

Vestas Manufacturing A/S
Vingevej 1 / Miljøvej 2
4900 Nakskov

Dato: 2. maj 2025

Sags ID: 982273

Lolland Kommune
Teknik- og Miljømyndighed
Fruegade 7
4970 Rødby

Tlf.: 54 67 67 67
www.lolland.dk

Kontaktperson
Heidi Pejter Kristensen
Miljø

Afgørelse om, at projekt ikke er omfattet af miljøvurderingspligt

Vestas Manufacturing A/S, Vingevej 1, 4900 Nakskov er en eksisterende miljøgodkendt virksomhed, som producerer vindmøllevinger. Virksomheden har ansøgt om tillæg til miljøgodkendelsen samt VVM-screening, da de ønsker at etablere en telthal til deres produktion. Telthallen skal anvendes til malerarbejde og i mindre grad slibning af vindmøllevinger i en tidsbegrænset periode. Herefter skal telthallen anvendes som buffer til virksomhedens produktion. Bufferkapaciteten vil bestå af finisharbejder i form af slibning og reparationer på vindmøllevinger. Selve produktionen på virksomheden er uændret.

Virksomheden er miljøgodkendt i henhold til godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt D 207:

"Virksomheder, der fremstiller produkter ved sintring af fluorplast, pressestøbning eller fiberarmering af hærdeplads med et forbrug af plastmateriale på mere end 100 kg pr. dag".

Etablering af telthallen er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 punkt 10 a) og 13 a):

"10 a) Anlægsarbejder i erhvervsområder til industriformål".

"13 a) Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1)".

Lolland Kommune, Teknik- og Miljømyndighed, har foretaget VVM-screening og træffer hermed afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 om, at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering.

Afgørelsen offentliggøres jf. miljøvurderingslovens § 36.

Partshøring

Afgørelsen har været i partshøring hos ansøger og øvrige parter for at opfylde forvaltningslovens bestemmelser om partshøring.

Øvrige parter vurderes at være:

- Lolland Havne (nabovirksomhed), Stensøvej 1, 4900 Nakskov
- Lolland Kommune (matrikelejer), Torvet 3, 4930 Maribo

Lolland Kommune vurderer, at der ikke er berørte myndigheder til nærværende projekt, i henhold til miljøvurderingslovens § 5 punkt 2.

Hverken ansøger eller øvrige parter havde bemærkninger.

Screening

Vedrørende projektets karakteristika

- Vestas er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt D 207. Virksomheder under dette listepunkt er omfattet af standardvilkår og derfor BAT (Best Available Technology).
- Der etableres en telthal på ca. 5.670 m² nordvest for de eksisterende produktionshaller. Teltkonstruktionen er opbygget som et isoleret telt udstyret med systemer til styring/levering af varme, ventilation og luftfugtighed.
- Telthallen skal anvendes til malerarbejde og i mindre grad slibning af vindmøllevinger over en periode på ca. 6 måneder. Herefter skal telthallen anvendes som bufferkapacitet til produktionen. Bufferkapaciteten vil bestå af finisharbejder i form af slibning og reparationer på vindmøllevinger.
- I forbindelse med etablering af telthallen skal der foretages anlægsarbejder. Anlægsarbejderne omfatter en udjævning/afgravning af arealet, da der er en højdeforskel ved eksisterende terræn på ca. 1,7 m. På siderne mod nord, øst og syd vil der blive etableret en spunsvæg. Der støbes fundamenter og udlægges grus.
- Der etableres ventilationsdræn for at skabe ventilation under en gastæt membran, som placeres terrænnært. På toppen over membranen lægges en flisebelægning, som gulv i telthallen. Det er oplyst, at anlægsarbejdet ikke kræver grundvandssænkning.
- I den vestlige ende af telthallen er der lagt dræn for at sikre, at der ikke er risiko for opstigende grundvand i denne ende af hallen. Drænet er lagt minimum 0,5 meter under ventilationsdrænet. Drænet lægges i kote +2,25-2,4 m. Drænet tilkobles regnvandssystemet under telthallen.
- På arealet hvor telthallen skal opstilles, er der eksisterende brønde og riste til håndtering af overflade-/regnvand. Ansøger har oplyst, at brønde og riste inde i telthallen føres op til nyt terræn i halgulvet. Både brønde og riste afproppes med tæt dæksel. Der er derfor ikke funktionelle afløb fra telthallen (dog er der tilkoblet dræn under telthallen).

