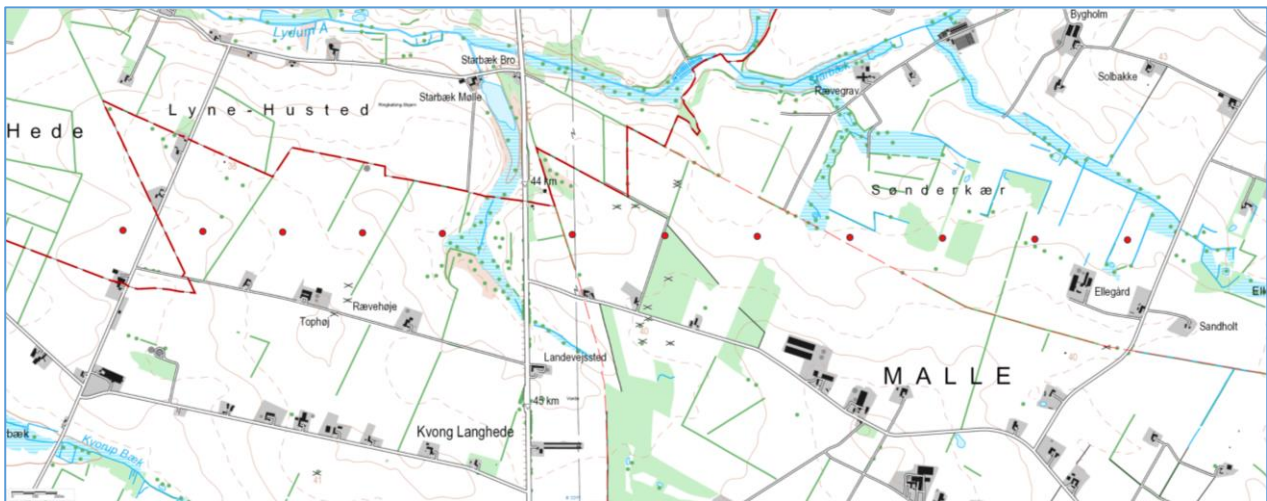


Energicenter Nord, den 22. oktober 2023

REVIDERET ANSØGNING OG PROJEKTBEKRIVELSE

FORSLAG TIL SAMLET ENERGIANLÆG VED MALLE OG KVONG, VARDE KOMMUNE



Oversigtskort med angivelse af forslag til placering af vindmøller (rød). Kommunegrænsen mellem Varde Kommune og Ringkøbing-Skjern Kommune er vist med rød stiplede linje.

Baggrund

Varde Kommune har indkaldt forslag til ansøgning om opstilling af nye vindmøller og større solcelleanlæg i 2022, og efterfølgende har Varde Kommune valgt at fokusere på potentialet i området omkring Kvong- og Malle-området.

Energicenter Nord ApS, projektselskabet KVL VS ApS og Agri Nord har i samarbejde med lodsejere i området ved Kvong og Malle udarbejdet et revideret forslag til etablering af et samlet energianlæg for de to områder. Projektforslaget tager udgangspunkt i opstilling af vindmøller, men der foreslås desuden en mulig etablering af en solcellepark, idet der herved vil være mulighed for synergieffekt med hensyn til en mere optimal udnyttelse af netkapacitet. Vind- og solenergi supplerer hinanden, idet vindmøller er særligt effektive i vinterhalvåret, hvor solceller er mindre effektive pga. mindre sol, og omvendt er solcelleanlæg særligt effektive i sommerhalvåret, hvor vindmøller er mindre effektive pga. mindre vind.

Vi forventer sideløbende at udvikle et Power-to-x (ptx) anlæg i forbindelse med vindmøllerne og solcellerne, men det vil være nødvendigt, først at få klarhed over projektets endelige udformning, herunder mængden af energi, der kan produceres i området, og dernæst analysere områdets behov for især grønne brændstoffer. Vi er selvfølgelig klar over, at et power-to-x anlæg vil kræve en separat ansøgnings- og godkendelsesproces.

Projektforslag

Forslaget omfatter 12 vindmøller, der opstilles på én lige række. Møllerne opstilles med samme indbyrdes afstand på ca. 370 meter mellem møllerne vest for landevejen og ca. 415 meter mellem møllerne øst for landevejen, dog således, at der er lidt øget afstand ved passage af landevejen.

Den vestligste vindmølle er placeret i Ringkøbing-Skjern Kommune, og tilladelse til opstilling af denne mølle vil derfor kræve en særskilt ansøgning til Ringkøbing-Skjern Kommune. Vindmøllen indgår dog i denne ansøgning, for at have overblik over det samlede projektforslag.

Møllerne vil have en rotordiameter på 150 eller 155 meter og en totalhøjde på 165-167,5 meter. Hver mølle vil have en effekt på 4,5-6,6 MW, svarende til en samlet effekt på 49,5-72,6 MW for de 11 møller i Varde Kommune og 54-79,2 MW samlet. Det forventes, at vindmøllerne samlet set vil kunne producere ca. 222-240 mio. kWh om året alt efter om der er tale om en 4,5 MW mølle eller en 6,6 MW mølle, hvilket svarer til det årlige elforbrug i ca. 55.500-60.000 husstande.

