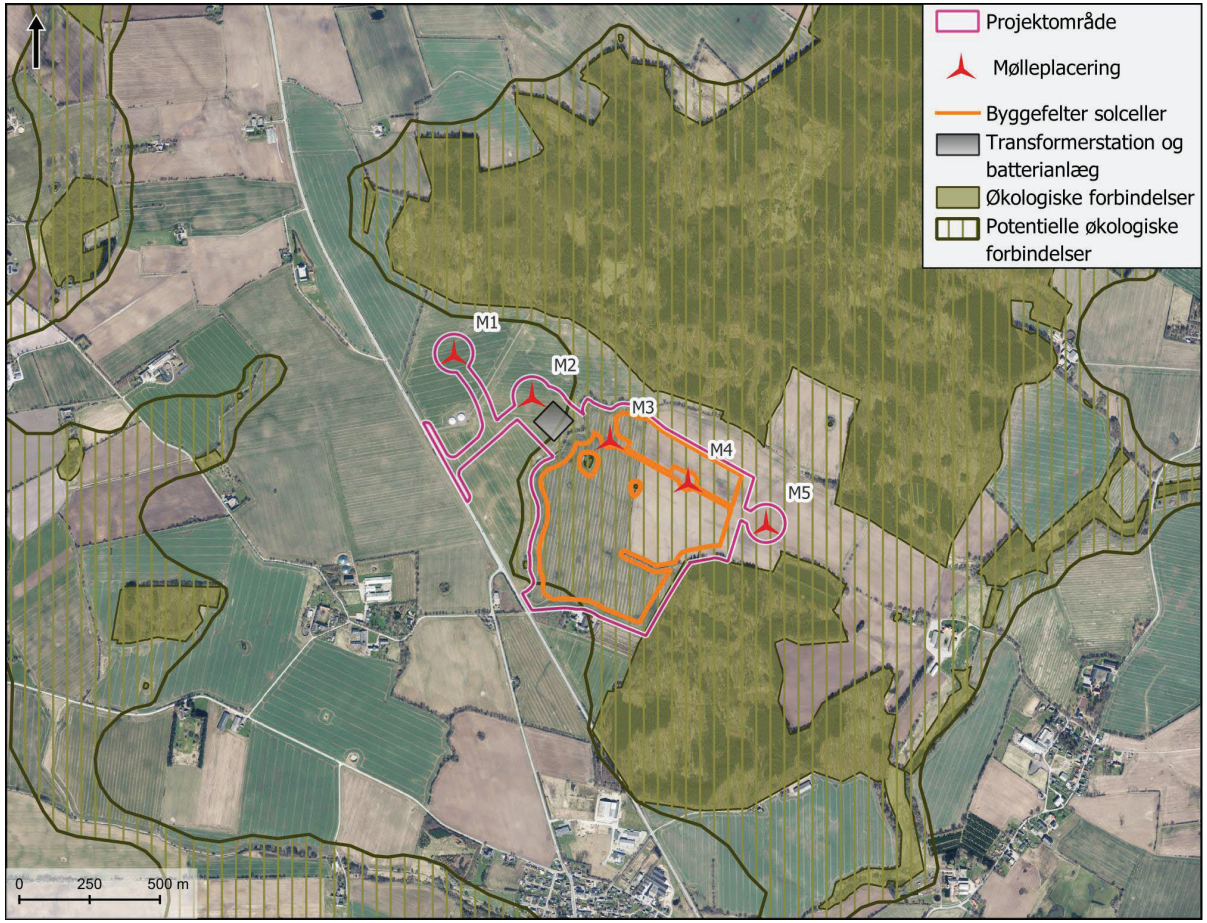
Biologisk mangfoldighed, naturbeskyttelsesloven

To vandhuller og Tilløb til Vester Nebel Å
Dispensation til etablering af overkørsel af vandløbet og oprensning af vandhuller



Biologisk mangfoldighed, økologiske forbindelser

Projektet ligger indenfor kommunens udpegning af potentielle økologiske forbindelser



Biologisk mangfoldighed, Fugle

31 arter på DOF-basen og 39 arter fundet af WSP

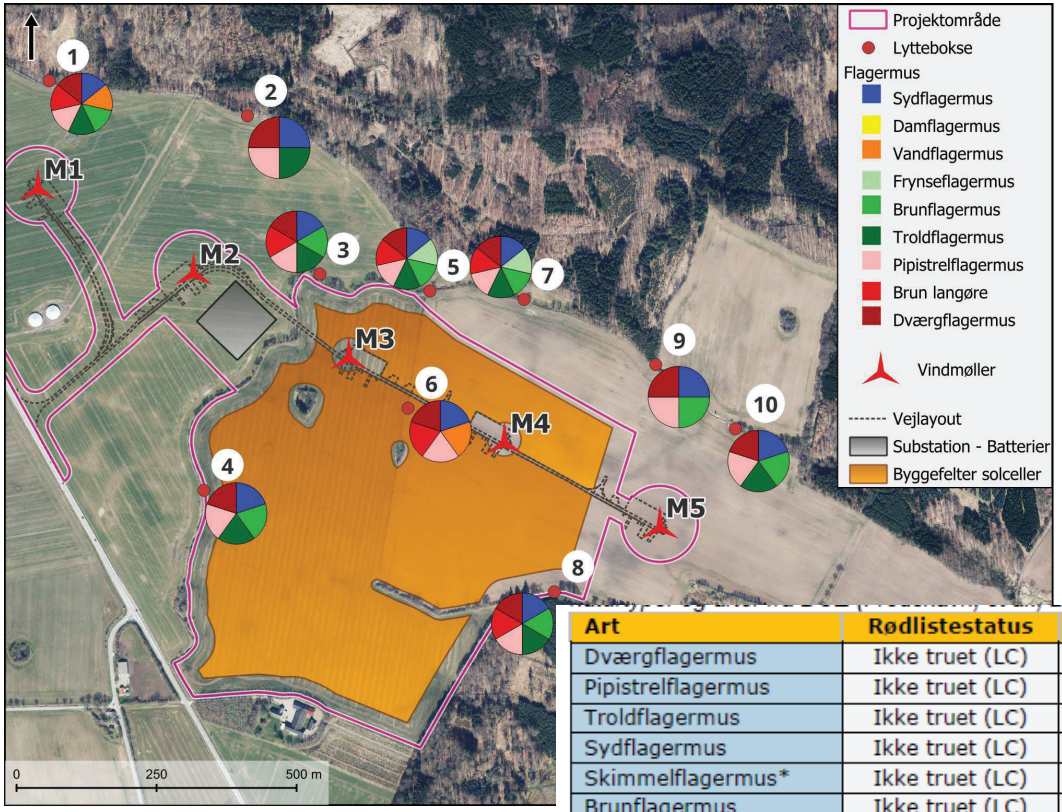
Lokalitet i DOF-basen	Antal fuglearter observeret i alt på lokaliteten	Antal fuglearter observeret i 2022-2024 på lokaliteten (ca.)	Særligt bemærkelsesværdige observationer 2022-2024 (YF, ynglepar)
Øster Starup	76	31	Fouragerende rørhøg og rød glente, uden for projektområdet (senest i 2024).
Ammitsbøl Skov	104	4	Tidligere registreringer af hvepsevåge, duehøg, rød glente, sortspætte, grønspætte. Ynglepar af musvåge (YF) i 2021.
Ammitsbøl	43	10	Overflyvende havørn, fouragerende rød glente, rørhøj (senest i 2024). Tårnfalk (YF i 2021)
Vesterskov n.f. Gravens	44	3	Fouragerende rød glente, senest i 2021, huldue syngende.
Ammitsbøl Sønderskov	30	0	Musvåge (YF 2021)
Mejsling Skov	59	1	Hvepsevåge, rørhøg, rød glente, sortspætte, grønspætte
Hesselballe ml. Vejle og Kolding	29	3	Fouragerende rørhøg, (senest i 2024), territoriehævdende rød glente (senest i 2023)
Tudved	18	3	Overflyvende sort stork (2023), fouragerende rød glente (2023)
Brakker Skov	47	3	Huldue (senest i 2023). Hvepsevåge, rørhøg, rød glente
Føniksborg Skov	0	0	
Rugsted	9	0	Rød glente, stor tornskade

Dato	14.06.2023	22.08.2023	25.10.2023	19.12.2023	05.03.2024	02.05.2024	04.09.2024
Vejrforhold	23 C, sol, let vind, Ø	21 C,skyet, jævn vind SV	10 C, skyet, let vind SØ	8 C, overskyet, jævn vind SV	6 C, let skyet jævn vind SV	19 C, sol, frisk vind NØ	16 C, sol, let vind Ø
Allike					6		
Gulspurv	6		3				
Blåmejse	3		2				
Bogfinke	8	3		3	5	3	10
Bomlærke	1						
Dobbeltbekkasin							5
Duehøg	2 (YF Ammitsbøl Skov)					1 (YF Ammitsbøl Skov)	
Grønirisk				5	3		
Gærdesmutte	1						
Gøg	1						
Gråkrage	25+	1	5	1	14	1	
Gulspurv	2					1	4
Havesanger	3						
Husskade		1	1				
Hvid vipstjert							5
Kærsanger	1						
Landsvale	6	6				2	
Misteldrossel					1		
Munk	7						
Musvåge	1	2	2	1	1		2
Musvit	4	1	3				
Ravn	2						
Ringdue	2	2	4	2	2	1	5
Rød glente		1			1		
Rødstjert	2						
Rørhøg		1					1
Sangdrossel	1						
Sanglærke	10+				1		10
Sjagger				8	15		
Skovpiber	10+						4
Skovskade	1		3				
Skovspurv	10		6				
Solsort	8		2	1	2		
Stormmåge		3	4	2			
Stor flagspætte	2						
Sølvmåge			3				
Tornirisk	2						7
Tårnfalk				1	1	1	
Vindrossel			25+				

Biologisk mangfoldighed, flagermus

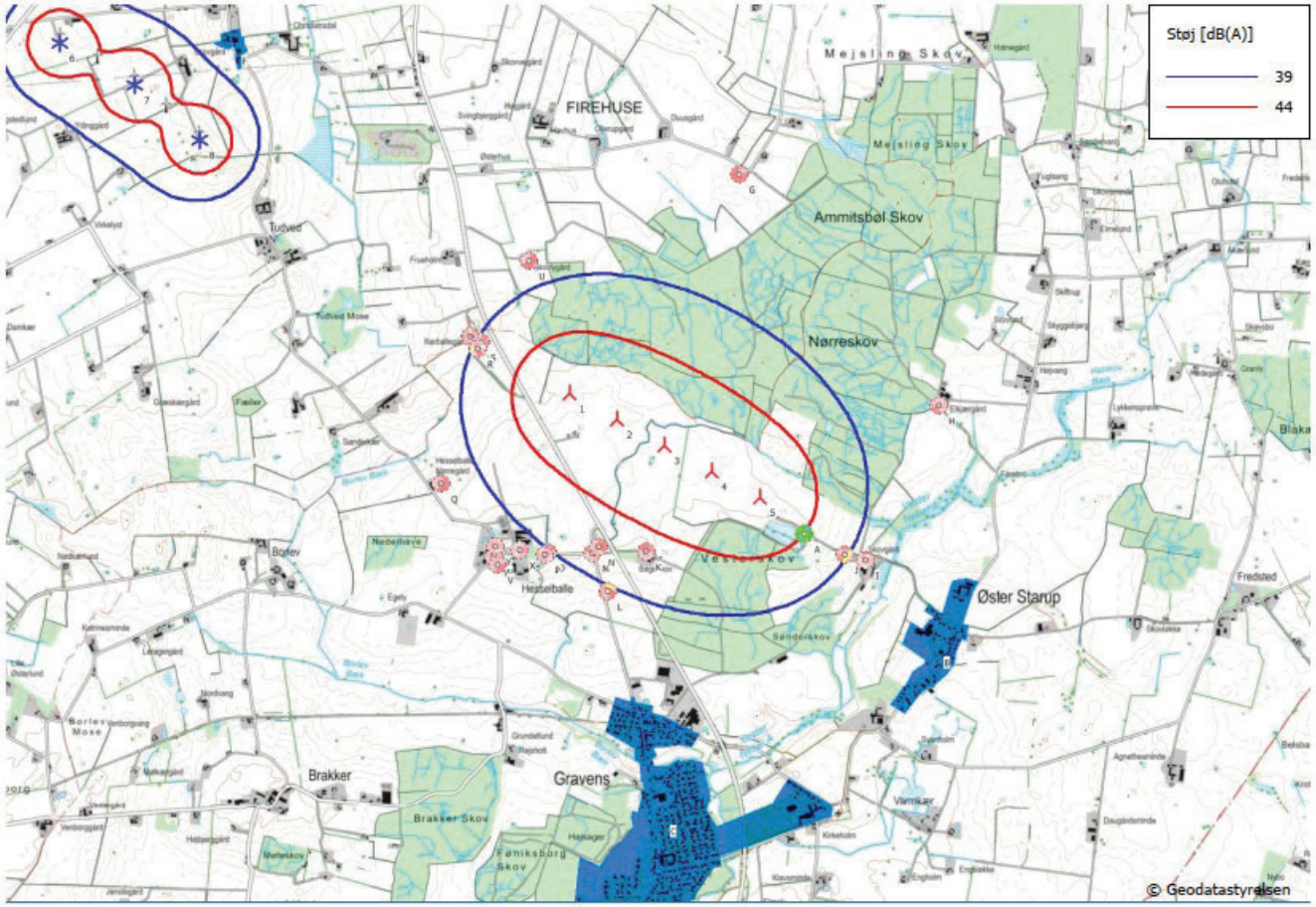
Undersøgt i 2023 og 2024, forår, sommer og sensommer/efterår