- Tagvand fra telthallen opsamles og ledes til regnvandsledningen.
- Der opsættes brugsvandsvaske til almindelig håndvask. Ligeledes etableres afløb fra drikkevandsautomater og befugtningsanlæg. Vandet ledes til spildevandskloakken for sanitært spildevand. Der fremkommer ikke processpildevand fra aktiviteterne i hallen.
- Der etableres ventilationssystem med opvarmning. Ventilationssystemet består af 2 anlæg i hvert hjørne af den nordvestlige side af telthallen. Hvert anlæg har en udsugningskapacitet på 65.000 m³/time. Ansøger har oplyst, at det svarer til et luftskifte på ca. 3 gange i timen i hallen. Ventilationsanlæggene tilknyttes hvert et afkast på ca. 10 meter over terræn.
- Opvarmningen sker med varmepumper placeret ved siden af hvert ventilationsanlæg.
- Der etableres et luftfugtighedssystem i telthallen. Systemet til luftfugtighed kræver en tilførsel af vand på hhv. ca. 660 liter/time i sommerperioden og ca. 380 liter/time i vinterperioden. Dette svarer til et vandforbrug på ca. 3.300-5.800 m³ pr. år.
- Slibning foregår manuelt med håndslibemaskine tilsluttet industristøvsuger med filter for at opsamle støv (filterklasse ePM10 60%).
- Malerarbejde sker manuelt med malerrulle. Nogle af produkterne, som skal anvendes i telthallen, indeholder VOC (Volatile Organic Compound). Ansøger har oplyst, at massestrømmen er under massestrømsgrænsen i henhold til Luftvejledningen. Der er foretaget spredningsberegninger med OML.
- Ansøger har oplyst, at der vil være følgende affaldsfraktioner:

Affaldsfraktioner
Slibestøv
Rester af produkter samt malerruller
Flydende affald fra rengøring af den mobile maleblandingsenhed
Brugt engangsudstyr

- Vindmøllevingerne transporteres internt på virksomheden fra produktionshallerne til telthallen via teltets vestlige ende. Efter endt maler-/finisharbejde transporteres vindmøllevingerne fra telthallen til oplagring, som hidtil, på enten Vingevej 1 eller Stensøvej 3 forud for udskibning. Der forventes i alt at være 25-30 vindmøllevinger som skal males i løbet af den midlertidige periode. Gennemsnitligt svarer det til, at der vil blive leveret og afhentet 1-2 vinger pr. uge fra teltet. Transporterne foretages med et særligt køretøj (en såkaldt SPMT). Transporterne, som er langsomkørende, har en kildestyrke på 87 dB. Transporterne sker i dagtimerne.
- I teltet etableres et tydeligt afgrænset område til opbevaring af maling, øvrige kemikalier (fortynder, hærder) og kemikalieaffald samt udstyr der anvendes til

håndtering/blanding af kemikalier. Dette område omtales som "malerkøkkenet". For at minimere risikoen for forurening er det afgrænsede område, sikret med opsamlingsbakker eller andet tæt underlag med opkant, som kan indeholde volumen af den største beholder/container i tilfælde af spild. Alle større beholdere med maling opbevares på egne bakker, der har kapacitet til at rumme indholdet af hele beholderen.

- Når maling skal anvendes, pumpes det fra opbevaringsbeholderne via et lukket rørsystem til et blandingsanlæg. Blandingsanlægget er ligeledes placeret i "malerkøkkenet" og i området med tæt belægning. Der anvendes drypfri koblinger mellem den mobile blandingsenhed og opbevaring. Disse forbindelser er designet til at forhindre spild under til- og frakobling. For yderligere at forhindre uheld er tankene i den mobile blandingsenhed udstyret med niveausensorer. Disse sensorer overvåger niveau under opfyldning og forhindrer overfyldning.
- Den færdigblandede maling overføres fra blandeanlæg til en "malerspand" inden for "malerkøkkenområdet". Spanden anvendes til transport af maling til de forskellige arbejdsstationer i teltet, hvor malingen hældes i bakker og påføres vingen manuelt med rulle.
- Affaldsoplag placeres indendørs i telthallen inden det transporteres til miljøhus ("sandpit") med virksomhedens øvrige produktionsaffald.
- Ansøger har redegjort for, at projektet ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen, da de oplagrede mængder af produkter og affald holder sig under tærskelværdierne i risikobekendtgørelsen.

Vedrørende projektets placering

- Telthallen opføres på matr.nr. 875a Nakskov Bygrunde. Matriklen har 2 adresser hhv. Vingevej 1 og Miljøvej 2, 4900 Nakskov. Telthallens omtrentlige placering fremgår af kortet nedenfor med rød.



