



JAMMERBUGT  
KOMMUNE

**Vækst og Udvikling  
Plan**

Toftevej 43, 9440 Aabybro  
Tlf.: 7257 7777 Fax: 7257 8888  
raadhus@jammerbugt.dk  
www.jammerbugt.dk

Karsten T. Jørgensen  
Direkte 7257 7366  
ktj@jammerbugt.dk

10-08-2020  
Sagsnr.: 01.02.05-P16-3-17

## **Sammenfattende redegørelse af miljøvurdering**

Sammenfattende redegørelse af miljøvurdering for Kommuneplantillæg nr. 13 og Lokalplan 01-002 for solcelleanlæg ved Vust Holme, V. Thorup

I henhold til miljøvurderingsloven er der udarbejdet en miljøvurdering af forslag til ovennævnte planer, idet det på forhånd ikke kunne udelukkes, at planerne ville medføre en væsentlig indvirkning på miljøet.

På baggrund af en for-offentlighedsfase blev det besluttet, at miljøvurderingen skulle omfatte:

- Landskab, herunder visualisering
- Flora, herunder konsekvens for nærliggende Natura2000 område og bilag IV,
- Fauna, herunder konsekvens for nærliggende Natura2000 område og bilag IV og
- Kystnærhedszonen

Ifølge miljøvurderingsloven skal kommunen ved den endelige vedtagelse af planerne udarbejde en sammenfattende redegørelse for:

1. hvordan miljøhensyn er integreret i planen,
2. hvordan miljørapporten og de udtalelser der er indkommet i offentlighedsfasen, er taget i betragtning,
3. hvorfor planerne er valgt på baggrund af de opstillede alternativer samt
4. hvordan myndigheden vil overvåge de væsentlige indvirkninger på miljøet af planerne.

Den sammenfattende redegørelse forelægges kommunalbestyrelsen i forbindelse med den endelige vedtagelse af planerne.

### **Ad 1) Miljøhensyn i planerne**

- Arealet fremstår fladt, og vil kunne afskærmes visuelt i forhold til det omkringliggende landskab af et omkransende beplantningsbælte.
- Der er ikke udpeget særlige landskabelige eller miljømæssige forhold på arealet, og arealet er i forvejen udpeget som perspektivområde for nye solceller i Helhedsplan 17.

- Der er en eksisterende el-infrastruktur i området, som med fordel kan udnyttes i forbindelse med realiseringen af planerne.
- I det nære område er der i forvejen præget af infrastrukturanlæg i form af vindmølleparker.

Lokalplanen fastsætter vilkår om, at der skal etableres et minimum 6 m bredt beplantningsbælte omkring solcelleanlægget, og der skal etableres en minimum 20 m bred faunapassage i en nord-sydgående korridor gennem området.

## **Ad 2) Miljørapportens betydning og udtalelser fra offentlighedsfasen**

Planforslagene har været i offentlig høring i 8 uger fra den 10. januar 2020 til den 6. marts 2020. Der er afholdt offentligt borgermøde om planerne den 26. februar 2020, på V. Thorup højskole. Desuden har der, på baggrund af en ændring fra ansøgerne om mulighed for ændret afgrænsning af projektområdet, og mulighed for paneler der kan vippes, været afholdt en supplerende høring fra den 2. juli 2020 til den 30. juli 2020.

Der er modtaget i alt 7 høringssvar til planerne.

Alle høringssvar er gengivet og kommenteret af kommunen, der sammen med nærværende sammenfattende redegørelse indgår ved den politiske behandling af planerne.

I forhold til de emner der er fokuseret på i miljøvurderingen, har kommunen modtaget høringssvar vedr. "Landskab" og "Fauna".

### Landskab:

Følgende høringssvar er indkommet vedr. landskab:

- *Ikke enig i, at der ikke vil ske en påvirkning af landskabet.*  
Der er indsat bestemmelser i lokalplanen om etablering af et minimum 6 m bredt beplantningsbælte, som visuelt skal afskærme solcelleparken fra omgivelserne.  
Høringssvaret giver ikke anledning til at ændre planerne eller miljøvurderingen.
- *Der vil være refleksionsgener fra anlægget.*  
Solpaneler anti-refleksbehandles, og generelt ønskes det slet ikke at der er refleksion fra panelerne, da så meget som muligt af solens energi skal udnyttes ved at opfange sollyset og omdanne det til energi. Desuden placeres anlægget på fladt terræn i et område der er relativt fladt. Med solpanelernes vinkel vurderes det, at risikoen for genskin for omboende er minimal. Forholdet genvurderes ved byggesagsbehandlingen.

Der er mulighed for at panelerne kan vippes, så de følger solen, hvilket yderligere vil reducere risikoen for refleksion.  
Høringssvaret giver ikke anledning til at ændre planerne eller miljøvurderingen.

### Fauna:

Følgende høringssvar er indkommet vedr. fauna:

- *Lokalplanen skal fastlægge bredde uhegnede korridorer som faunapassage.*

Der er tilføjet en bestemmelse i lokalplanen om, at der skal etableres et minimum 20 m bredt beplantningsbælte i en nord-syd gående korridor gennem lokalplanområdet.

- *Arealer mellem og under solcellerne bør henligge i naturlig tilstand, og der vil hurtigt etablere sig en naturlig urteflora. Det vil være en fordel af området bliver afgræsset med et lille dyretryk. Der bør ikke tilføres gødning. Det bør ikke være tilladt at foretage mekanisk slåning uden bortkørsel af plantematerialet. Der bør ikke udsås proteingræs, bælgeplanter eller andre kvælstofelskende planter.*

Anvendelsen af arealerne i landbrugsmæssig henseende mellem solcellerne udvikles i disse år, og derfor vil det være mest hensigtsmæssigt, hvis der ikke lægges begrænsninger på denne anvendelse. Det vil være vigtigt at udnytte arealerne bedst muligt, da der er tale om landbrugsarealer og ikke naturarealer. Der vil dog være arealer, som ikke egner sig til landbrugsmæssig drift, og der vil være gode muligheder for at lave tiltag, som styrker naturen i området.

Høringssvaret giver ikke anledning til at ændre planerne eller miljøvurderingen.

- *De 9 observationsrunder (for fugle) der er foretaget i maj måned 2018, jf. miljørapporten, kan vel ikke gælde hele kalenderåret?*

Konklusionerne er fremkommet ved anvendelse af oplysninger fra DOF-basen og fra andre databaser, samt fra samtaler med biologerne, som har udført fugletællinger i forbindelse med andre projekter i området. Desuden er der lavet 9 ekstra tjek i området for at understøtte de oplysninger, som er fremkommet ved databasesøgning og samtaler.

Høringssvaret giver ikke anledning til at ændre planerne eller miljøvurderingen.

### **Ad 3) Alternativer**

Der er ikke i forbindelse med planlægningen opstillet alternativer, hvorved kun 0-alternativet er belyst.

0-alternativet betegner den situation, hvor der ikke vedtages kommuneplantillæg og lokalplan for solcelleparken. Dette indebærer, at den nuværende landbrugsdrift med dyrkning vil fortsætte, og der vil ikke kunne opnås en øget produktion af vedvarende energi og en reduktion af luftforureningen, herunder udledningen af blandt andet CO<sub>2</sub>.

### **Ad 4) Overvågning**

Overvågning sker gennem varetagelse af kommunens myndighedsopgaver i henhold til gældende miljølove, planlov og byggelov.

Herudover foreslås ikke yderligere overvågning af planernes miljøpåvirkninger.