Der kan opstilles enten Vestas V150 eller Siemens-Gamesa SG155 møller. Vestas-møllen har en totalhøjde på 165 meter til vingespids i topstilling og Siemens-Gamese-møllen har en totalhøjde på 167,5 meter. Møllernes installerede effekt optimeres løbende, og de nuværende tal for Vestas-møllen er 4,5-6,0 MW, mens Siemens-Gamesa-møllen har en effekt på 6,6 MW.

Ved hver vindmølle skal der etableres en kranplads med et areal på ca. 2-3.000 m² samt adgangsveje i 5-6 meters bredde. Kranpladser og adgangsveje etableres med belægning af knust beton eller lignende.

Forslag om eventuelt solcelleareal

Forslaget omfatter desuden et ønske om et solcelleanlæg, der udelukkende placeres i Varde Kommune, med et samlet bruttoareal på ca. 200 ha ca. 85 ha vest for landevejen og ca. 115 ha øst for landevejen. Anlæggets endelige størrelse skal fastlægges i samarbejde med Varde Kommune, så det vil være bedst muligt i overensstemmelse med kommunens retningslinjer. Det er ikke en forudsætning for gennemførelse af vindmølleprojektet, at der også vedtages et solcelleprojekt, men blot en styrkelse af projektet.

Solcelleanlægget kan have solceller opsat på tracker-stativer, der vipper fra øst med vest i løbet af dagen, eller på sydvendte, faste stativer. Stativerne med solcellepaneler vil have en højde på 3-4 meter, og arealet med solceller vil blive omkranset af trådhegn og afskærmende beplantningsbælter. Græsarealerne mellem rækkerne af stativer med solcellepaneler vil eventuelt kunne afgræsses af får.

Solcelleanlægget vil have en effekt på ca. 160-200 MWp, og det forventes at solcelleanlægget vil kunne producere ca. 160-200 mio. kWh om året, hvilket svarer til det årlige elforbrug i ca. 40.000-50.000 husstande. Den forholdsvis store margin mellem minimum og maksimum skyldes, at trackersystemet normalt har færre MW pr. ha, mens de faste, sydvendte paneler kan indeholde flere MW pr. ha.

Transformatorer og netopkobling

Transformere er indbygget i møllerne, men i forbindelse med solcelleanlægget skal der opstilles et antal mindre transformere. Der vil desuden skulle etableres mindre bygninger til teknik- og servicefunktioner i forbindelse med vindmøllernes og solcelleanlæggets drift.

Der skal etableres en transformerstation i området i forbindelse med nettilslutningen af vindmøller og solcelleanlæg, men størrelse og placering kan først fastlægges, når spændingsniveau på anlægget er kendt og tilslutningspunkt er udpeget. Netselskabet N1 har tidligere oplyst, at energiparken kan nettilsluttes på 150 kV niveau i 150 kV stationen Karlsgårde beliggende ca. 15 km syd for projektområdet.

Naboer

Der skal være mindst 670 meter fra mølleplaceringer til de nærmeste nabobeboelser, og for at opnå denne afstand har det været nødvendigt at lave aftaler om nedlæggelse af 14 beboelser i området, hvoraf de 7 ligger vest for landevejen og de 7 ligger øst for vejen. Af de 14 beboelser ejes de 8 af lodsejere, som deltager i projektet (markeret med fed type). Det drejer sig om følgende 14 beboelser i alt:

Projektforslaget:

- Mallevej 100, 104 og **108**,
- Adsbølvej 19, 23 og 52
- Ringkøbingvej 351, **356**, **361** og **371**
- Lummerbækvej **41**, **51**, **71** og 81

Vindmøllerne vil kunne overholde gældende støjgrænser uden støjdæmpende foranstaltninger, og vindmøllerne vil kunne stoppes i relevant omfang, så det sikres, at boliger ikke udsættes for skyggekast i mere end 10 timer om året. Der vedhæftes midlertidige støj- og skyggekastberegninger.

Areal til solcelleanlæg vil som udgangspunkt blive afgrænset, så der er en minimumsafstand på ca. 50 meter til nabobeboelser, og herudover vil det ved placering af invertere og transformere blive sikret, at vejledende støjgrænser overholdes.

Der er positive tilkendegivelser fra alle med undtagelse af én enkelt af de omkringliggende husejere inden for en afstand af 6 gange møllehøjden svarende til 1005 meter beregnet ud fra møllen med den største højde. Antallet af nabobeboelser er opgjort til 33, og dertil skal lægges 14 beboelser, som skal nedlægges, for at give plads til projektets møller. Af nabobeboelserne er 26 beliggende i Varde Kommune og 7 i Ringkøbing-Skjern Kommune, mens alle 14 beboelser, som skal nedlægges, ligger i Varde Kommune. Ifølge Varde-reglen om krav om 95% positiv tilkendegivelse fra beboere indenfor 6 gange totalhøjden, vil det betyde, at højst to ejere af de i alt 40 beboelser indenfor området må være negative. Uanset om vi beregner ud fra antallet af naboer beliggende i Varde Kommune alene eller for det samlede projekt, så vil resultatet være det samme. Dermed er Varde-reglen opfyldt for det samlede forslag inklusiv vindmøllen, der opstilles i Ringkøbing-Skjern Kommune.

Der vil fortsat være en løbende dialog med naboerne i den kommende planlægningsfase.

