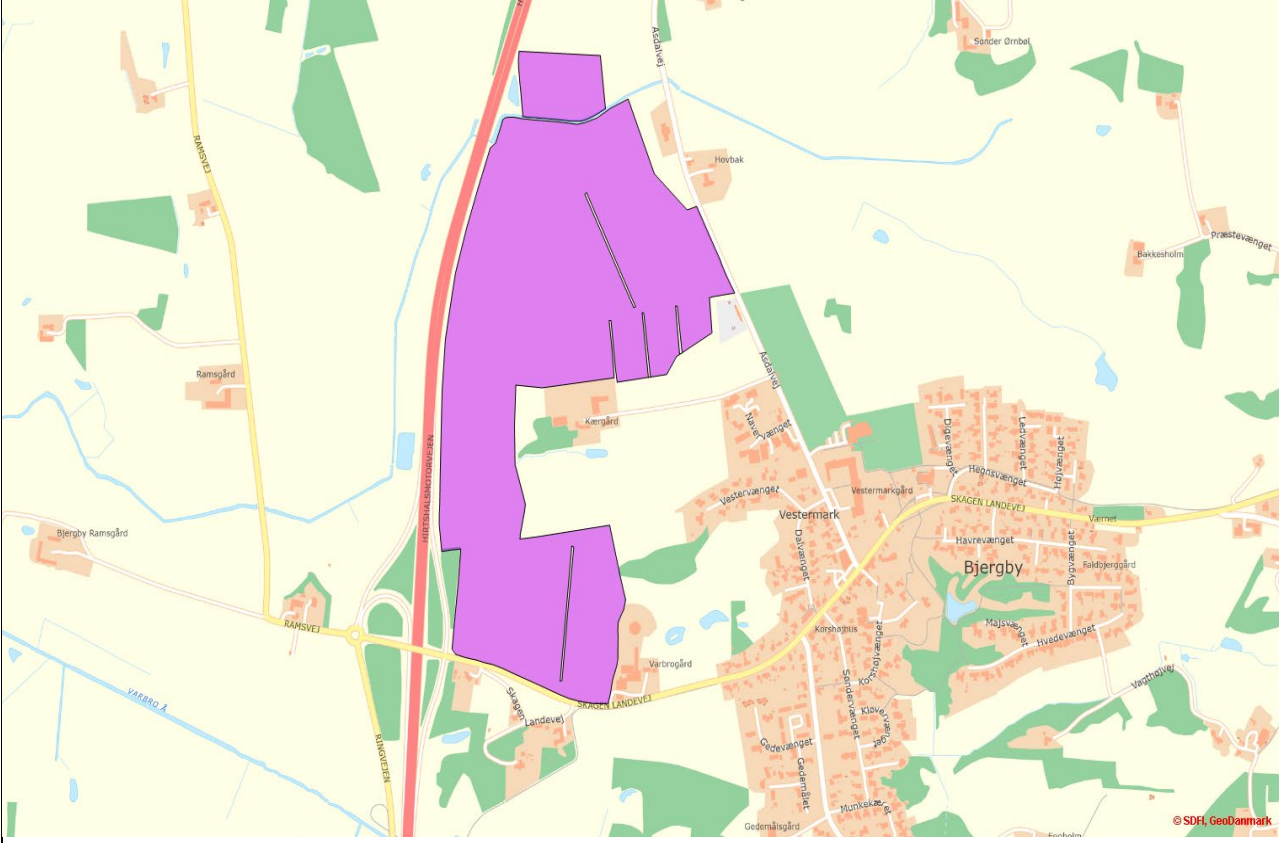


Område 13 - Solceller mellem Bjergby og motorvejen

Ansøgning nr. 10

Ansøger - J. & S. Larsen I/S

Projektejer - J. & S. Larsen I/S

Kort	
	
Solceller	
Anlæggets størrelse:	51 ha.
Forventet årlig produktion:	184 TJ
Afstand til nærmeste bolig:	29 meter
Antal boliger indenfor 200 m:	10 stk.
Antal boliger omkranset på 2 eller flere sider:	2 stk.
Nedlæggelse af boliger	
Antal boliger der nedlægges:	0 stk.
Samarbejde og forsyning	
Midler til grøn pulje:	2.054.000 kr.

Screening af solcelleprojektet

Ejerskabsform	Bedst
Lokalt ejet selskab med mulighed for lokale borgere at købe anparter, er dog åben for dialog om etablering af et energifællesskab.	
Økonomisk gevinst for lokalområdet	Bedst
25% af anparterne forventes udbudt til kostpris til borgerne indenfor en afstand af 4 km fra anlægget, og en andel vil blive udbudt til borgerne i resten af kommunen. Der vil blive oprettet en fond til støtte af lokalsamfundet.	
Sammenhæng med varme- og energiplanen	Godt

<p>Er i tråd med Energiplanens målsætning om øget produktion af VE-strøm. Åben for lokal anvendelse af strømmen.</p> <p>Den årlige strømproduktion fra anlægget vil være 184 TJ, svarende til ca. 5 % af det forventede el forbrug i 2030.</p>	
Natur	Uproblematisk
<p>Positivt. Der er ikke nogen negativ påvirkning og projektet tænker natur med.</p>	
Landskab	Uproblematisk
<p>Det vurderes, at projektet er foreneligt med landskabsinteresser. Projektet ligger op til forstyrrede områder ved motorvej.</p>	
Kulturarv	Uproblematisk
<p>Området rummer ikke kulturarvsinteresser.</p>	
Landbrug	Middelgod jord
<p>Bonitet: Fin lerblandet sandjord.</p> <p>Husdyrbrug i nærområdet: 160 DE grise - Få dyr.</p>	
Synergier mellem arealanvendelser	Potentiale
<p>Ingen naturinteresser, så det er bedre at lave synergi med landbrug og tænke på rekreative muligheder pga. nærheden til Bjergby.</p>	