

Område 24 - Solceller vest for Tårs (under de 10 eksisterende møller)

Ansøger - European Energy A/S

Projekter - European Energy A/S

Kort	
<p>Signaturforklaring</p> <p>Opdateret ansøgning: Solcellepark </p> <p>Oprindelig Ansøgning: Solcellepark </p>	
Solceller	
Anlæggets størrelse:	93 ha.
Forventet årlig produktion:	376 TJ
Afstand til nærmeste bolig:	70 meter
Antal boliger indenfor 200 m:	5 stk.
Antal boliger omkranset på 2 eller flere sider:	0 stk.
Nedlæggelse af boliger	
Antal boliger der nedlægges:	0 stk.
Samarbejde og forsyning	
Midler til grøn pulje (ny grøn pulje):	Ca. 2.680.000 kr. (8.375.000 kr.)
Tilpasset ansøgning	
<p>Ansøger har på baggrund af fordebatten arbejdet med sit projekt og har indsendt et revideret projekt, hvor projektområdet er forøget med 15 ha med henblik på grundvandsbeskyttelse, så projektområdet nu er 93 ha.</p>	

Screening af solcelleprojektet

Ejerskabsform	Mindre god
<p>Ejerskabsformen vurderes som <i>mindre god</i>, fordi der er tale om et ikke lokalt ejet selskab, hvor dog op til 30 % af anparterne forventes udbudt til kostpris til borgerne i Hjørring Kommune.</p>	
Økonomisk gevinst for lokalområdet	God

Den økonomisk gevinst for lokalområdet vurderes som <i>god</i> , idet op til 30 % af anparterne forventes udbudt til kostpris til borgerne i Hjørring Kommune, dog vil borgere der bor indenfor 5 km have prioritet. Der afsættes også et fast beløb hvert år til at støtte lokalområdet.	
Sammenhæng med varme- og energiplaner	Mindre god
<p>Sammenhængen med kommunens energi- og varmeplaner vurderes som <i>mindre god</i>, idet projektet er i tråd med Energiplanens målsætning om øget produktion af VE-strøm, men der er ingen planer om at bruge strømmen lokalt.</p> <p>Den årlige strømproduktion fra anlægget vil være 376 TJ, svarende til ca. 3-9 % af det samlede elforbrug i år 2030 i hele Hjørring Kommune.</p>	
Natur	Uproblematisk
Ingen konflikter hvis der holdes afstand til beskyttet natur og vandløb.	
Grundvand	Uproblematisk
<p>Det oprindelige projekt er udvidet med et område mod øst, som dækker en stor del af et boringsnært beskyttelsesområde (BNBO) og et prioriteret indsatsområde, hvorpå der skal ske beskyttelse af grundvandet mod pesticider og anden forurening.</p> <p>Ansøger oplyser, at hvis der ikke er opbakning til udvidelsen, er de indstillet på at fortsætte planlægningsprocessen for det oprindelige projektområde.</p> <p>Såfremt projektet fortsætter i sin oprindelige form, med en mindre tilpasning, så BNBO og det prioriterede indsatsområde friholdes fuldstændigt, vurderes det at projektet er uproblematisk ift. grundvand.</p>	
Landskab	Uproblematisk
<p>Projektet er ikke direkte i konflikt med landskabsudpegningerne i kommuneplanen. Projektet ligger 6,0 km fra nærmeste bevaringsværdige landskab. Det ligger til gengæld kun 150 m fra et område udpeget i kommuneplanen som større sammenhængende landskab (bakkelandskabet mellem Tårs og Klosterskoven). Selve projektområdet er rimelig kuperet og ligger i udsigten fra bakkerne i Tårs. Der er dog i forvejen 10 vindmøller indenfor projektområdet, der bevirker at landskabet allerede er forstyrret. Derfor vurderes det, at screeningen ift. landskab resulterer i uproblematisk</p> <p>Såfremt projektet fortsætter i sin oprindelige form, med en mindre tilpasning ift. drikkevandsinteresser, vurderes det at projektet er uproblematisk ift. landskab.</p>	
Kulturarv	Uproblematisk
En mindre del af det nordlige område er registreret som areal med fredede fortidsminder med enkeltfund fra Stenalderen. I bearbejdningen af det konkrete projekt skal der tages hensyn hertil.	
Landbrug	Middelgod jord
<p>Bonitet: Delvis fin lerblandet sandjord og delvis humusjord.</p> <p>Husdyrbrug i nærområdet: 1010 DE grise og 270 DE kvæg - Mange dyr.</p>	
Synergier mellem arealanvendelser	God
<p>Projektområdet indeholder en del kulstofholdig lavbundsjord, når dyrkning ophører, vil CO2-udleningen fra arealet nedbringes.</p> <p>Faunapassager, rekreative tiltag og formidling er tænkt fint med i projektet.</p>	
Opsamling	
Følgende forhold taler <u>for</u> , at der arbejdes videre med projektet:	

- Den økonomisk gevinst for lokalområdet vurderes som *god*, idet op til 30 % af anparterne forventes udbudt til kostpris til borgerne i Hjørring Kommune, dog vil borgere der bor indenfor 5 km vil have prioritet. Der afsættes også et fast beløb hvert år til at støtte lokalområdet.
- Der er *god synergi* med natur og rekreative interesser. De tekniske anlæg bliver samlet da der er 10 vindmøller i området i forvejen.

Der er ikke umiddelbart forhold fra de udvalgte screeningskriterier, som taler imod, at der arbejdes videre med projektet.

Med udgangspunkt i et forsigtighedsprincip ift. drikkevand, anbefaler administrationen af der arbejdes videre med det oprindelige projekt, med en mindre reduktion således BNBO og det prioriterede indsatsområde friholdes for solceller.

Hvis anbefalingen ikke følges og der arbejdes videre med det udvidede projekt, vil det skulle i fornyet fordebat. Ansøger er i så fald indforstået hermed.

Konklusion og anbefaling

Med udgangspunkt i et forsigtighedsprincip ift. drikkevand, anbefaler administrationen, at der udarbejdes plangrundlag og miljøvurderinger for det oprindelige projekt, som reduceres i forhold til grundvandsinteresser.