De omkringliggende beboelsesejendomme vil være omfattet af VE-lovens ordninger (værditab, salgsoption, VE-bonus) og projektet vil desuden skulle indbetale midler til en grøn pulje, der administreres af kommunen, som efter ansøgning kan yde tilskud til projekter nær naboerne til energianlæggene og grønne tiltag i kommunen. Ejere af beboelsesejendomme, der tildes betaling for værditab, vil desuden være berettiget til salgsoption, hvis beboelsen ligger inden for en afstand af 6 gange møllehøjden svarende til 1005 meter fra nærmeste vindmølle eller inden for en afstand af 200 meter fra et solcelleanlæg. Beboere i beboelsesejendomme inden for en afstand af 8 gange møllehøjden svarende til 1340 meter fra nærmeste vindmølle og inden for en afstand af 200 meter fra solcelleanlæg vil desuden være berettigede til en årlig udbetaling

af VE-bonus. Ved ibrugtagning af vindmøller og solcelleanlæg indbetales et beløb svarende til henholdsvis 125.000 kr. pr. MW for vindmøllerne og 40.000 kr. pr. MW for solcelleanlægget. For det ansøgte projekt svarer dette til henholdsvis ca. 6,75-9,9 mio. kroner for vindmøllerne og ca. 8 mio. kr. for solcelleanlægget.

Det forventes herudover, at der ved realisering af det ansøgte projekt årligt vil blive indbetalt et minimumsbeløb på 300.000 kr. til en konto administreret af lokale foreninger til anvendelse i forbindelse med aktiviteter til styrkelse af lokalsamfundet. Ved godkendelse af et solcelleprojekt i området vil der desuden blive indbetalt 1000 kr. pr. installeret MW, d.v.s. anslået mellem 150.000 og 200.000 kr. pr. år.

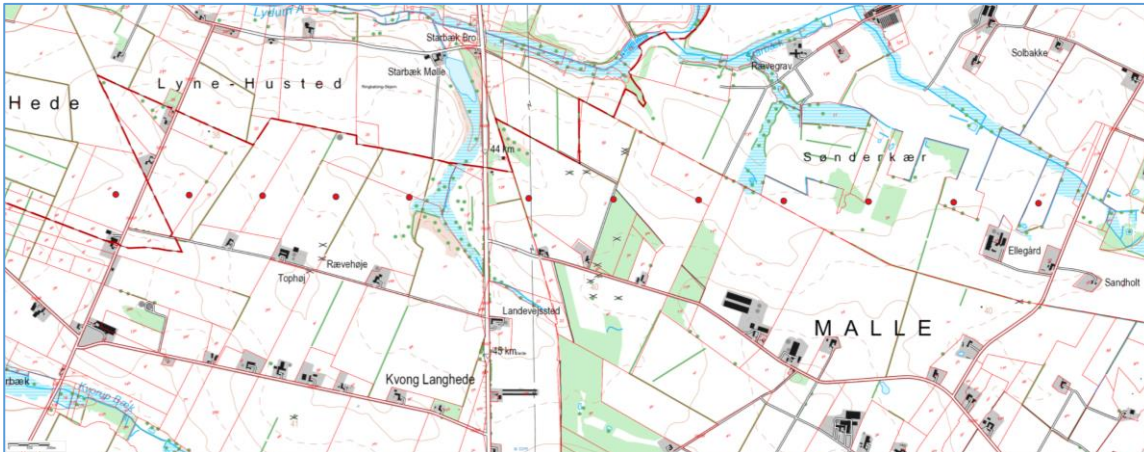
Beliggenhed og ejerforhold

Projektområdet er beliggende nordøst for Kvong ca. 5 km sydvest for Ølgod nær grænsen til Ringkøbing-Skjern Kommune. Midt i området ligger statsvejen Ringkøbingvej/Vardevej (primærrute 11) i henholdsvis Varde Kommune og Ringkøbing-Skjern Kommune. Mod syd ligger Mallevej og sidevejen til Ringkøbingvej med numrene 351-371. Mod øst og nordøst ligger Strellevvej/Adsbølvej. De nærmeste veje mod nord er Mosbølvej, Lynevej, Ulbækvej og Hustedvej, og mod vest ligger Glibstrupvej og Lummerbækvej. Nærmeste landsbyer er Strellev ca. 1,7 km mod nordøst og Kvong ca. 2,3 km mod sydvest i Varde Kommune og Lyne ca. 2,5 km mod nord i Ringkøbing-Skjern Kommune. Nærmeste større by er Ølgod godt 5 km nordøst for projektområdet.

Arealerne, der indgår i det samlede projektområde (vindmøller inkl. vingeoverslag, adgangsveje og solcelleanlæg), hører under landbrugsejendomme tilhørende nedenstående lodsejere:

- Nørregaard Kvong ApS, (matr.nr. 1m Lyne-Husted Gde., Kvong, 1ce, 1x, 8k og 13c Kvong By, Kvong, samt 2o og 2e Kvorup By, Kvong)
- Ringkøbingvej 361 ApS, (matr.nr. 1d, 1e og 1z Kvorup By, Kvong, samt 6y Åsted By, Kvong)
- Søren Ebbesen, (matr.nr. 3i, 3p og 12a Malle By, Horne)
- Jens Axel Sørensen (matr.nr. 5x, Adsbøl By, Strellev, samt matr.nr. 1u, Malle By, Horne)
- Alfred Ebbesen (matr.nr. 11h, Malle By, Horne og matr.nr. 9e, Adsbøl By, Strellev).
- Tommy Ingemann Hansen, (matr.nr. 14c Adsbøl By, Strellev)
- Jens Hansen (matr.nr. 1b og 5g, Malle By, Horne)
- Annie Schrøter (matr.nr. 13e Kvong By, Kvong)
- Tage Tang Sørensen (matr.nr. 13d Adsbøl By, Strellev og 5c Mosbøl By, Strellev)
- Ny Vestergaard ApS (matr.nr. 4s Glibstrup By, Lyne i Ringkøbing-Skjern Kommune)
- Jens Kristian Henneberg (matr.nr. 2u Åsted By, Kvong)

Underskrifter på fuldmagter fra de pågældende lodsejere eftersendes særskilt.

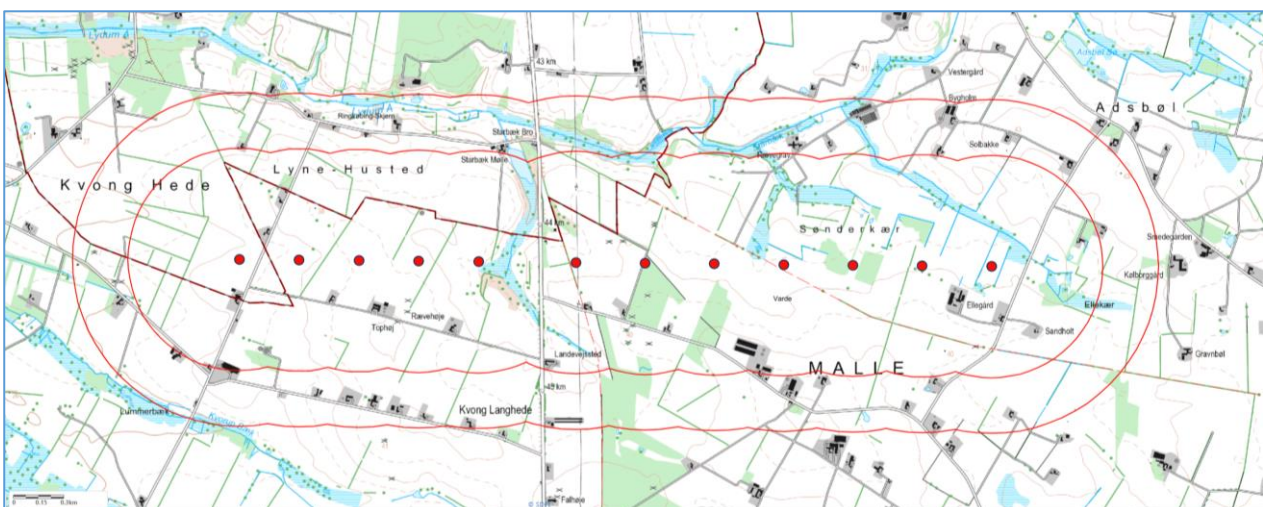


Matrikelkort med angivelse af projektforslagets placering af vindmøller (rød)

Adgang til vindmøllerne i projektområdet forventes at foregå fra forskellige veje, og den endelige beskrivelse af vejadgange vil ske i forbindelse med planlægningsfasen.

Adgang til eventuelt solcelleområdet vest for landevejen forventes at foregå fra sidevejen til Ringkøbingvej. Adgang til eventuelt solcelleområdet øst for landevejen forventes at foregå fra Mallevej mod syd, hvorfra der er adgang til Ringkøbingvej mod vest.

Den nærmeste transformerstation (60/10 kV) ligger ved Kvong Langhedevej knap 1 km sydvest for projektområdet. Herudover er der bl.a. transformerstationer øst for Horne ca. 6 km sydøst for projektområdet, øst for Lindbjerg ca. 10 km øst for projektområdet, øst for Ølgod ca. 8 km nordøst for projektområdet og ved Østergårde ca. 5,5 km nord for projektområdet. Ingen af disse transformerstationer har ledig kapacitet i henhold til kapacitetskort for distributionsnettet (Green Power Denmark og Energinet). Nærmeste større transformerstation (150/60/10 kV) ligger ved Karlsgårde nordøst for Varde ca. 14 km syd for projektområdet og ved Stoustrup øst for Tarm ca. 15 km nord for projektområdet. Disse transformerstationer har begge en ledig kapacitet på 100 MW ved tilslutning til distributionsnettet, men ingen ledig kapacitet i transmissionsnettet ved tilslutning af ny produktion i distributionsnettet i henhold til kapacitetskort (Green Power Denmark og Energinet). Med baggrund i netkapaciteten – eller mangel på samme – vil indarbejdelse af ptx-anlæg i projektet give rigtig god mening.



Kort med angivelse af vindmølleplaceringer vist med røde markeringer, samt 4 og 6 gange møllehøjden vist med røde linje.

Planlægning og miljøvurdering

Projektområdet ligger i landzone. For at realisere projektet i sin helhed skal der udarbejdes forslag til kommuneplantillæg med rammer for planlægningen samt forslag til lokalplan i begge involverede kommuner. Det konkrete projekt og de tilhørende planforslag skal miljøvurderes.

Vindmøller er opført på miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 3j, og solcelleanlæg er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 3a.