Behov for afværgeforanstaltning ved flagermusstop på møller fra april-oktober



Art	Rødlistestatus	Bevaringsstatus	Hyppighed i projektområdet
Dværgflagermus	Ikke truet (LC)	Moderat ugunstig	Høj
Pipistrelflagermus	Ikke truet (LC)	Moderat ugunstig	Høj
Troldflagermus	Ikke truet (LC)	Gunstig	Lav - Middel
Sydflagermus	Ikke truet (LC)	Gunstig	Lav - Middel
Skimmelflagermus*	Ikke truet (LC)	Gunstig	Lav
Brunflagermus	Ikke truet (LC)	Gunstig	Lav – Middel
Brun langøre	Ikke truet (LC)	Ukendt	Middel
Damflagermus	Sårbar (VU)	Gunstig	Lav
Vandflagermus	Ikke truet (LC)	Gunstig	Lav
Frynseflagermus	Nær truet (NT)	Ukendt	Middel - Høj

Menneskers sundhed, støj fra vindmøller



Kort: KMS - Topografisk 1:25.000 , Udskriftsmålestok 1:35,000, Kortcentrum UTM (north)-ETRS89 Zone: 32 Øst: 527,154.69 Nord: 6,163,639.81

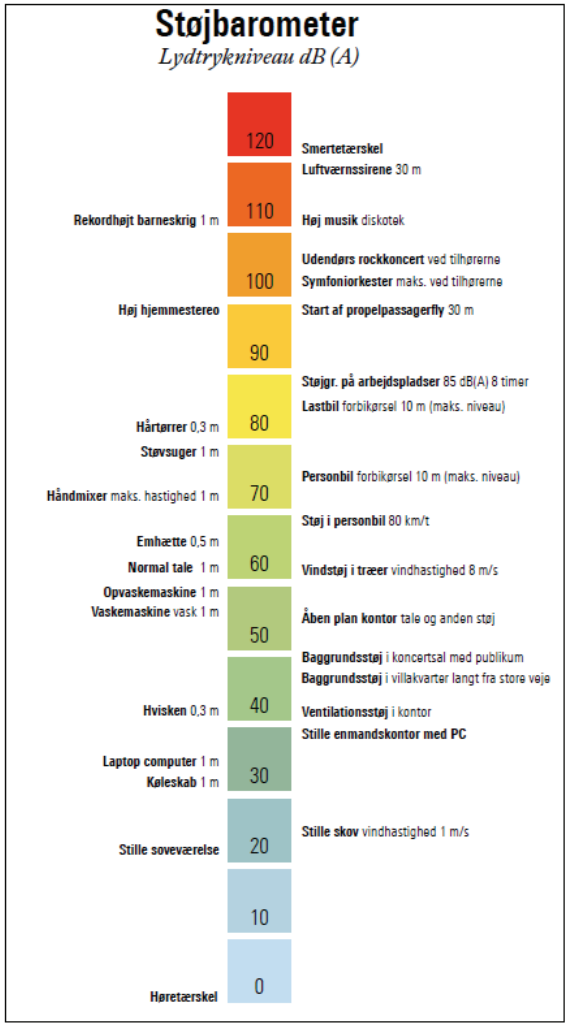
Ny vindmølle Eksisterende vindmølle Støj følsomt område

Støjberegningsmetode: Dansk 2019. Vindhastighed: 8.0 m/s

Højde over havoverflade fra aktivt linie objekt

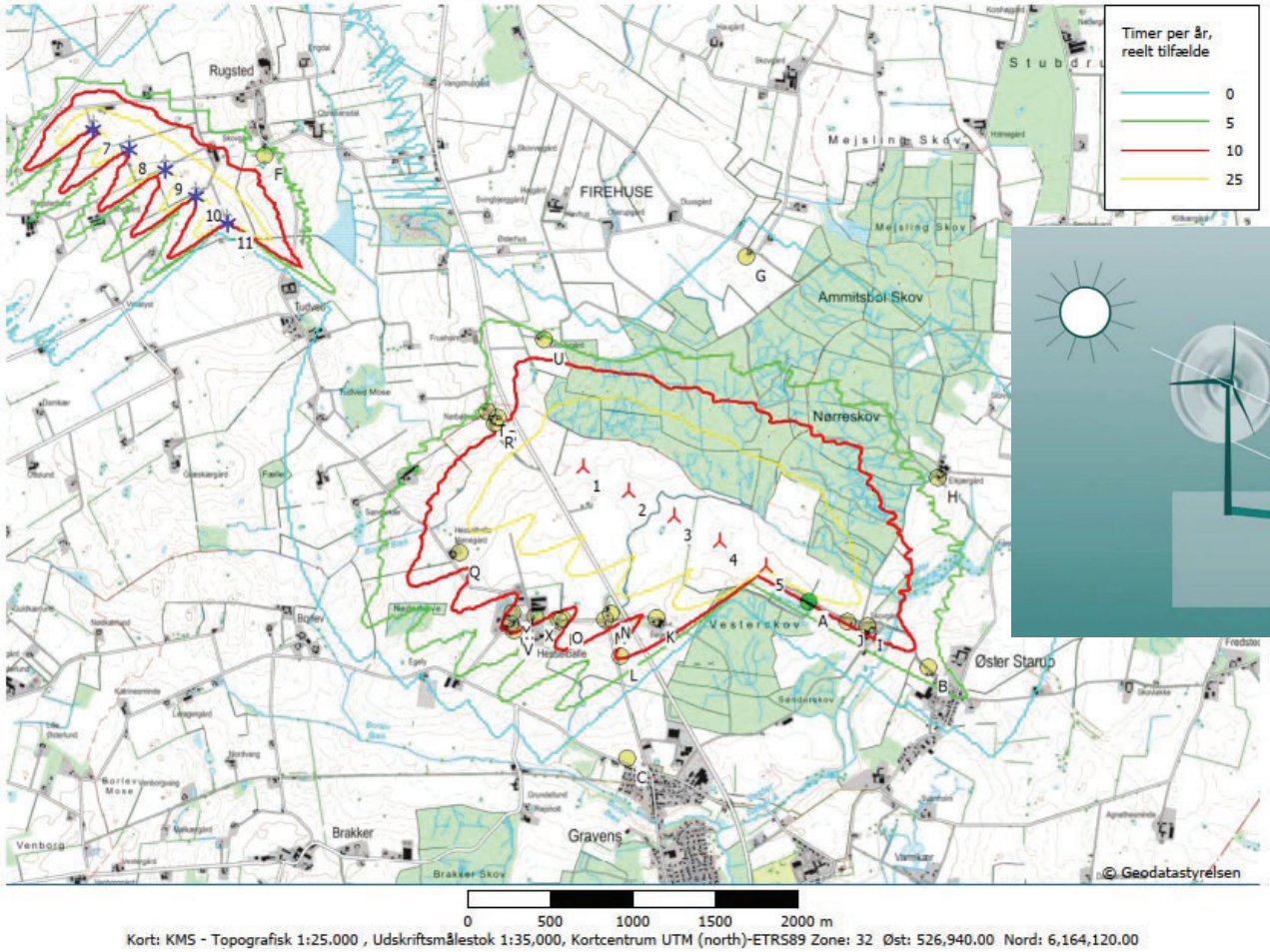
Støjberegninger ved 6 og 8 m/s overholdt for både almindelig støj og lavfrekvent støj

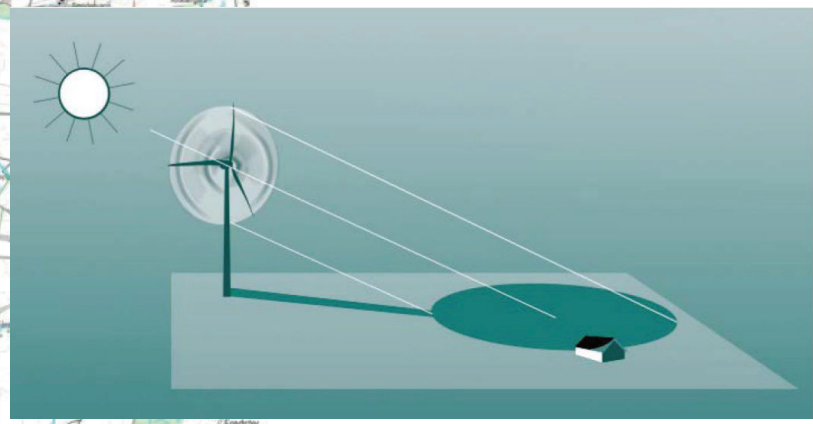
Samlet beregnet støj fra vindmøller omkring Energipark Øster Starup dB(A)								
Vind hastighed	6 m/s				8 m/s			
	Beregnede støjværdier og støjkrav, dB(A)				Beregnede støjværdier og støjkrav, dB(A)			
Støjfølsomt område	**Almindelig støj**	**Støjkrav**	**Lavfrekvent støj**	**Støjkrav**	**Almindelig støj**	**Støjkrav**	**Lavfrekvent støj**	**Støjkrav**
Øster Starup	33,1	37,0	5,8	20,0	33,6	39,0	6,3	20,0
Ågård	33,6	37,0	6,3	20,0	34,1	39,0	6,9	20,0
Ammitsbøl	26,2	37,0	1,5	20,0	26,9	39,0	3,7	20,0
Ødsted	27,1	37,0	2,3	20,0	28,1	39,0	5,3	20,0
Rugsted	36,6	37,0	9,9	20,0	37,7	39,0	13,5	20,0
Nabobebo-else i det åbne land med højeste støjniveau	41,6	42,0	12,8	20,0	42,1	44,0	13,3	20,0



Menneskers sundhed, skyggekast og lys

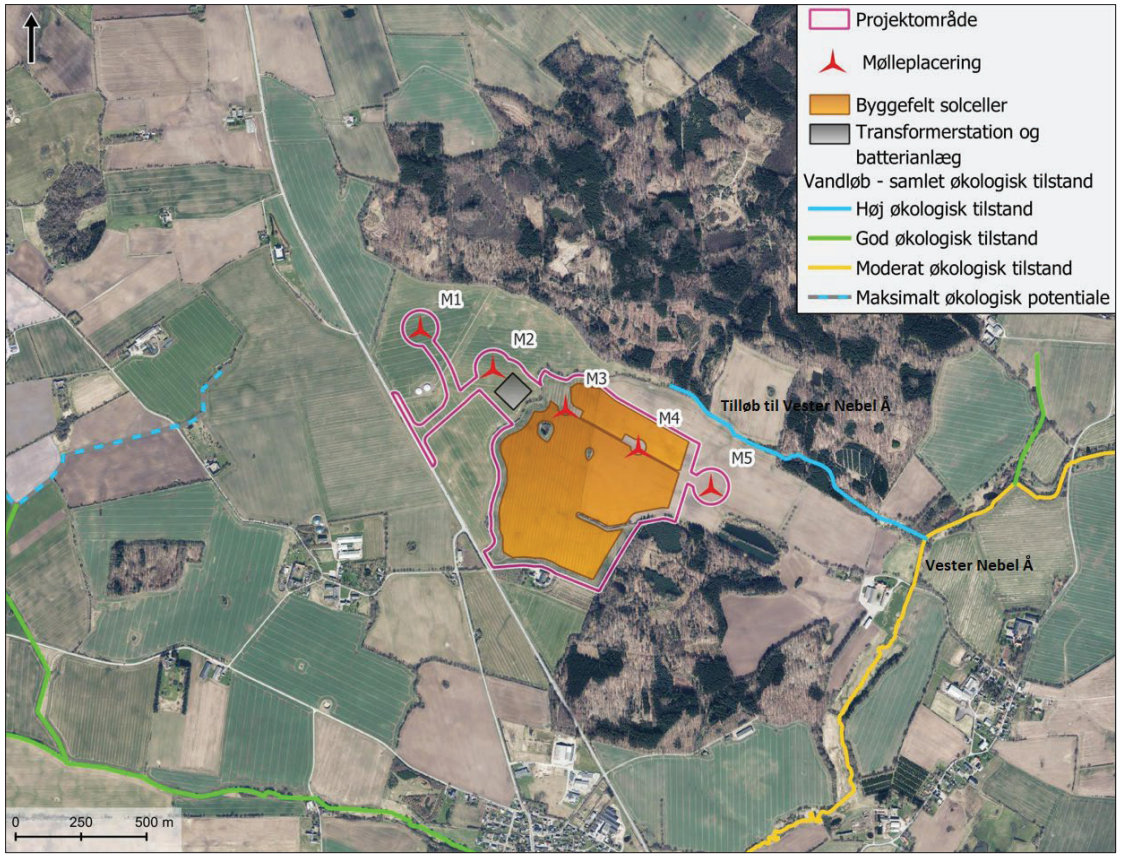
Med skyggestop får alle nabobeboelser under 10 timer/år
Møllerne forsynes med lavintensivt fast rødt lys (ikke blinkende)





