

Område 21 - Solceller nordvest og sydøst for Lørslev (2 delområder)

Ansøgning nr. 23

Ansøger - Agri Nord

Projektejer - Peter Flyger

Kort	
Solceller	
Anlæggets størrelse:	115 ha.
Forventet årlig produktion:	403 TJ
Afstand til nærmeste bolig:	56 meter
Antal boliger indenfor 200 m:	1 stk.
Antal boliger omkranset på 2 eller flere sider:	0 stk.
Nedlæggelse af boliger	
Antal boliger der nedlægges:	1 stk.
Samarbejde og forsyning	
Midler til grøn pulje:	4.600.000 kr.

Screening af solcelleprojektet

Ejerskabsform	Godt
Lokalt ejet selskab med mulighed for lokale borgere at købe anparter	
Økonomisk gevinst for lokalområdet	Godt
Op til 20% af anparterne forventes udbudt til kostpris til borgere, der bor indenfor 1,0 km.	
Sammenhæng med varme- og energiplanen	Mindre godt
Er i tråd med Energiplanens målsætning om øget produktion af VE-strøm.	
Den årlige strømproduktion fra anlægget vil være 403 TJ, svarende til ca. 10 % af det forventede el forbrug i 2030.	

Natur	Uproblematisk
Ingen konflikter.	
Landskab	Uproblematisk
Det vurderes, at projektet er foreneligt med landskabsinteresser	
Kulturarv	Uproblematisk
En mindre del af det nordlige solcelleområde ligger indenfor et areal med fredede fortidsminder med marksystem fra Jernalderen. Der er ingen konflikt, hvis der laves en mindre tilpasning af projektområdet.	
Landbrug	Dårlig jord
Bonitet: Finsandet jord.	
Husdyrbrug i nærområdet: 370 DE grise, 600 kvæg. Pga 2 delområder er denne måske ikke specielt retvisende. - Mange dyr.	
Synergier mellem arealanvendelser	God / Potentiale
Der er et ønske om flere drikkevandsboringer i området. Solcellerne vil potentielt kunne bidrage til grundvandssikring for fremtidige boringer. Ansøger vil gerne etablere en sti i området som et rekreativt tiltag. Der er dårlig landbrugsjord på arealet, så der vil kunne blive reduceret kvælstofudvaskning ved at udtage arealet.	