Ved nettilslutning er eventuelle jordkabler dimensioneret til spændinger over 100 kV opført på miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 3c.

Infrastruktur og tekniske anlæg

Projektområdet er ikke beliggende i område udlagt til store vindmøller eller område udlagt til store solcelleanlæg.

Inden for en afstand af 4,5 km omkring projektforslagets vindmøller er der 24 eksisterende vindmøller. Det drejer sig om en gruppe med 5 møller ved Hallum ca. 1,7 km mod sydvest samt to rækker med 3 møller ved Bjaldrup henholdsvis ca. 1,7 km og ca. 2,7 km mod sydøst og to møller ved Bjerremose ca. 4,2 km mod sydøst. De tre nærmeste møller ved Bjaldrup har en totalhøjde på 75 meter og er opstillet i 2009. De øvrige møller har totalhøjder på 67-68 meter og er opstillet i 1996/1997. Nordøst for projektområdet ved Sønder Vium står 10 møller på ca. 3,4 km's afstand og mod nordøst står ligeledes 10 møller i en gruppe vest for Ølgod ved Østtarp ca. 4,4 km fra projektområdet, hvor kun den ene mølle ligger indenfor en afstand af 4,5 meter fra projektforslagets møller.

Ingen af disse eksisterende vindmøller forventes som udgangspunkt nedtaget, men samspillet mellem de forskellige møllegrupper skal belyses ved visualiseringer i den næste planfase. Foreløbige støjberegninger viser, at alle møllerne fortsat kan være i drift og producere grøn strøm, samtidig med de nye møller opstilles.

Nærmeste udlagte vindmølleområde, hvor der kan opstilles nye vindmøller med en højde på op til 150 meter, ligger ved Østtarp (område B) ca. 4,4 km mod nord. Her er der 10 eksisterende vindmøller med totalhøjder på 69/74 meter, som er opstillet i 1998/1999.

Nærmeste område udlagt til store solcelleanlæg ligger henholdsvis mod nord ved Kærgård Plantage ca. 2,3 km fra projektforslagets solcelleanlæg og mod øst mellem Bjaldrup og Vestkær ca. 1,7 km fra projektforslagets solcelleanlæg.

De nærmeste dele af et område udlagt til fælles biogasanlæg ligger ca. 425 meter syd for projektforslagets vindmøller og ca. 150 meter sydvest for projektforslagets solcelleareal. Der vil eventuelt kunne opnås synergieffekter mellem projektforslagets energianlæg med ptx-anlæg og et eventuelt biogasanlæg, hvilket vil blive undersøgt i den efterfølgende planlægningsfase.

Der er et nord-sydgående tracé af gamle træmaster med højspændingsledninger (60 kV) tæt ved den vestligste af projektforslagets vindmøller øst for Ringkøbingvej, og denne masterække skal forsøges nedlagt som minimum på strækningen igennem mølleområdet. Der er ingen konflikter med afstandskrav til øvrige anlæg eller kommuneplanens reservationsbælter for planlagte højspændingsforbindelser eller transmissionsledninger for naturgas og olie.

På baggrund af en foreløbig, overordnet gennemgang, vurderes der ikke at være konflikter med tinglyste servitutter på de berørte ejendomme. Eventuelle eksisterende ledningsanlæg i projektområdet vil blive respekteret eller omlagt efter aftale med ledningsejer.

Der er ingen konflikter med højdebegrænsninger og indflyvningszoner omkring flyvepladser og lufthavne. Der forventes krav om afmærkning af vindmøllerne i henhold til gældende regler for vindmøller med en totalhøjde over 150 meter. Projektet skal anmeldes til Trafikstyrelsen, hvorefter der kommer svar med krav til belysning.

Der er ingen konflikter med afstandskrav til militære anlæg.

Der er ingen konflikter i forhold til afstandskrav til overordnede veje og jernbaner. Der holdes en afstand på mindst 1 gange møllehøjden i forhold til Ringkøbingvej.

Landskab

Projektområdet ligger fortrinsvis inden for kommuneplanens udpegning af landbrugslandskaber og delvist inden for udpegning af overgangslandskaber. Mindre dele af projektområdet ligger inden for en udpegning af dallandskab, og der er desuden udpeget bevaringsværdigt landskab og større sammenhængende landskab. Den landskabelige påvirkning skal belyses nærmere i en miljøkonsekvensrapport for projektet.

Projektområdet ligger desuden fortrinsvis inden for udpegning af særligt værdifulde landbrugsområder og skovrejsningsområder.