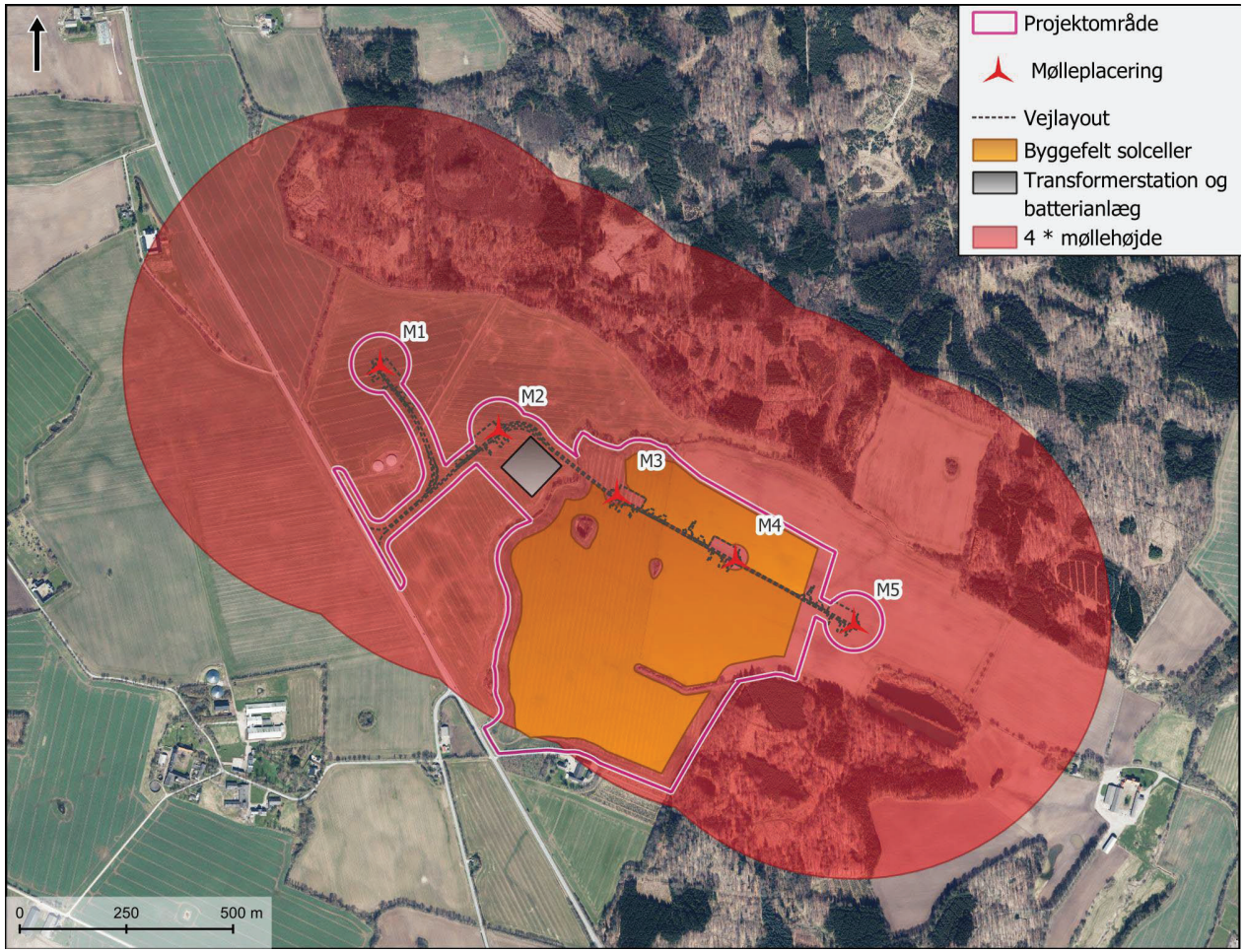
Vand

Et målsat vandløb påvirkes ikke (oppumpet grundvand nedsives)
Grundvand påvirkes ikke (ingen PFAS på solceller) og ophør med sprøjtning og gødning på landbrugsarealer
Reduceret tilførsel af kvælstof og fosfor til Kolding Fjord



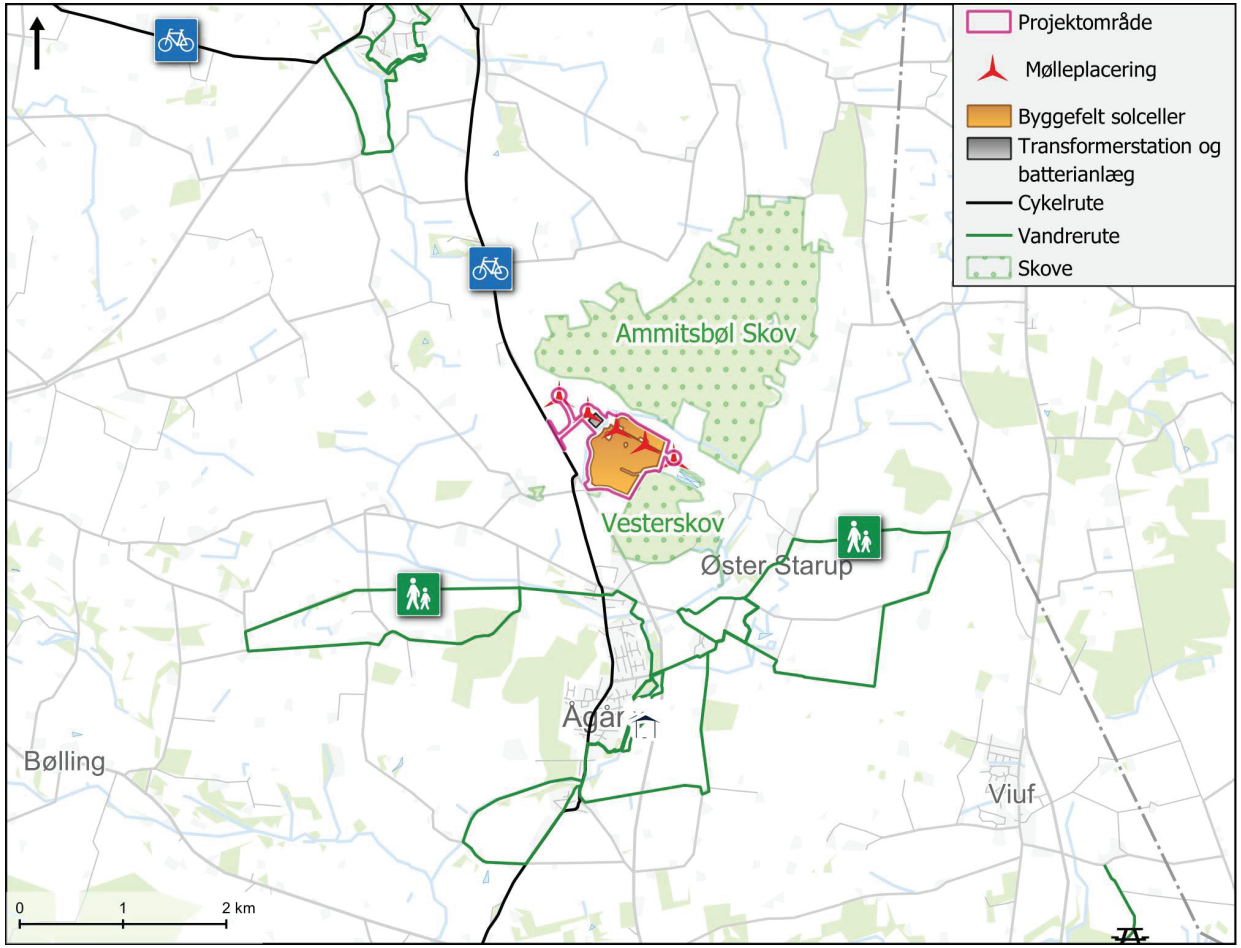
Befolkningen

Afstandskrav til nabobeboelser 600 meter fra vindmøller og 150 meter fra solcelleanlæg overholdt



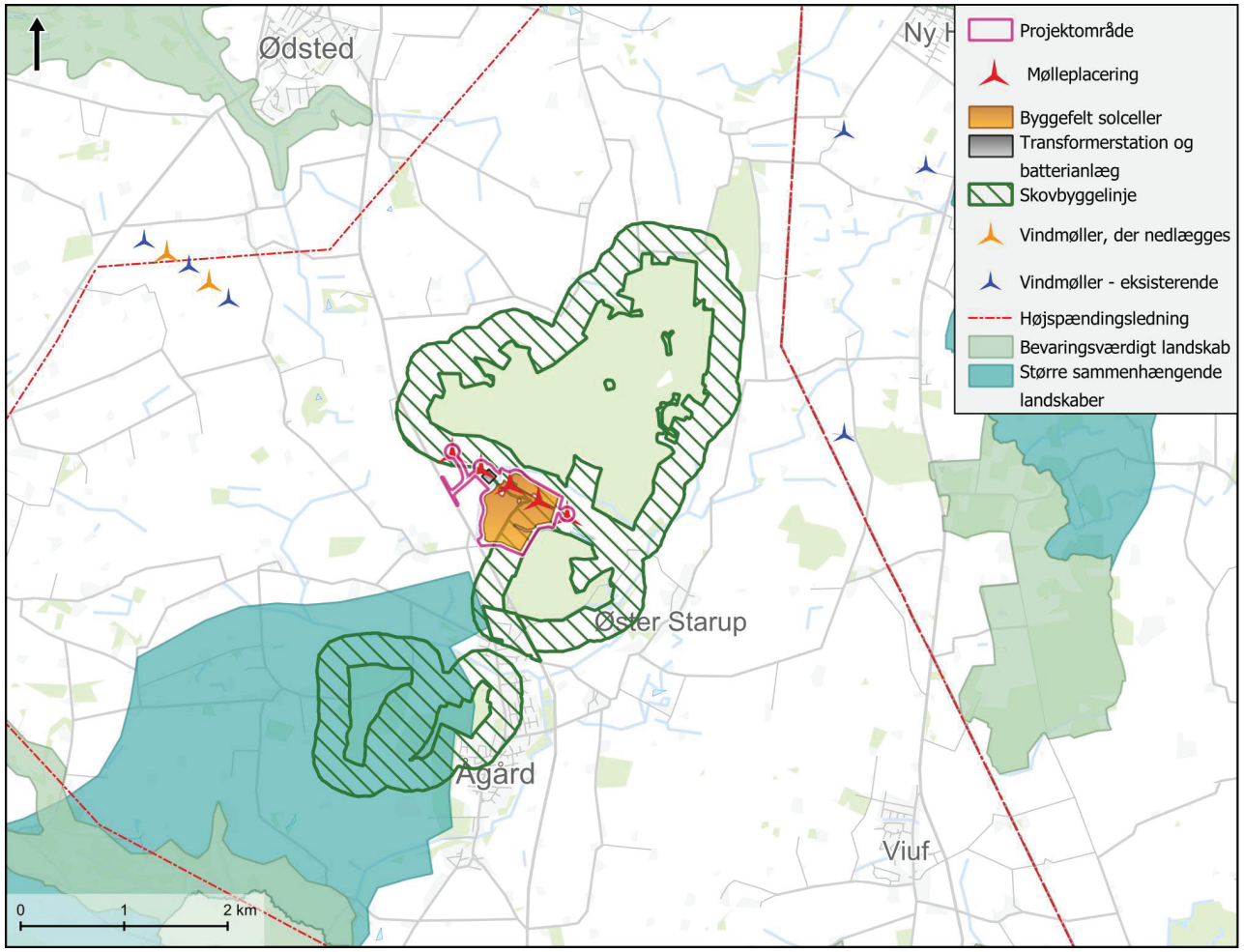
Befolkningen

Ammitsbøl Skov anvendes af krigsveteraner
Mere lokal støj i landskabet og visuel påvirkning