- Virksomheden er placeret indenfor gældende lokalplan 360-159 "Nakskov havn og erhvervsområde Stensø" i lokalplanens delområde A. I delområde 2 må der placeres erhverv i miljøklasse 2-6, herunder transport erhverv og havnerelaterede virksomheder. Vestas har ligget på arealet siden 1999.
- Nærmeste boliger (følsom arealanvendelse) er ca. 460 m nordvest for den nye telthal.
- Matriklen er kortlagt på vidensniveau V1 og V2 efter Jordforureningsloven. Kortlægningen skyldes tidligere skibsværftsaktiviteter, losseplads, brandøvelsesplads og/eller metalforarbejdning.
- Området ligger udenfor drikkevandsinteresser og udenfor indvindingsoplande til almene vandværker.
- Virksomheden er placeret udenfor skov- og kirkebyggelinjer, udenfor fortidsmindebeskyttelsesområder og udenfor strand-, sø- og åbeskyttelseslinjer.
- Nærmeste § 3 naturtype er en 2 søer, som er beliggende hhv. ca. 350 m i sydvestlig retning og ca. 290 m i sydøstlig retning fra den nye telthal.
- Nærmeste NATURA 2000-område er beliggende hhv. ca. 1,3 km vest for og ca. 1,3 km øst for telthallen. NATURA 2000-området er N179 Nakskov Fjord og Indrefjord. Området er udpeget især på grund af ynglende og rastende fugle.
- Projektområdet indgår i kommuneplanen 2021-2033's områder, hvor der er risiko for oversvømmelse fra regnhændelser eller havvandsstigninger.

Kommunens vurdering

Vedrørende projektets karakteristika

- Med projektet bliver det muligt at udføre malerarbejde over en midlertidig periode og efterfølgende at anvende telthallen til finisharbejder. Der sker ikke en forøgelse af produktionen i forhold til miljøgodkendelsen fra 2024. Virksomheden er i forvejen miljøgodkendt, og har en gældende miljøgodkendelse. Der skal meddeles et tillæg til miljøgodkendelsen, før etablering af og drift i telthallen. Ansøger har redegjort for, at aktiviteterne foregår miljømæssigt forsvarligt. Dette fastsættes desuden i vilkår i miljøgodkendelsen, så det sikres, at der ikke sker en forøget påvirkning af miljøet fra aktiviteterne i telthallen.
- Ansøger har redegjort for, at støvende og støjende aktiviteter i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder holder sig indenfor Lolland Kommunes forskrift for midlertidige støvende, støjende og vibrationsfrembringende aktiviteter. Derfor er der ikke en væsentlig påvirkning af miljøet fra anlægsarbejderne.
- Da telthallen placeres i et område, hvor der tidligere har været lossepladsaktiviteter, er der taget højde for dette i projektet. Ansøger har redegjort for tiltag med ventilationsdræn og membran under telthallen for sikring mod indtrængning af lossepladsgas. Derudover er der redegjort for tætning omkring gennembrydninger af membranen f.eks. ved brønde.
- Det forventes, at der ved transport af vindmøllevinger vil være lokal støj omkring transportmateriel. Da området i forvejen er erhverv, og der i forvejen har været transport af vindmøllevinger med større kildestyrke, forventes udvidelse af produktionen ikke at medføre større støjgener. Transport af vindmøllevinger forventes derfor ikke at medføre større støjpåvirkning, ligesom virksomheden forventes at holde sig inden for gældende støjgrænser i gældende miljøgodkendelse.

Det skal sikres, at transport af møllevinger over offentlige veje foretages på en trafiksikkerheds forsvarlig måde efter gældende regler for regulering af trafikken.

- Der vil ikke være procesvand fra telthallen. Der skal håndteres tagvand fra teltet, som ledes til regnvandsledning. Der har tidligere været afledt overfladevand fra arealet til regnvandsledningen. Det vurderes, at regnvandshåndtering i sammensætning og mængde ikke er væsentligt ændret.
- Det vurderes, at der vil være en minimal vandmængde i det etablerede dræn til terrænnært grundvand, som sikring mod optrængning under membranen. Miljøgodkendelsen vil indeholde vilkår om prøvetagning af terrænnært grundvand for at være sikre på, at der ikke bliver udledt miljøfremmede stoffer.
- Ansøger har fremsendt dokumentation for mængder af oplagrede stoffer jf. risikobekendtgørelsen, samt beregning efter Miljøstyrelsens sumformel. Det fremgår af de fremsendte oplysninger, at virksomheden ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen.
- Ansøger har redegjort for, at indholdet af VOC-stoffer er langt under grænsen for spredning til omgivelserne.