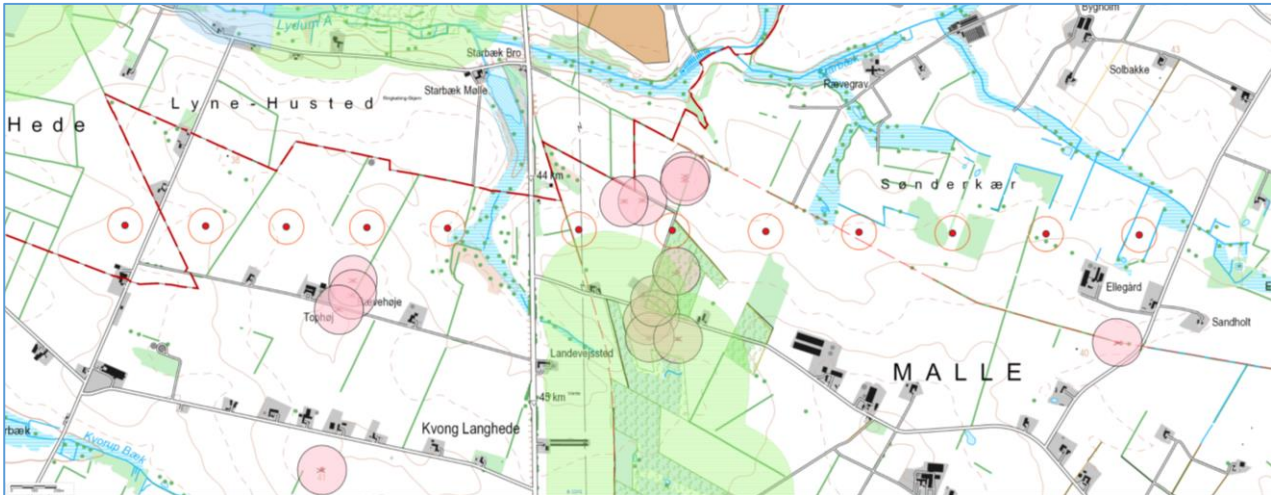
Kommuneplanens udpegninger af værdifulde geologiske områder berøres ikke.

Projektområdet ligger uden for kystnærhedszonen.

Kulturarv

Der er flere beskyttede fortidsminder, men arealer inden for fortidsmindebeskyttelseslinjer vil ikke blive berørt af vindmøller og eventuelt solceller med tilhørende anlæg (kranpladser, adgangsveje og kabler). Der er ét beskyttet sten- og jorddige i projektområdet, og dette dige og de omkringliggende beskyttede diger vil ikke blive berørt ved eventuel udvidelse af eksisterende adgangsveje eller nedgravning af kabler.

Projektområdet berører ikke kulturarvsarealer, kirkeomgivelser, bevaringsværdige kulturmiljøer eller udpegede kulturmiljøer. Der er ingen bevaringsværdige bygninger i bevaringsklasse 4 eller højere, som forudsættes nedrevet. Der findes to beboelser på Mallevej, som er i bevaringsklasse 6 og 7, som forudsættes nedlagt som beboelse.

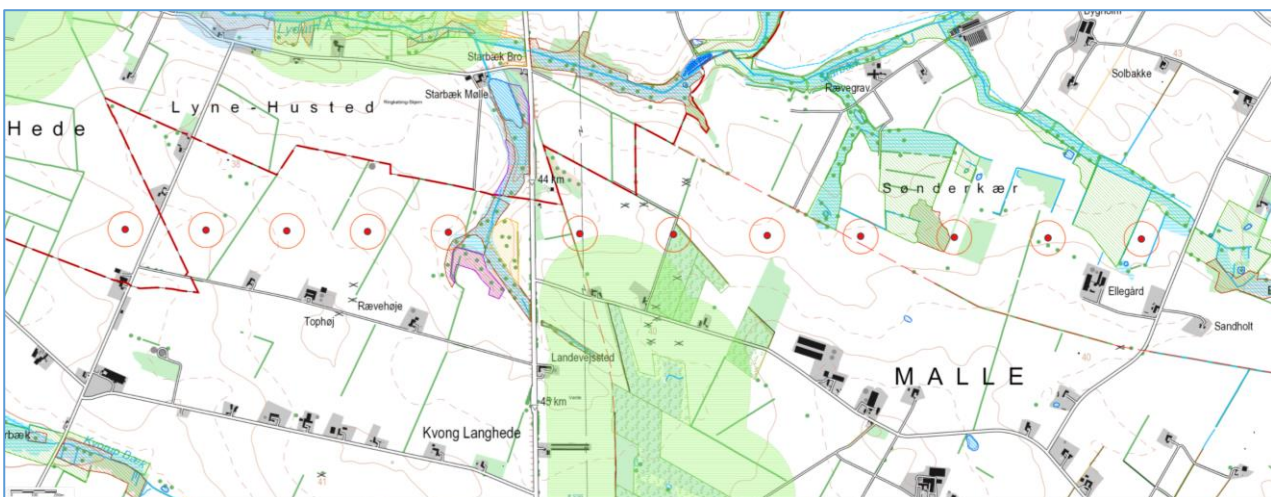


*Fredede områder, beskyttede sten- og jorddiger, fredede fortidsminder med beskyttelseslinjer og kultur-
arvsarealer*