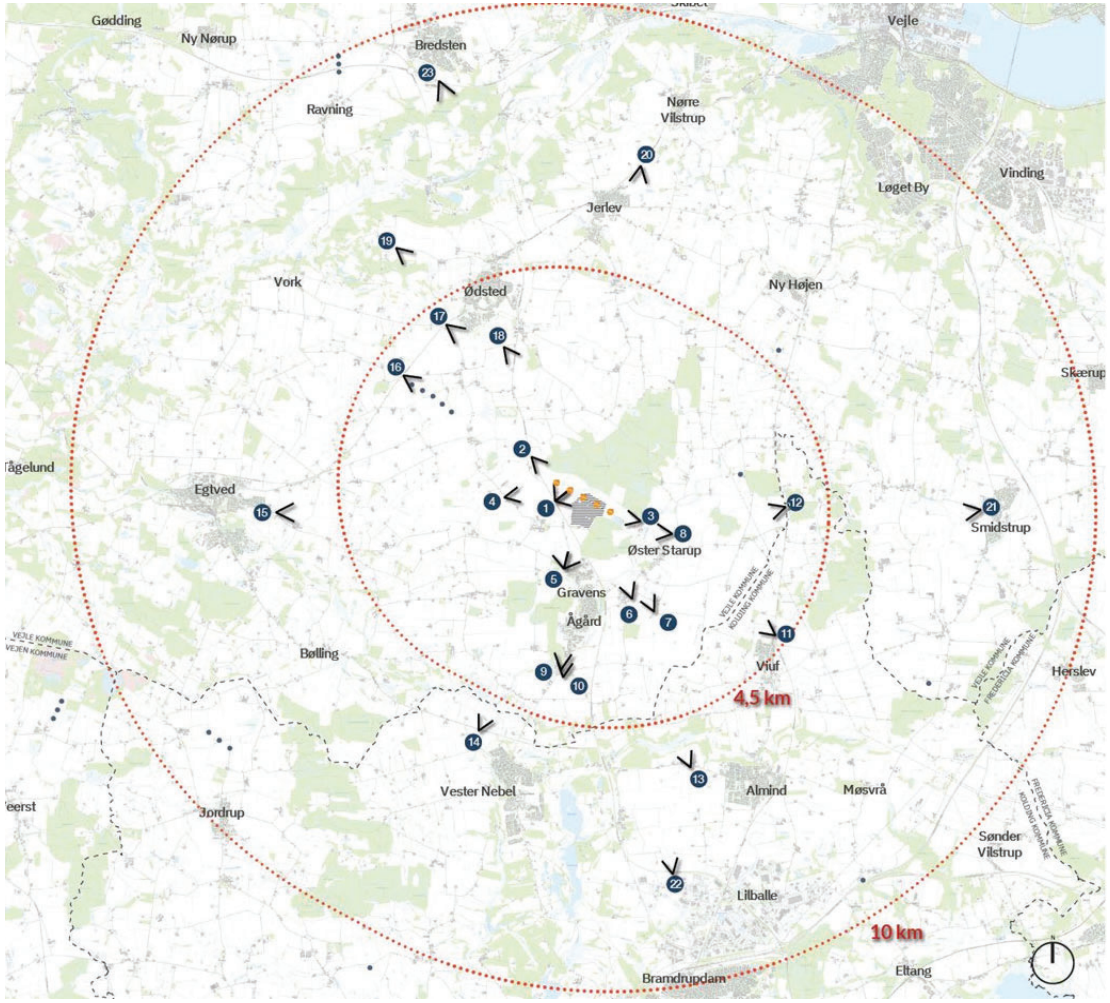
Landskab og kulturarv

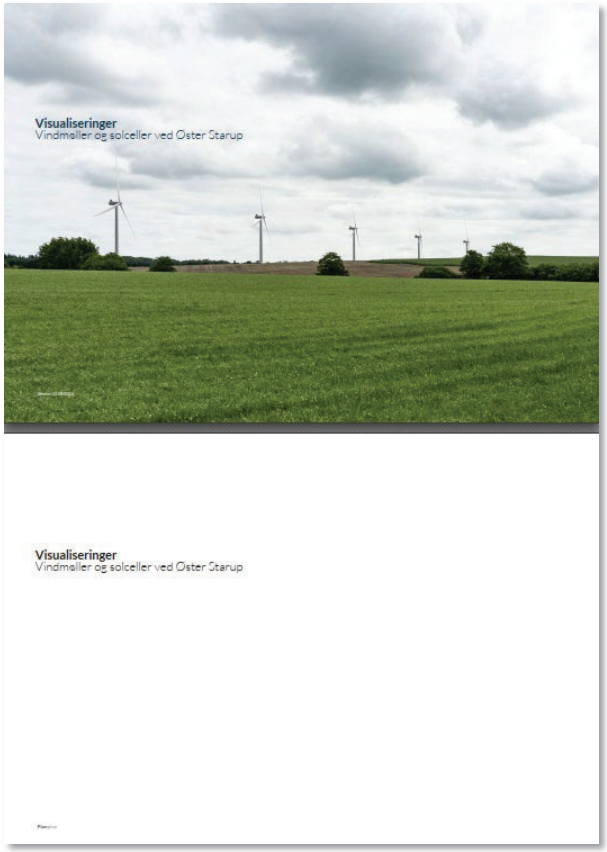
Projektet kræver dispensation fra skovbyggelinjen



Landskab, visualiseringer

23 fotopunkter til visualiseringer af projektet





Indkørsel ved Ammitsbølvej, fotopunkt 1, uden beplantning

0,4 km til nærmeste mølle

Indkørsel ved Ammitsbølvej, fotopunkt 1 med beplantning

0,4 km til nærmeste mølle

Ammitsbølvej, fotopunkt 2

0,6 km til nærmeste mølle

Borlevvej ved Gravens, fotopunkt 5 (højre del af panorama)

0,7 km til nærmeste mølle

Øster Starup Kirke, fotopunkt 6

1,8 km til nærmeste vindmølle

Egelandsvej ved Øster Starup, fotopunkt 8

1,3 km til nærmeste mølle

Rugsted Tværvej, fotopunkt 18

3,0 km til nærmeste mølle

Tabel 20.1 Opsummering af miljøvurderingen og behov for afværgeforanstaltninger

Miljøemne	Påvirkning anlægsfase	Påvirkning driftsfase	Behov for afværgeforanstaltninger	Påvirkning med afværgeforanstaltninger
Støj fra trafik	2	1	Nej	
Støj fra vindmøller	1	2	Nej	
Støj fra solceller og transformere	1	1	Nej	
Skyggekast fra vindmøller		2	Ja, skyggestop på vindmøller	1
Befolkningen – rekreative forhold	1	1	Nej	
Menneskers sundhed	1	1	Nej	
Biologisk mangfoldighed, flora og fauna	1	3 (på grund af flagermus)	Ja. Risiko for flere arter af flagermus ved kollisioner med vindmøllerne og fortrængning. Kan afværges ved krav om etablering af "flagermusstop" på alle 5 vindmøller for at undgå skade på den økologiske funktionalitet for flagermus. Bevarelse af et levende hegn i solcelleanlægget, da det fungerer som ledelinje for flagermus. Risiko for fortrængning og kollision for fugle kan ikke 100 % afværges. Projektet omfatter etablering af ca. 5 km nye levende hegn og 7,1 ha ny natur, som vil have en positiv effekt	Med tilstrækkelige afværgeforanstaltninger vil det være muligt at undgå skade på yngle- og rasteområder for arter af flagermus.
Natura 2000 områder	1	1	Nej. En væsentlig påvirkning af Natura 2000 områder kan afvises.	
Vand og Jord	1	2	Ja, udspredning af oppumpet grundvand på terræn og ikke i målsatte vandløb eller sidevandløb hertil.	1
Luft og klima	1	1	Nej	
Kulturarv	1	1	Nej, det er ikke muligt at afværge en visuel påvirkning fra kirkegården i Øster Starup kirke.	
Landskab	1	2	Ja, afskærmende beplantning omkring solcelleanlæg og batterianlæg.	2. Vindmøller vil være helt eller delvist synlige fra det omgivende landskab.
Vejtrafik	2 Ammitsbølvej	1	Nej	

Signatur for miljøpåvirkning	
1	Ingen eller meget lille påvirkning
2	Moderat påvirkning
3	Væsentlig påvirkning

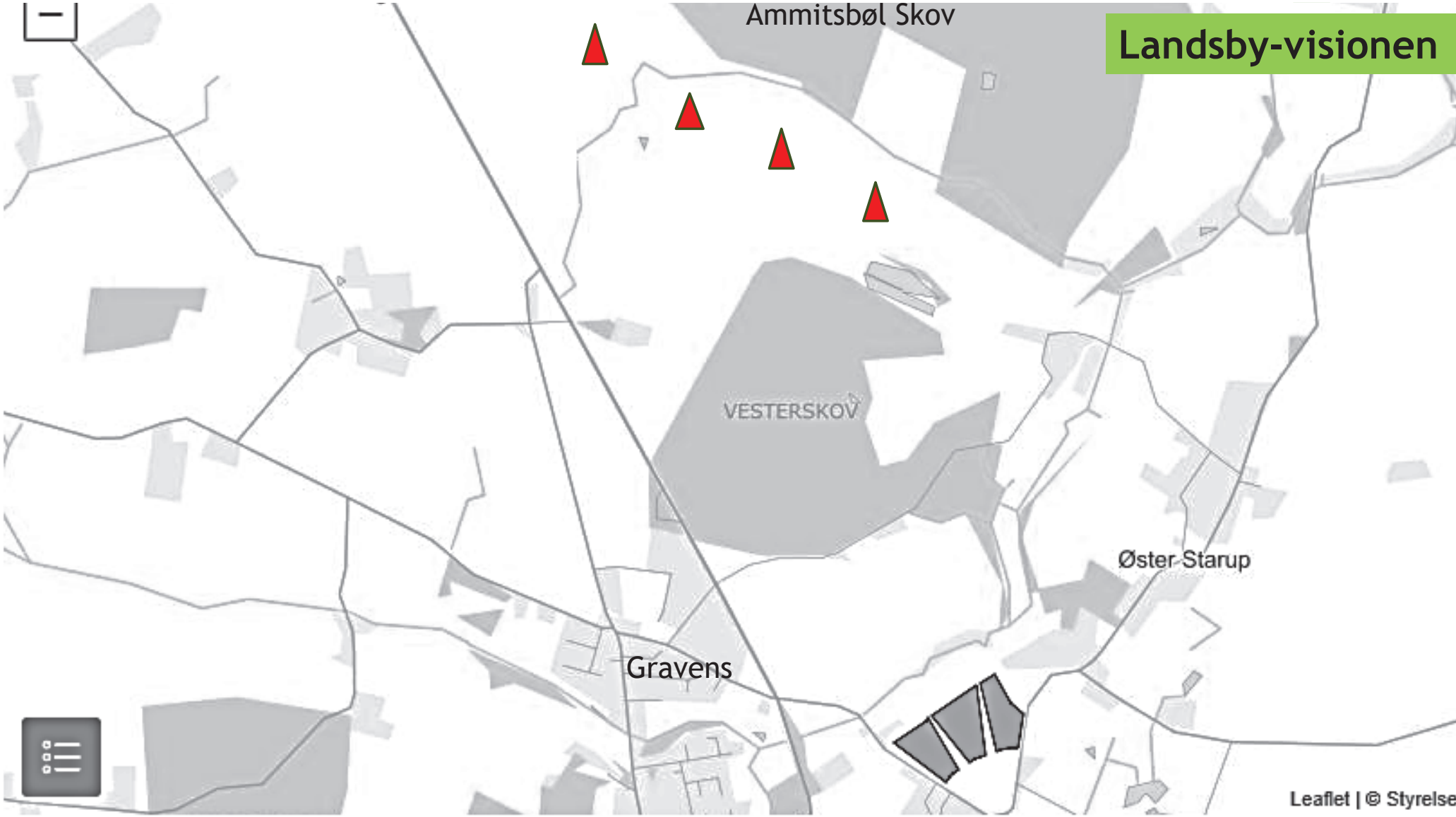
Spørgsmål til projektet og miljørapporten

