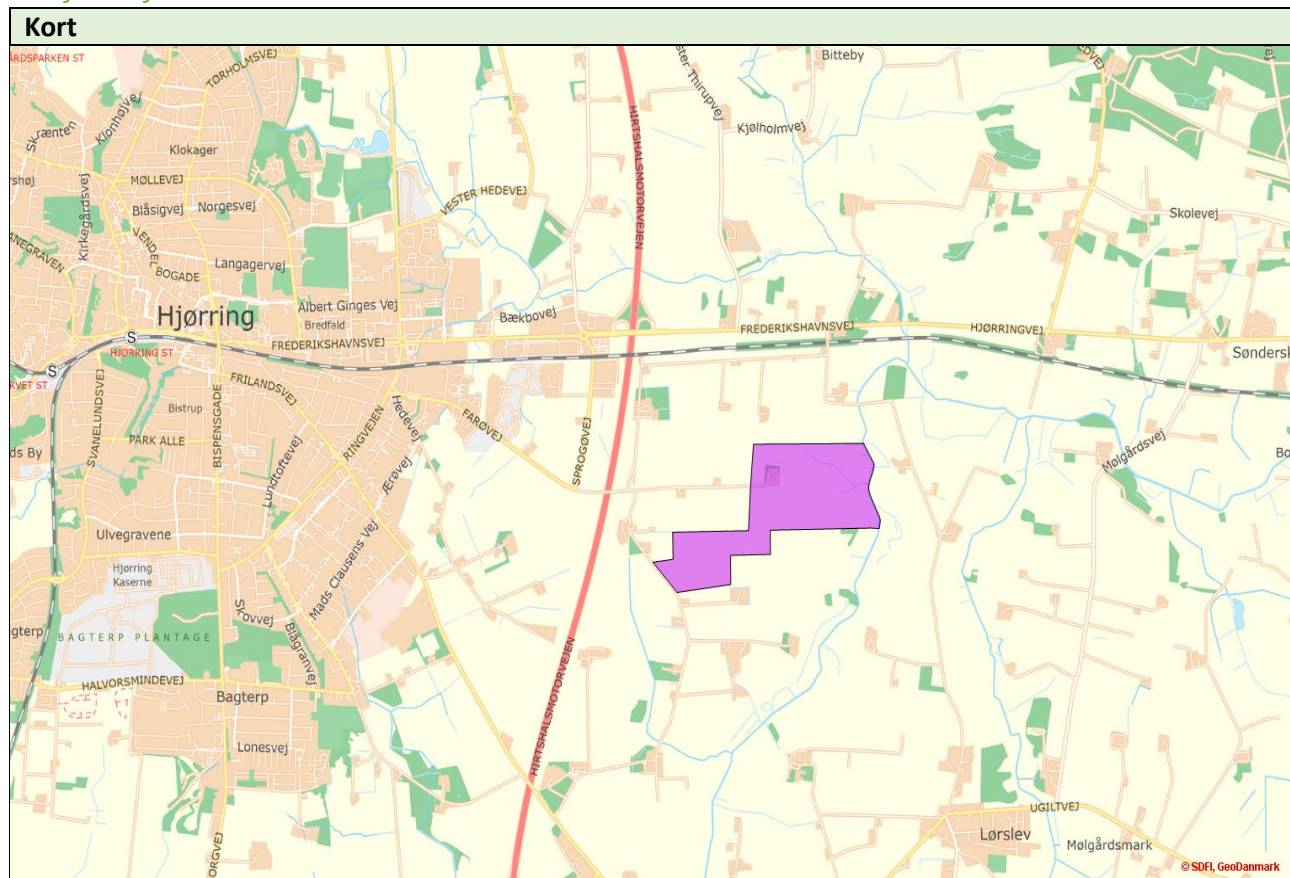


Område 20 - Solceller øst for Hjørring og motorvejen ved Fælsigvej

Ansøgning nr. 32

Ansøger - LE34

Projektejer - Ulrik Lunden



Kort	
Solceller	
Anlæggets størrelse:	68 ha.
Forventet årlig produktion:	180 TJ
Afstand til nærmeste bolig:	70 meter
Antal boliger indenfor 200 m:	6 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:	2.000.000 kr.

Screening af solcelleprojektet

Ejerskabsform	Godt
Lokalt ejet selskab.	
Økonomisk gevinst for lokalområdet	Mindre godt
Lokalområdet tilbydes ingen ting.	
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 180 TJ, svarende til ca. 5 % af det forventede el forbrug i 2030.	

Natur	Tilpasses
Projektet er i konflikt med beskyttet natur. Ansøger foreslår erstatningsnatur, mod at der opsættes solceller på engarealet mod vest. Projektområdet overlapper med å-beskyttelseslinje langs Uggerby Å.	
Landskab	Uproblematisk
Ingen konflikter	
Kulturarv	Uproblematisk
Området rummer ikke kulturarvsinteresser.	
Landbrug	Dårlig jord
Bonitet: Finsandet jord.	
Husdyrbrug i nærområdet: 330 DE kvæg, 800 DE grise - Mange dyr.	
Synergier mellem arealanvendelser	Potentiale
Der er dårlig landbrugsjord på arealet. Projektområdet indeholder en beskyttet mose med høj artsdiversitet. Hvis solcellerne ikke placeres i beskyttet natur, men kun på opdyrkede arealer, vil det mindske næringspåvirkningen og højne naturtilstanden i området.	