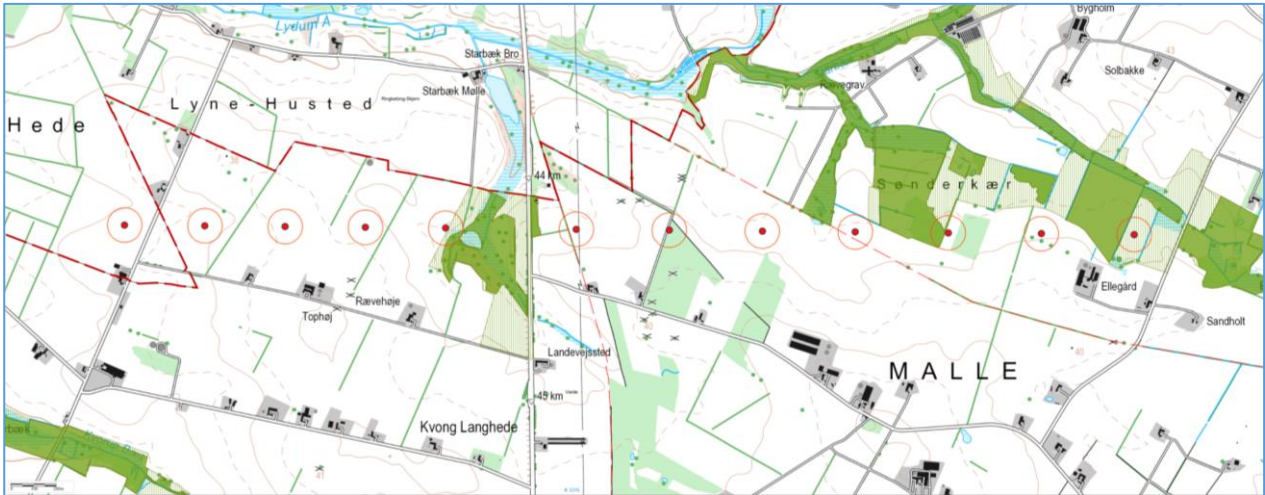
Natur

Dele af projektområdet ligger tæt på arealer, som er beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3 – dog uden at berøre disse med møllefundamenter, kranpladser eller arbejdsarealer – og andre dele af projektområdet berører kommuneplanens udpegninger i henhold til Grønt Danmarkskort med potentielle beskyttelsesinteresser og potentielle økologiske forbindelser. Der er desuden et mindre areal med fredskov, som berøres i forbindelse med et møllefundament, og i den forbindelse skal der findes område til etablering af erstatningsskov. Det berørte fredskovareal er på ca. 500 m².

8



Beskyttede naturtyper (§3-arealer), herunder eng (grøn), mose (rødbrun) og sø (blå), beskyttet vandløb (lys blå streg), fredet område (lyseblå skravering), fredskov (grøn signatur) og skovbyggelinje (lys grøn) set i forhold til vindmøllers fundament og vingeoerslag (rød/gul)



Eksisterende værdifuld (olivengrøn) og potentiel (olivengrøn skravering) natur set i forhold til vindmøller (rød)

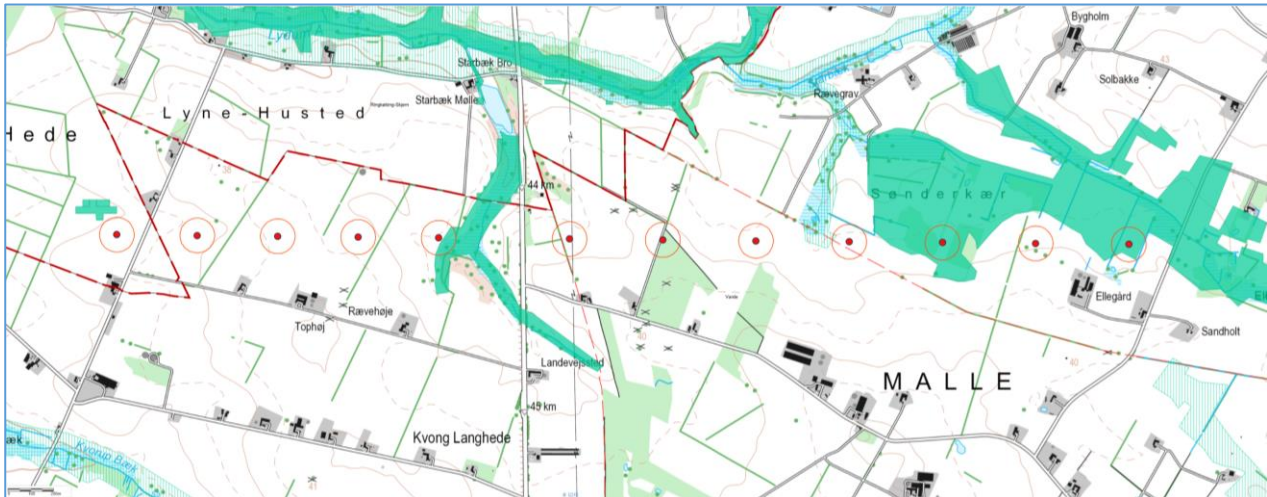
I forbindelse med projektet, hvor også et muligt solcelleprojekt indgår, tilbydes, at et areal på ca. 16 ha tages ud af landbrugsmæssig drift og overgår til beskyttet natur. Af de 16 ha er ca. 3,5 ha pt. uopdyrket areal og ca. 12,5 ha pt. intensivt dyrket landbrugsjord. Arealet ligger i forbindelse med naturarealet umiddelbart vest for landevejen, hvor der allerede findes en del beskyttet natur.



Arealet på ca. 16 ha, som kan tages ud af landbrugsmæssig drift, vist med grøn farve i sammenhæng med §3-arealer og mølleplaceringer.

På større afstand nord for projektområdet er der ligeledes engarealer og vandløb i forbindelse med Stabæk og tilhørende tilløb, som er beskyttede efter naturbeskyttelseslovens § 3, og som indgår i udpegninger af eksisterende værdifuld natur og eksisterende økologiske forbindelser

Projektområdet berører mindre dele af kommuneplanens udpegninger af lavbundsarealer, da to møller opstilles indenfor vedtaget lavbundsareal. Opstillingen af vindmøller vil ikke direkte berøre potentielle lavbundsarealer.