VEJLE KOMMUNE

Naturgruppen Øster Starup

Februar 2025

Landsby-visionen



Kirke

Visualisering fra Øster Starup Kirke

Landsbyvisionen

Landsbyvisionen

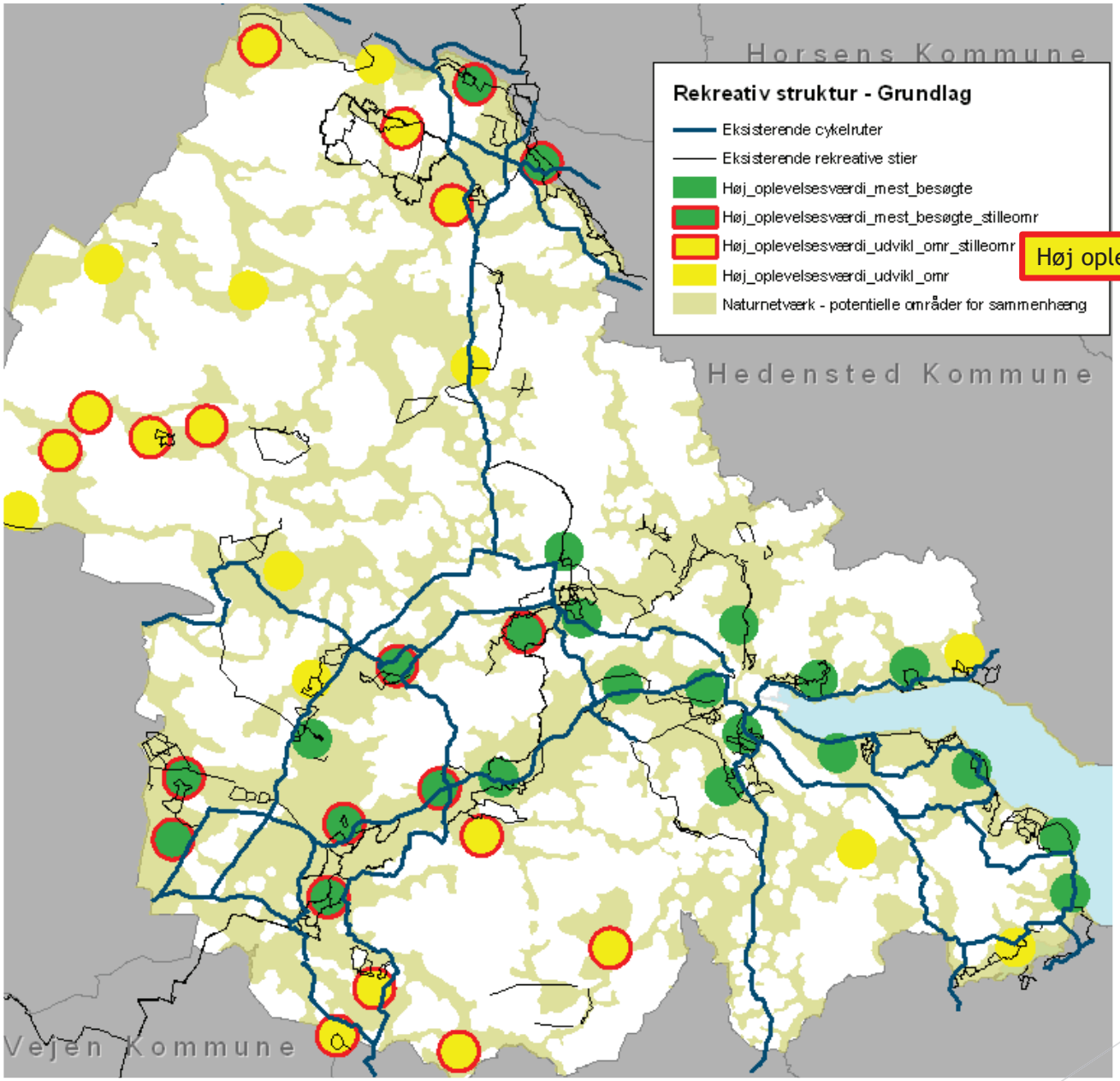
FALDENDE HUSPRISER

Støj

Skyggekast

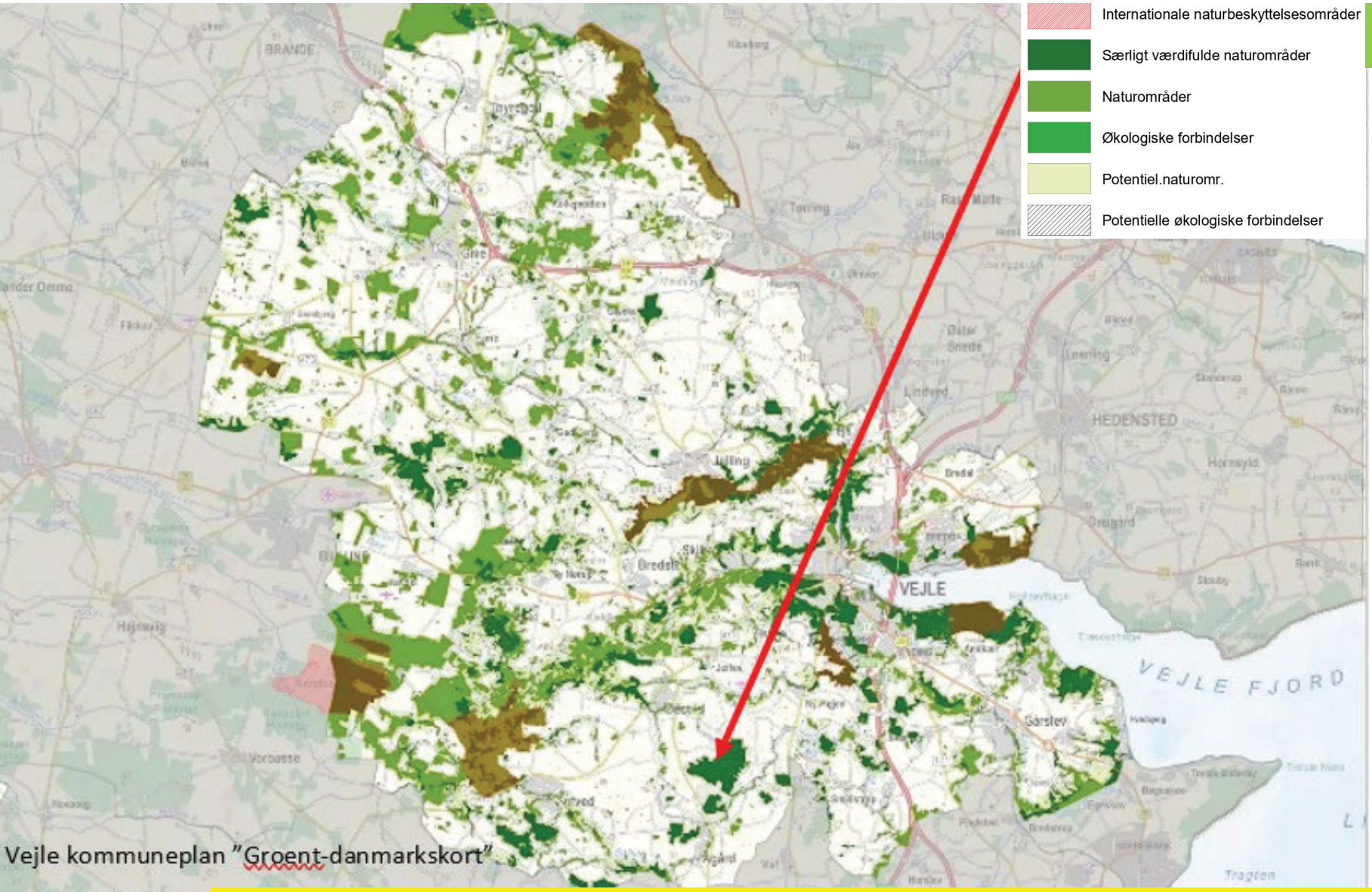
Udsigt

Værdifuld natur



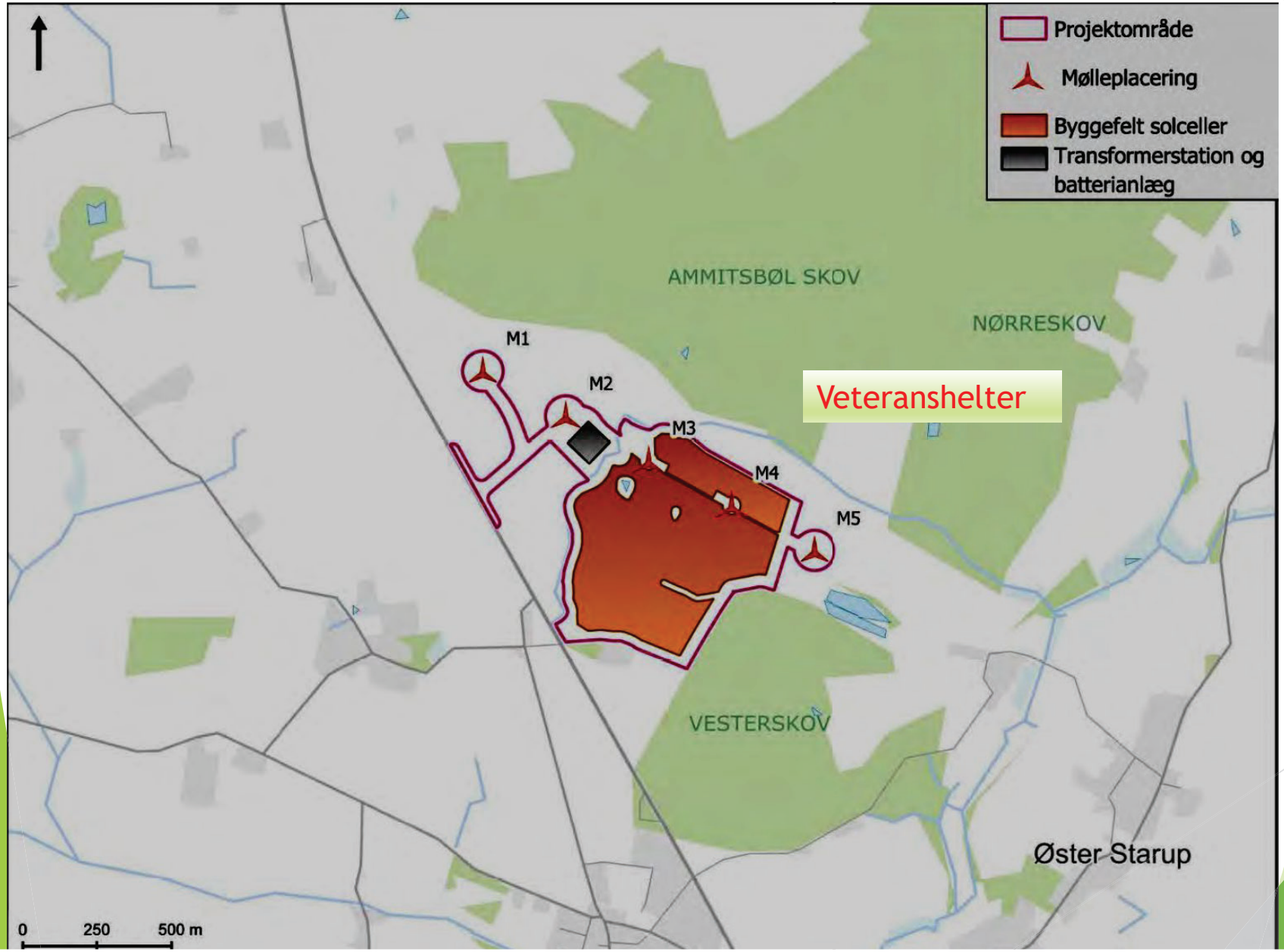
Høj oplevelsesværdi udviklet omkr. stilleområder

Værdifuld natur



"...landskabet vil i højere grad fremstå som et teknisk præget landskab." WSP

Værdifuld natur?



Fugle fortrængning

Miljørapporten:

Musvåge Det må forventes, at den fortrænges fra projektområdet

Rørhøg er registreret på marker i nærheden af projektområdet i yngletiden.

Rød glente er registreret på marker især vest og syd for projektområdet, men det kan ikke afvises, at den i perioder også fouragerer i projektområdet.

Duehøg er registreret som ynglepar 700 m fra nærmeste mølle i Ammitsbøl Skov. Minimumsafstand fra vindmøller til ynglelokalitet for duehøg er 1.000 m !

Miljørapporten

fastslår, at der i Ammitsbøl Skov og Vesterskov er

- **mange flagermus**
- **mange forskellige flagermus**
- **og sjældne flagermus**

men retter sig ikke efter <u>Håndbogens</u> anbefalinger

Århus universitet

Håndbog for flagermus

”…driftsstop ikke afværger tab af levesteder for flagermus i skov. Hvis man vil undgå flagermusdrab og tab af levesteder, bør der ikke opstilles vindmøller i og omkring skov (min. 1 km)”

Miljørapporten

forventer et tab på mellem 13% og 51% af <u>jagtområderne</u> for brun langøre og frynseflagermus

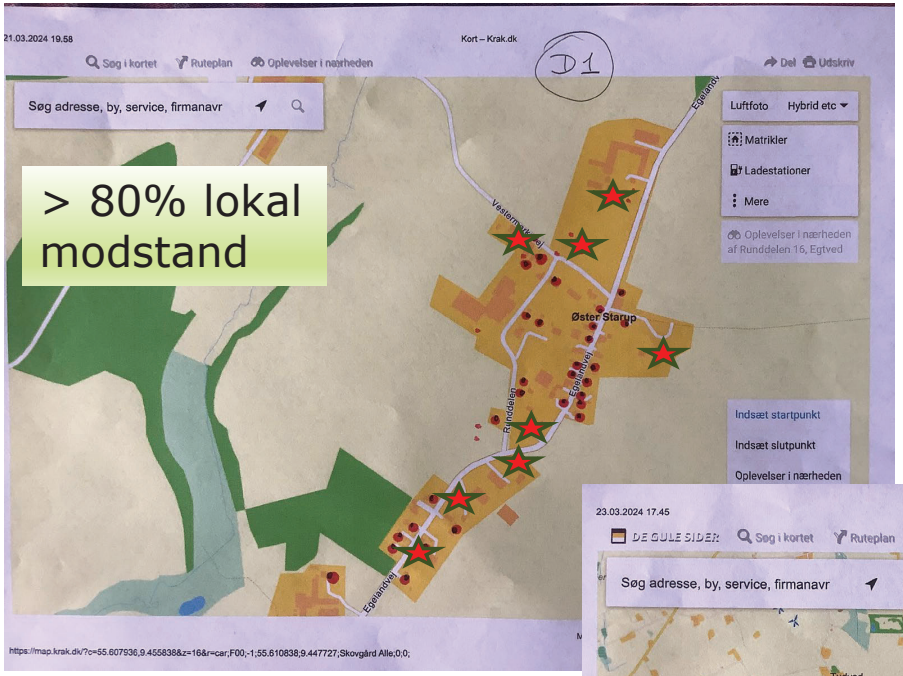
og konstaterer, at så er denne forringelse i strid med Habitatdirektivet, altså ulovlig