- Ansøger har redegjort for forbrug af råstoffer og affaldshåndtering, herunder opbevaring under sikrede forhold.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at projektets karakteristika ikke giver anledning til væsentlig forurening.

Vedrørende projektets placering

- Projektet er beliggende indenfor eksisterende lokalplanlagt erhvervsområde, som har været anvendt til by- og erhvervsmæssige bebyggelser i ca. 100 år. Der er derfor ikke tale om inddragelse af nyt areal. Projektet er i overensstemmelse med lokalplanen.
- Telthallen vurderes ikke at medføre væsentlig påvirkning af det omkringliggende landskab.
- Udvidelsen er placeret bag eksisterende bebyggelse i forhold til boligerne nord for indsejlingen til havnen. Nærmeste boliger på Thorsvej sydøst for området ligger bag en større jordvold. Det vurderes derfor, at afstanden og afskærmning til nærmeste boliger bevirker, at der ikke sker væsentlig påvirkning i forhold til menneskers sundhed. Da arbejdet sker inde i et lukket rum(telt), og med en afstand på over 400 meter til nærmeste bolig, anses der ikke for at være nogle indvirkninger på menneskers sundhed.
- Ansøger har afklaret forhold omkring Jordforureningslovens § 8 med Lolland Kommune og Region Sjælland. Det er vurderet, at bygge- og anlægsarbejderne ikke kræver § 8-tilladelse jf. Jordforureningsloven.
- Der skal flyttes jord i forbindelse med anlægsarbejderne. Ansøger har fremsendt en jordhåndteringsplan. Jordhåndteringsplanen er godkendt af Lolland Kommune d. 25. april 2025.
- Nærmeste § 3 beskyttede søer har ikke forbindelse til virksomheden.
- Virksomheden afleder regn-/overfladevand samt sanitært spildevand til eksisterende offentlige kloaksystemer.
- Med den ansøgte placering og brug af telthallen er det Lolland Kommunes vurdering, at der ikke vil ske væsentlig merpåvirkning af beskyttet natur eller af udpegningsgrundlaget for de nærliggende Natura 2000-områder.
- Selvom virksomheden ligger indenfor et udpeget område med risiko for oversvømmelse, vurderes det, at projektet hverken ændrer afstrømningen, forringer håndteringen af vand på tilstødende arealer eller øger risikoen for oversvømmelse.

På baggrund af ovenstående vurderes det, at projektets placering ikke giver anledning til væsentlig forurening.

Samlet konklusion

På baggrund af vurderingerne i det forrige afsnit vurderes det samlet, at det anmeldte projekt ikke vil give anledning til væsentlig virkning på miljøet efter kriterierne i miljøvurderingslovens bilag 6.

Der træffes derfor afgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 om, at projektet ikke er omfattet af miljøvurderingspligt.

Bortfald af afgørelse

Denne screeningsafgørelse efter miljøvurderingslovens § 21 bortfalder, hvis afgørelsen ikke er udnyttet, inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøvurderingslovens § 39.

Klagevejledning

Denne afgørelse, for så vidt angår retlige spørgsmål, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet ifølge miljøvurderingslovens § 49.

Klagefrist

Klagen skal indgives inden 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 51. Hvis afgørelsen offentliggøres, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsesdatoen. Udløber fristen på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Hvem er klageberettigede

Klageberettigede er miljøministeren, enhver med retlig interesse i sagens udfald og landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer, jf. miljøvurderingslovens § 50.

Sådan klager du

Du klager via klageportalen, som du finder via [Nævnenes Hus](https://naevneneshus.dk) (naevneneshus.dk). Du logger på klageportalen med MitID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Lolland Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Lolland Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om du kan fritages.

Opsættende virkning

Ved rettidig klage, kan Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemme, at afgørelsen ikke må udnyttes eller at et igangsat bygge- eller anlægsarbejde skal standses, jf. miljøvurderingslovens § 53.

Civilt søgsmål

Ønskes afgørelsen afgjort ved domstolene, skal retssagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, jf. miljøvurderingslovens § 54.

Med venlig hilsen

Heidi Pejter Kristensen
Miljøsagsbehandler

Kopi af afgørelsen er sendt i partshøring til:

- Lolland Havne (nabovirksomhed), Stensøvej 1, 4900 Nakskov (kontaktperson Jørgen Buhl)
- Lolland Kommune (matrikelejer), Torvet 3, 4930 Maribo (kontaktperson Morten Dunch)