Potentielle lavbundsarealer (grøn skravering) og øvrige lavbundsarealer (grøn) set i forhold til vindmøller (rød)

Der er ikke fastlagt åbeskyttelseslinje i henhold til naturbeskyttelsesloven omkring Stabæk nord for projektområdet, og projektområdet berøres ikke af skovbyggelinjen omkring Malle Plantage syd for projektområdet. Der er ingen fredede områder inden for projektområdet.

Der er stor afstand til de nærmeste internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000-områder), idet der er mere end 8 km til det nærmeste, som er habitatområde Lønborg Hede. I den efterfølgende planlægningsproces vil der blive lavet undersøgelser, som skal klarlægge, om dette habitatområde og andre natura 2000-områder bliver påvirket af især vindmølleprojektet.

Friluftsliv

Det nærmeste rekreative område i henhold til kommuneplanens udpegninger er et område ved Adsbøl Sø nordøst for projektområdet, som ligger ca. 1,3 km fra projektforslagets nærmeste vindmølle. Solcelleanlægget kan placeres således at kommuneplanens krav om buffer på 2 km fra rekreative rammeområder til større solcelleanlæg respekteres. Det vil dog være ønskeligt, at solcelleanlægget kan udvides, men det må ske i samarbejde med forvaltningen.

Adsbølvej øst for projektområdet og en kort strækning af Mallevej sydøst for projektområdet indgår i en natursti i henhold til kommuneplanen. Det drejer sig om vandrestien betegnet Drivejen.

Klima, luft, vand og jord

Projektområdet vurderes umiddelbart ikke at ligge inden for områder med risiko for oversvømmelse.

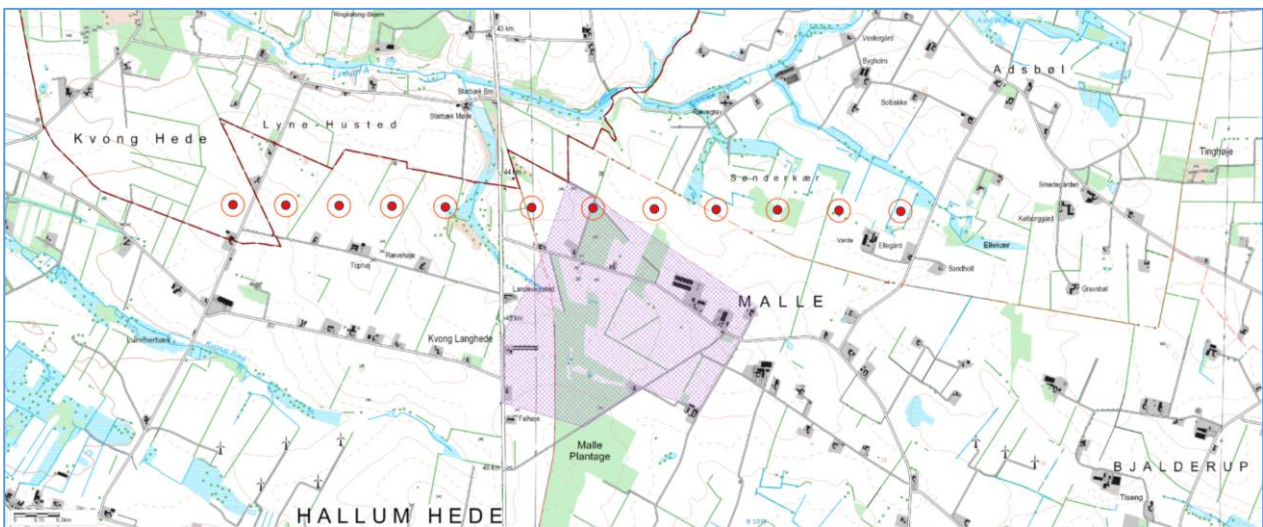
Vindmøllernes og solcelleanlæggets produktion vil bidrage til reduktion af udledning af CO₂, SO₂ og NO_x samt reducere mængden af affaldsprodukter fra kraftværker.

Projektområdet ligger i et område med drikkevandsinteresser (OD), men uden for indvindingsoplande uden for områder med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og uden for vandværkers indvindingsopland.

To af møllerne placeres på et lavbundsareal, der er klassificeret med stor risiko for okkerudledning (klasse I), og yderligere én mølle placeres tæt på et sådant areal. Der vil derfor være særlig fokus på dette forhold i den efterfølgende planlægnings- og byggefase.

Der er ikke kortlagt jordforurening i projektområdet.

Der er udpeget et råstofinteresseområde primært syd for projektområdets vindmøller, men én mølle står indenfor området. Solcellearealet vil blive afgrænset, så det berører så få arealer som muligt inden for råstofinteresseområdet.



Råstofinteresseområde (lilla) set i forhold til vindmøller (rød)

Vi står naturligvis til rådighed med yderligere informationer om projektet, og vi ser frem til at samarbejde med Varde Kommune.

Mogens B. Leth
Senior Projektleder
Kirkebyvej 8, Nors, 7700 Thisted
Mob.: 4059 1701 . E-mail: mbl@ecn.dk
www.energicenternord.dk