Håndbog for flagermus

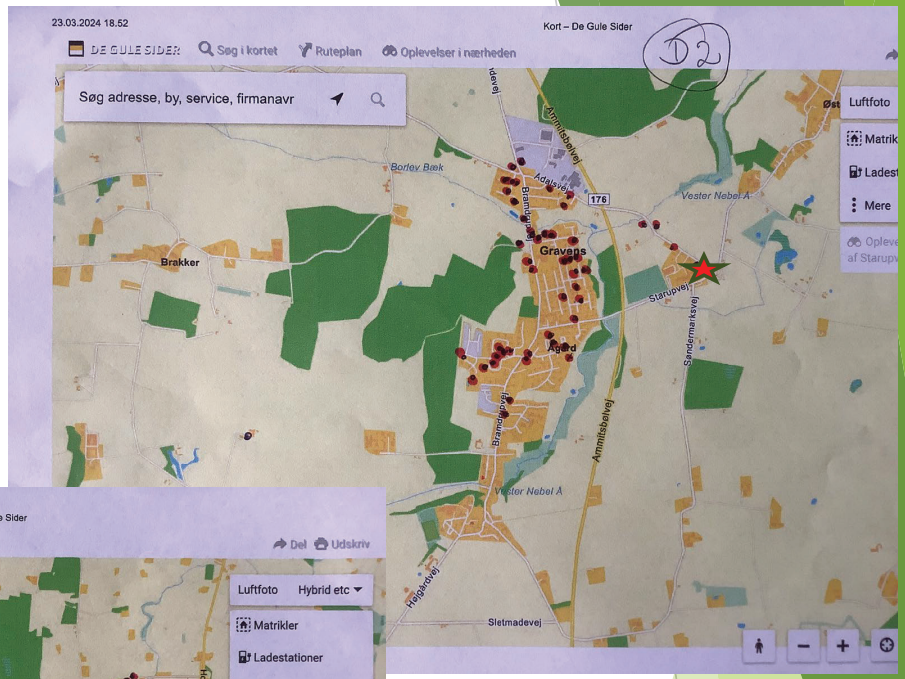
Medforfatter skriver i en mail om Energipark Øster Starup:

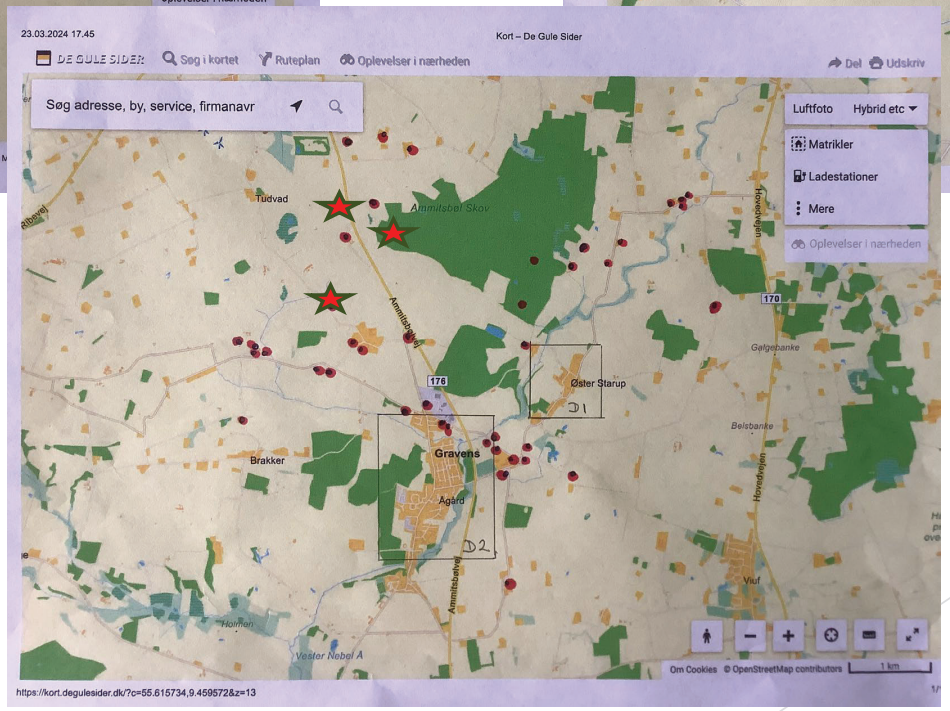
” ... Jeg har i første omgang bare lige set på kortet, og placeringen af vindmøllerne virker mht. flagermus fuldstændig absurd og i strid med alle anbefalinger på området - -

-- placeringen af møllerne så tæt på skov er højst usædvanlig og risikabel;…”



> 80% lokal modstand





Den lokale modstand

KONKLUSION

Projektet konflikter med

- Landsbyvision og bosætning
- Naturoplevelser, veteraner og Kommuneplan
- Fugle og flagermus

Området er slet ikke optimalt for vindmøller.
De skal stå stille for flagermus og skyggekast, og
to andre vindmøller i Rugsted skal pilles ned.

Naturgruppe Øster Starup

Kontakt **Anders Bækgaard** **ab@Danva.DK**
Per Granild-Jensen **pergj@outlook.dk**

Website: https://sites.google.com/view/rednaturogboligpris/start

Pause

VEJLE KOMMUNE

Værditabsordningen

Vedr. opstilling af vindmøller og solceller ved Øster Starup, Vejle kommune

26. februar 2025

Energistyrelsen

Energistyrelsen

- Energistyrelsen hører under Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet
- Energistyrelsen arbejder med Danmarks energi- og forsyningssektor
- Vi hjælper Danmark i mål med at reducere drivhusgasudledningerne med 70 procent i 2030 og sikrer nok grøn energi til fremtiden
- Administrerer værditabs-, salgsoptions-, og VE-bonusordningen

Program

- **Værditabsordningen**
- **Salgsoptionsordningen**
- Taksationsmyndigheden
- **VE-bonus**

Hvad er værditabs- og salgsoptionsordningen?

- **Mulighed for at anmelde krav om erstatning for værditab og salgsoption på beboelsesejendomme**

- **Forpligter opstiller til at betale tilkendte værditab og evt. tilbyde at købe ejendommen ved salgsoption**

- **Krav om betaling af værditab og salgsoption bortfalder, hvis værditabet udgør 1 % eller derunder af beboelsesejendommens værdi**

Hvem kan anmelde krav om værditabsbetaling?

- **Ejere af beboelsesejendomme (intet afstandskrav ift. solcellerne eller vindmøllerne)**

- **Ved beboelsesejendom forstås:**

  "fast ejendom, der lovligt kan anvendes til permanet eller midlertidig beboelse, herunder udendørsarealer, som anvendes som en naturlig del af beboelsen…"

- **Medvirken kan føre til nedsættelse eller bortfald af værditab**

- **Medvirken kan f.eks. være at sælge jord lod til projektet**

Hvem kan anmelde krav om salgsoption?

- **Ejere af beboelsesejendomme, som er helt eller delvis beliggende i en afstand af op til 6 x vindmøllehøjden fra nærmeste vindmølle og/eller nærmere end 200 meter fra nærmeste solcelleanlæg.**

- **Medvirken kan føre til at salgsoptionen beløbsmæssigt nedsættes eller helt bortfalder**

Frivilligt forlig

- **Opstilleren og ejeren af beboelsesejendommen kan indgå aftale om salgspris eller værditabets størrelse**

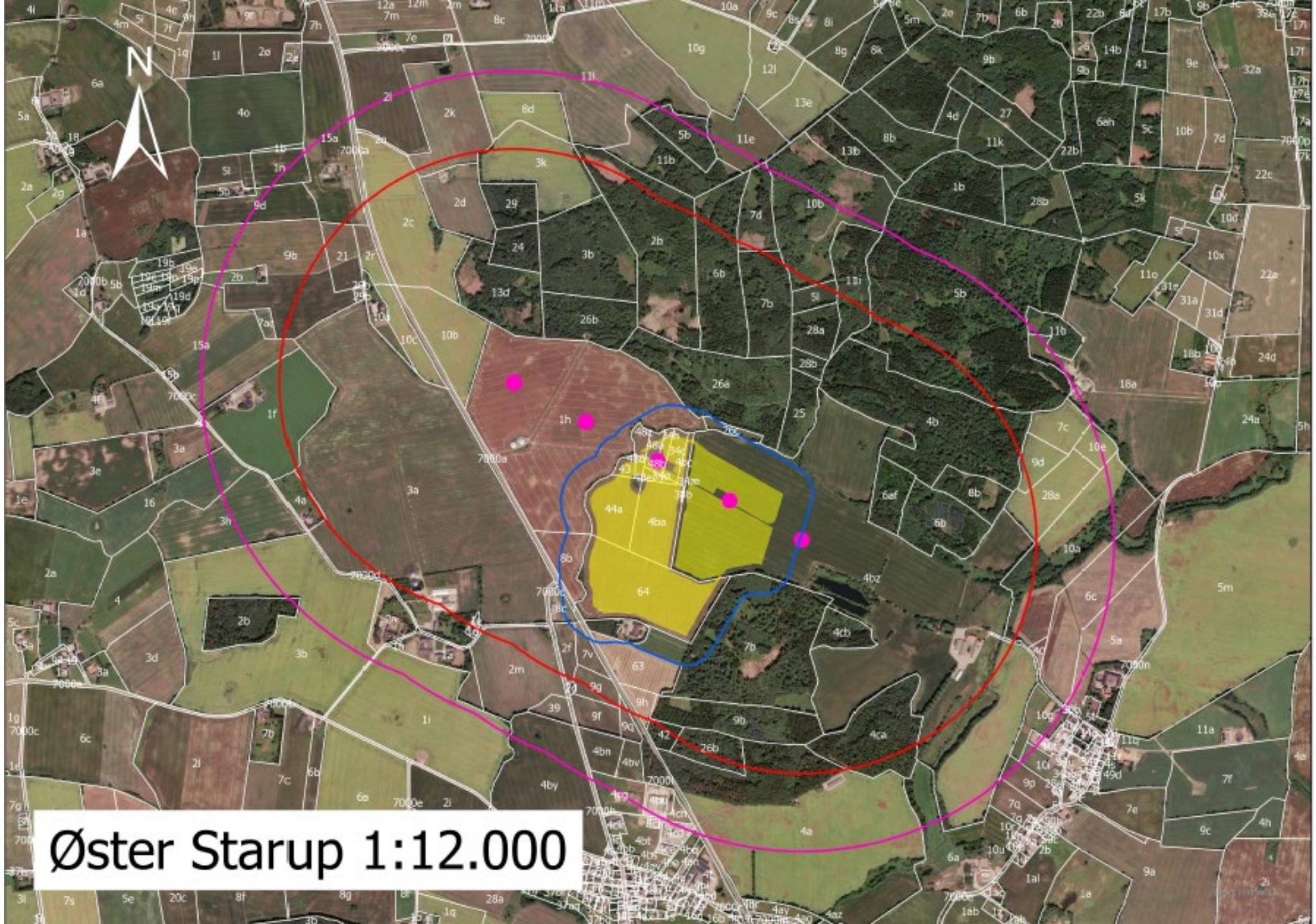
- **Spørgsmål om salgspris (salgsoption) og værditabets størrelse kan herefter ikke indbringes for Taksationsmyndigheden**

Gebyr ved anmeldelse

- **Beboelsesejendomme som er helt eller delvist beliggende i en afstand af op til 6 x vindmøllehøjden fra nærmeste vindmølle og/eller nærmere end 200 meter fra nærmeste solcelleanlæg:**
    - **Anmeldelse af krav på betaling af værditab er gratis**
    - **Muligt at anmelde krav om salgsoption**

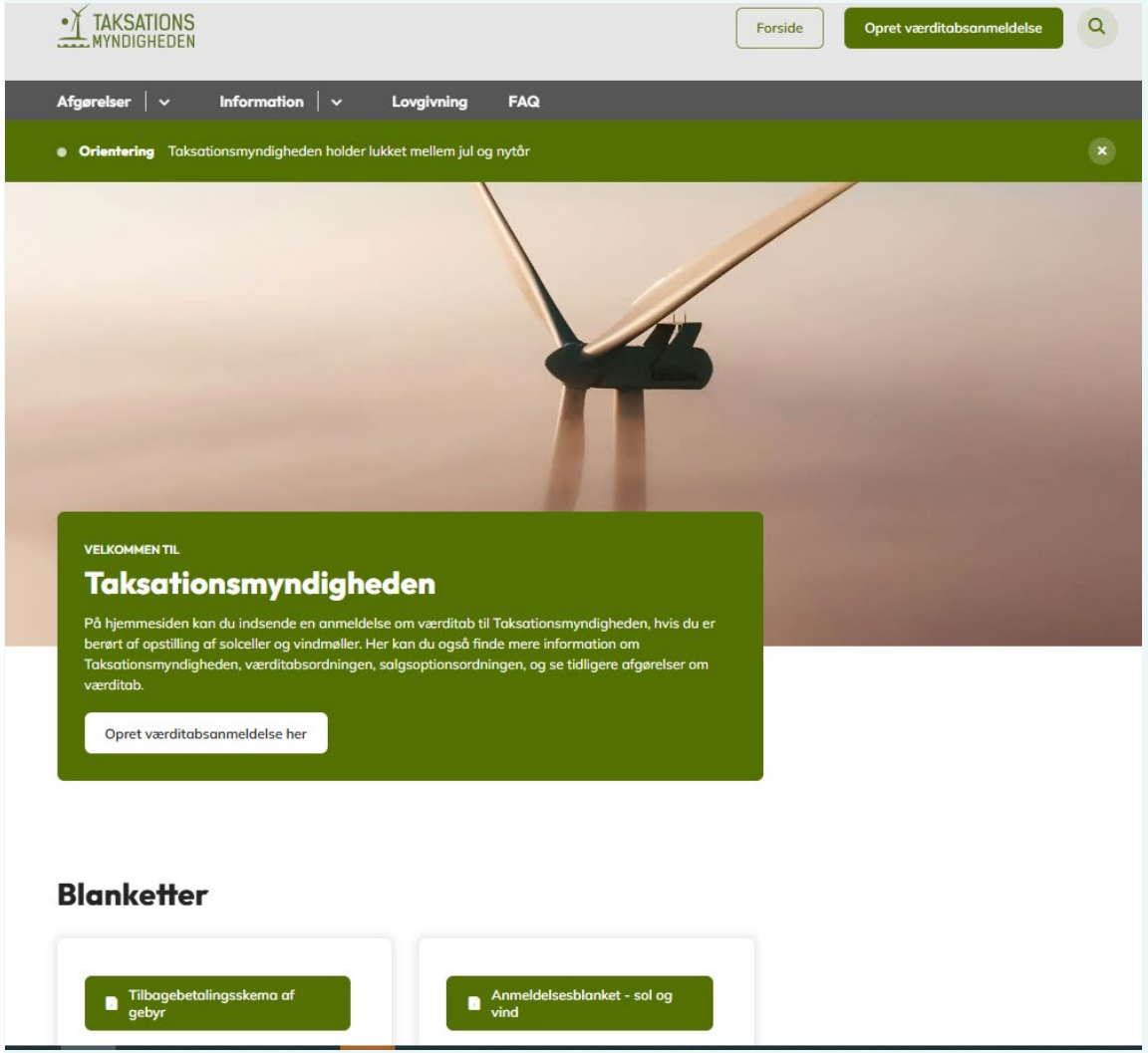
- **Beboelsesejendomme som er beliggende mere end 6 x vindmøllehøjden fra nærmeste vindmølle og mere end 200 meter fra nærmeste solcelleanlæg:**
    - **Anmeldelse af krav på betaling af værditab koster et gebyr på 4.000 kr.**
    - **Ingen mulighed for salgsoption**

- **Gebyret på 4.000 kr. returneres hvis:**
    - **Værditabet vurderes til at være større end 1 %, eller**
    - **Projektet ikke gennemføres, eller**
    - **Opstilleren og ejeren af beboelsesbygningen indgår et frivilligt forlig om værditabets størrelse**


N
Øster Starup 1:12.000

Hvordan og hvornår kan der anmeldes krav?

- Anmeldelse af krav om værditab og evt. salgsoption inden 8 uger fra afholdelsen af det offentlige møde
- Frist: 22. april 2025 kl. 23.59
- Anmeldelsesskema findes på www.taksationsmyndigheden.dk
- Anmeldelse er først sket når skemaet er udfyldt (sendt) og anmeldelsesgebyret betalt, medmindre der ikke kræves gebyr pga. fritaget herfor
- Se tidligere afgørelser og retningslinjer på taksationsmyndighedens hjemmeside



Vurdering af værditabet og evt. salgsoption

- **Foretages af Taksationsmyndigheden**
- **Taksationsmyndigheden er en uafhængig myndighed nedsat af Klima-, Energi- og Forsyningsministeren**
- **Individuel besigtigelse af den konkrete beboelsesejendom, herunder de nære udendørs opholdsarealer**
- **1 formand, der skal have en juridisk kandidateksamen, og 1 sagkyndig i vurdering af værdien af ejendomme**

Taksationsmyndighedens besigtigelse

- **Besigtigelsen planlægges, efter at anlægget er nettilsluttet**
- **Anmelderen modtager besked om datoen for besigtigelsen via e-boks senest 14 dage før besigtigelsen finder sted**
- **Taksationsmyndigheden forbereder sagen inden besigtigelsen**
- **Forvaltningsretlige regler om partshøring er gældende**

Elementer i vurderingen af værditab

- Gener som kan have betydning for beboelsesejendommens værdi:
  - Visuel dominans
  - Støjgener
  - Skyggekast
  - Genskin

Visuelle gener

- **Kan solcelleanlægget og/eller vindmøllerne ses fra beboelsesejendommen?**

- **Vurderes på baggrund af visualiseringsbilleder samt fysisk tilstedeværelse fra den konkrete ejendom**

Støjgener

- **Vurderingen foretages på baggrund af støjberegninger fra den konkrete beboelsesejendom**

- **Støjændringen er det væsentligste – eksisterende støjkilder tages i betragtning, f.eks. Større veje, skydebaner og motocrossbaner mv.**

Skyggekast (vindmøller)

- **Vurderingen foretages på baggrund af skyggekastberegninger fra den konkrete beboelsesejendom**

- **Af beregningerne fremgår hvornår på året og hvad tid på dagen, den konkrete beboelsesejendom må forventes at blive påvirket af skyggekast**

- **Beregningerne foretages i fladt terræn**

Genskin (solceller)

- **Vurderingen foretages på baggrund af genskinsberegninger for den konkrete beboelsesejendom**

- **Det vil fremgå i hvilke perioder og tidsrum på dagen beboelsesejendommen vil kunne blive udsat for genskin.**

Overvejelser i forbindelse med evt. anmeldelse af krav?

- **Vil din beboelsesejendom blive belastet i en sådan grad, at det påvirker din ejendomsværdi?**
  - **Vil anlægget kunne ses?**
  - **Vil anlægget kunne høres?**
  - **Vil vindmøllerne påføre din beboelsesejendom skyggekast?**
  - **Vil solcellerne påføre din beboelsesejendom genskin?**
  - **Vil der være andre gener, som f.eks. påvirkningen af områdets værdi?**

Taksationsmyndighedens afgørelse

- **Taksationsmyndighedens afgørelse kan ikke påklages til en anden offentlig instans**
- **Taksationsmyndighedens afgørelse kan indbringes for domstolene mod opstiller**
- **En evt. erstatning udbetales senest 8 uger efter afgørelsen**
- **Orientering om valg af salgsoption min 3 mdr. efter afgørelsen eller 1 år efter at anlægget er nettilsluttet**

VE-bonusordningen

Årlig bonus for beboere

26. februar 2025

Energistyrelsen

Hvad er VE-bonusordningen?

- **VE-bonusordningen giver beboere af beboelsesejendomme i nærheden af kommende VE-anlæg mulighed for at få en årlig udbetaling.**

- **VE-bonus opgøres på månedlig basis for hver VE-teknologi (solceller og vindmøller) efter følgende formel:**
  - **Bonus (kr.) = andel af el produktionen * elpris (kr./kWh) * produktion pr. VE-teknologi (kWh)**
  - **Andel af elproduktionen = (VE-bonus-sats (kW))/(samlet kapacitet pr. VE-teknologi (kW))**
  - **VE-bonus-sats er fastsat til 9,75 kW.**
  - **Som elpris anvendes den timepris som en udpeget elektricitetsmarkedsoperatør angiver pr. kWh på day ahead-markedet for det pågældende område. Hvis elprisen er negativ anvendes dog 0,00 kr. pr. kWh.**

Hvad er VE-bonusordningen?

- **Den gennemsnitslige årlige udbetaling pr. husstand forventes at være:**
  - **Ca. 4.500 kr. for solcellerne og ca. 16.000 kr. for vindmøllerne**
  - **Da beløbene afhænger af produktionen og elprisen, vil de variere fra år til år, og kan være både større og mindre**
  - **i beregningen af den gennemsnitlige årlige udbetaling er anvendt en elpris på 0,32 kr. pr. kWh for solcellerne og 0,46 kr. pr. kWh for vindmøllerne**

- **Den samlede VE-bonus for hver VE-teknologi kan maksimalt udgøre 1,5 % af anlæggets kapacitet per VE-teknologi.**
- **Såfremt den samlede VE-bonus-sats udgør mere end 1,5 pct. af anlæggets kapacitet per VE-teknologi, reduceres VE-bonussatsen på 9,75 kW forholdsmæssigt, således at udbetalingen af bonussen fordeles ligeligt mellem alle berettigede husstande.**

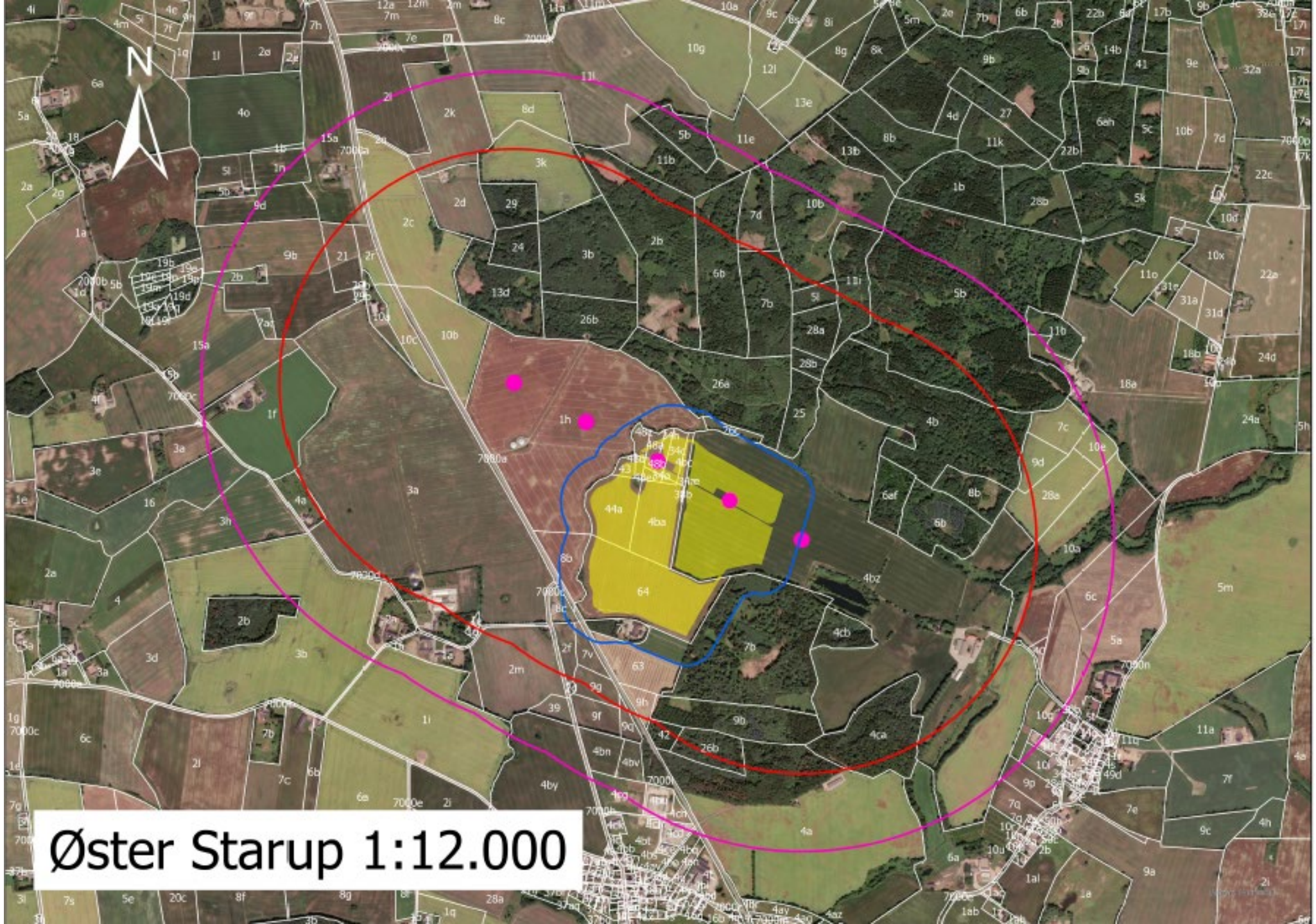
Hvem kan få VE-bonus?

- **Husstande inden for 8 x vindmøllehøjden og/eller 200 meter fra nærmeste solcelleanlæg**
    - **Opfylder husstanden begge krav, kan man få VE-bonus for begge VE-teknologier**

- **Ved husstand forstås:**
    - ***"Samtlige beboere, som er registeret i CPR med bopæl på samme adresse i en beboelsesejendom uanset relationerne mellem beboerne."***

- **Ved beboer forstås:**
    - ***"En person, der er fyldt 18 år, som er registeret i CPR med bopæl på en adresse i en beboelsesejendom ved et vedvarende energianlæg."***

- **Medvirken til opstilling af det vedvarende energianlæg medfører, at retten til VE-bonus bortfalder for hele husstanden**


N
Øster Starup 1:12.000

Udbetaling af VE-bonus

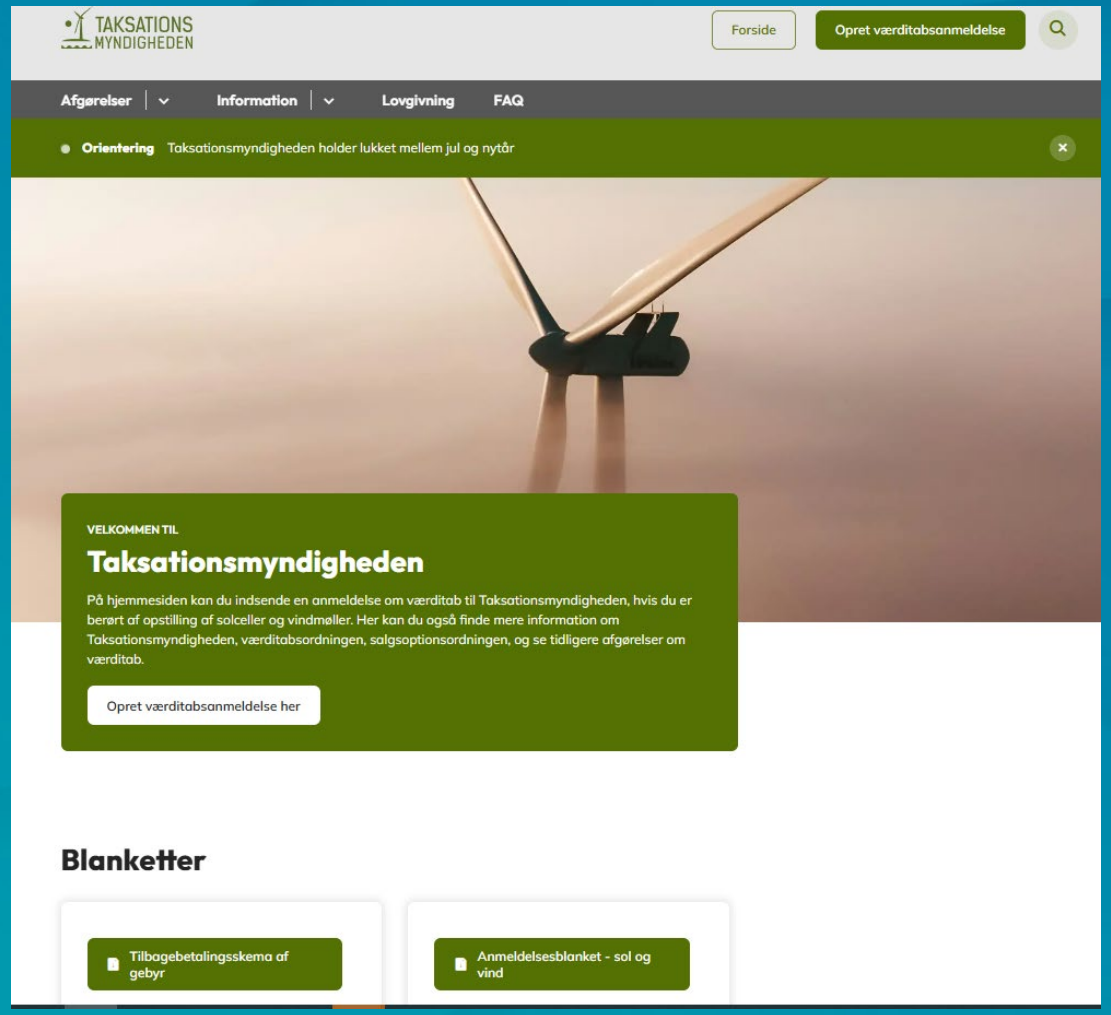
- **VE-bonus for hver VE-teknologi udbetales til husstanden én gang årlig bagudrettet med frist den 1. maj. Husstanden er berettiget til VE-bonus fra første producerede kWh og i hele anlæggets levetid**
- **Udbetalingen sker til den beboer, der er ansvarlig for fordelingen**
- **Retten til VE-bonus kan ikke overdrages til tredjemand og ophører ved fraflytning**
- **Opstiller har pligt til at sikre, at husstanden modtager den korrekte udbetaling af VE-bonus**
- **VE-bonus indgår ikke ved vurdering af, om en person har ret til ydelser fra det offentlige, og medfører ikke reduktion af sådanne ydelser**

Hvordan og hvornår for accept af tilbud om VE-bonus?

- **Accept af tilbud om VE-bonus inden 8 uger fra afholdelsen af det offentlige møde**
- **Frist: 22. april 2025 kl. 23.59**
- **Kan accepteres efter fristen, men ikke med tilbagevirkende kraft.**
- **Meddelelse af accept af VE-bonus skal sendes til opstiller. Adresse og mail fremgår af betingelser i accept af VE-bonus.**

Vil du vide mere?

www.ens.dk / fo@ens.dk



www.taksationsmyndigheden.dk

Spørgsmål

Energistyrelsen

Tak fordi I kom

Energistyrelsen

Eurowind Energy™

VE-lovens ordninger

Salgsoption og Værditabserstatning

Salgsoption kan benyttes af alle naboer inden for 900 meter fra vindmøllerne.
Alle kan søge værditab

Grøn Pulje

Udvikler indbetaler et beløb på 313.000 kr./MW vind og 125.000 kr./MW sol

Forventet beløb: 9.730.000 kr.

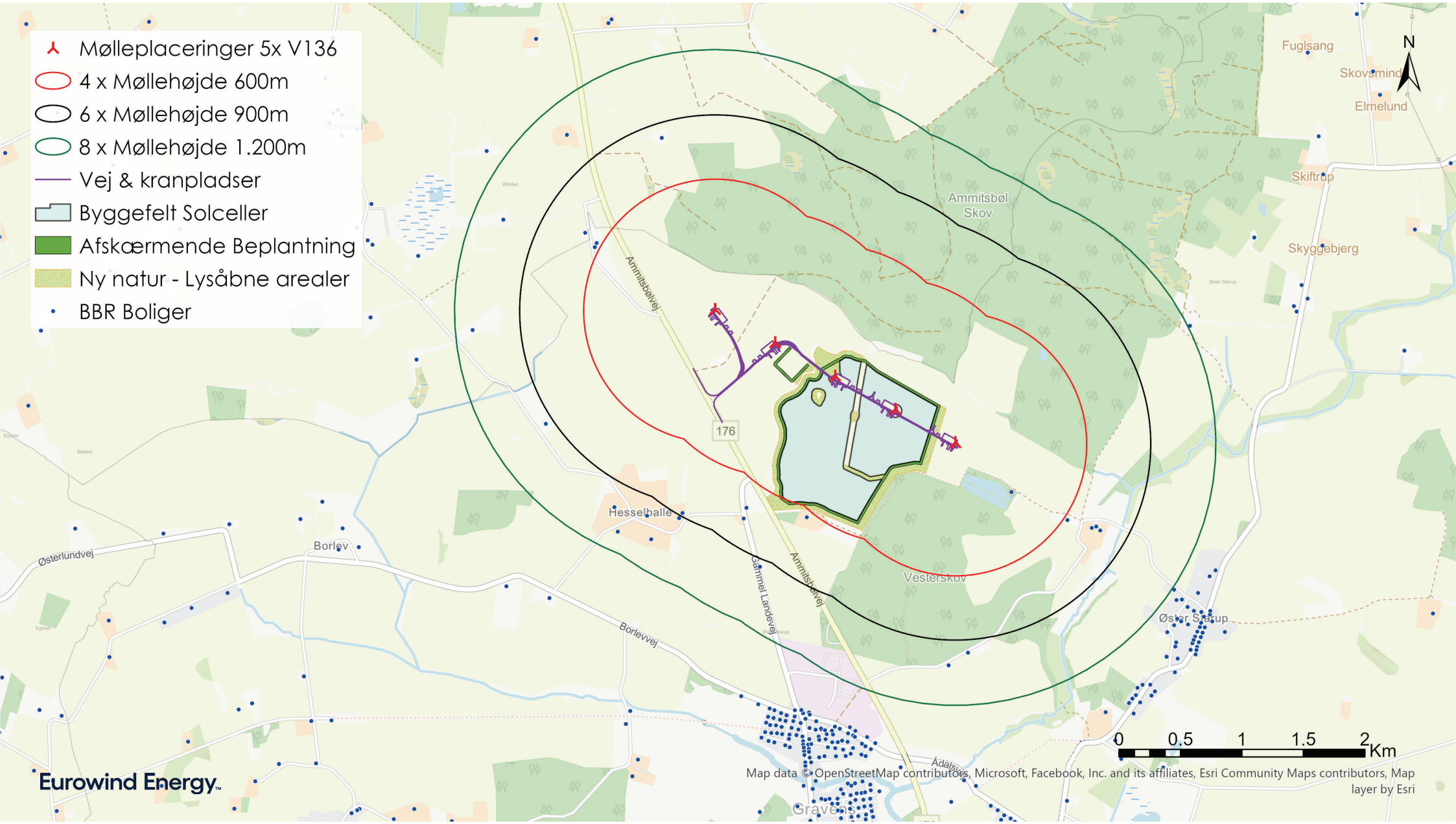
VE-bonus

Udbetales til beboere af beboelsesejendomme i en afstand af 1.200 meter fra vindmøllerne.

VE-bonus for vind (regneeksempel)	Årlig bonus pr. husstand
Gns. elpris på 35 øre	**8.948,- kr.**
Gns. elpris på 50 øre	**12.783,- kr.**

VE-bonus for sol (regneeksempel)	Årlig bonus pr. husstand
Gns. elpris på 35 øre	**4.428,- kr.**
Gns. elpris på 50 øre	**6.326,- kr.**

Eurowind Energy


Mølleplaceringer 5x V136
4 x Møllehøjde 600m
6 x Møllehøjde 900m
8 x Møllehøjde 1.200m
Vej & kranpladser
Byggefelt Solceller
Afskærmende Beplantning
Ny natur - Lysåbne arealer
BBR Boliger
N
Fuglsang
Skovsmind
Elmelund
Skiftrup
Skyggebjerg
Ammitsbøl Skov
Ammitsbølvej
176
Hesselhalle
Borlev
Østerlundvej
Borlevvej
Gammel Landevej
Vesterskov
Øster Starup
Ådalsby
Graven
0
0.5
1
1.5
2
Km
Map data © OpenStreetMap contributors, Microsoft, Facebook, Inc. and its affiliates, Esri Community Maps contributors, Map layer by Esri
Eurowind Energy

Energipark Øster Starup

Model for lokal forankring

½ vindmølle udbydes til lokalt ejerskab

- Alle myndige, bosat i Øster Starup Sogn eller ud til 3km kan købe op til 50 andele.
    - Den endelige andelspris kan først fastsættes, når vindmøllerne idriftsættes. Typisk vil den ligge mellem DKK 3.000 og 4.500.
- Derudover foræres husstande indenfor 1.200m 30 andele.
    - Udbyttet fra de 30 andele vil årligt blive ca. 7000 ved en strømpris på 45 øre.
    - Husstande indenfor 1.200m kan købe op til totalt 50 andele.

Eurowind Energy

Energipark Øster Starup

Model for lokal forankring

Årlig udbetaling fra Energiparken

- Energipark Øster Starup vil årligt udbetale **DKK 500.000**, ved en strømpris på 35 øre (dvs. DKK 750.000 ved 52,5 øre), til en lokalstiftet forening i Øster Starup sogn. Dog med et minimum på **DKK 350.000**.
    - Såfremt energiparken inkludere solceller, vil der blive udbetalt yderligere **DKK 50.000** årligt. (dvs. et samlet minimumsbeløb på DKK 400.000).
    - Ved byggestart af parken udbetales et engangsbeløb på **DKK 350.000**.
    - Pengene skal kunne søges til projekter indenfor det indtegnede område.

Eurowind Energy

Foreningsdannelse og formål

Eurowind vil i samarbejde med lokale ildsjæle stifte eller udpege en forening

- Foreningen vil have til hovedformål at formidle og uddele midler, som årligt tilføres fra projektet,
- Arbejde for at midler fra den grønne pulje kommer lokalsamfundet, i umiddelbar nærhed af projektområdet, til gavn-
- Dette skal sikre, at lokalsamfundet oplever gavn af projektet og opnår en styrket sammenhængskraft.
- Styrket samarbejde mellem Eurowind Energy og foreningen i forbindelse med projektet i hele dets levetid.

Eurowind Energy™

Foreningsdannelse og formål

- En aftale vil blive lavet mellem projektselskabet og foreningen. Dvs. at **projektet uanset ejer vil være forpligtet til at overholde aftalen om årlig udbetaling.**
- Eurowind har leveret et udkast til vedtægter og støtter op om, at hele lokalområdet er repræsenteret, samt at foreningen styres på demokratiske vilkår.
- Aftalen har til formål at sikre en ubureaukratisk og gennemsigtig proces, hvor midler udbetales af projektselskabet til foreningen til brug for lokale initiativer og projekter, **samtidig med at foreningen får fuld, lokal kontrol og ansvar for anvendelse af midlerne.**

Eksempler på lokale projekter støttet af Energipark Veddum Kær

Eurowind Energy

Tak for i aften

Spørgsmål kan sendes til:

Rikke Tovbjerg Simonsen, Vejle Kommune, ritsi@vejle.dk, 76812267

Merete Ledet Aagaard, Eurowind Energy, maa@ewe.dk, 96703089

Søren Degnemark Larsen, Energistyrelsen, sdegl@ens.dk

Høringsfrist 31. marts 2025

Bemærkninger til planerne og miljørapporten kan indsendes via høringsportalen på vejle.dk

VEJLE KOMMUNE