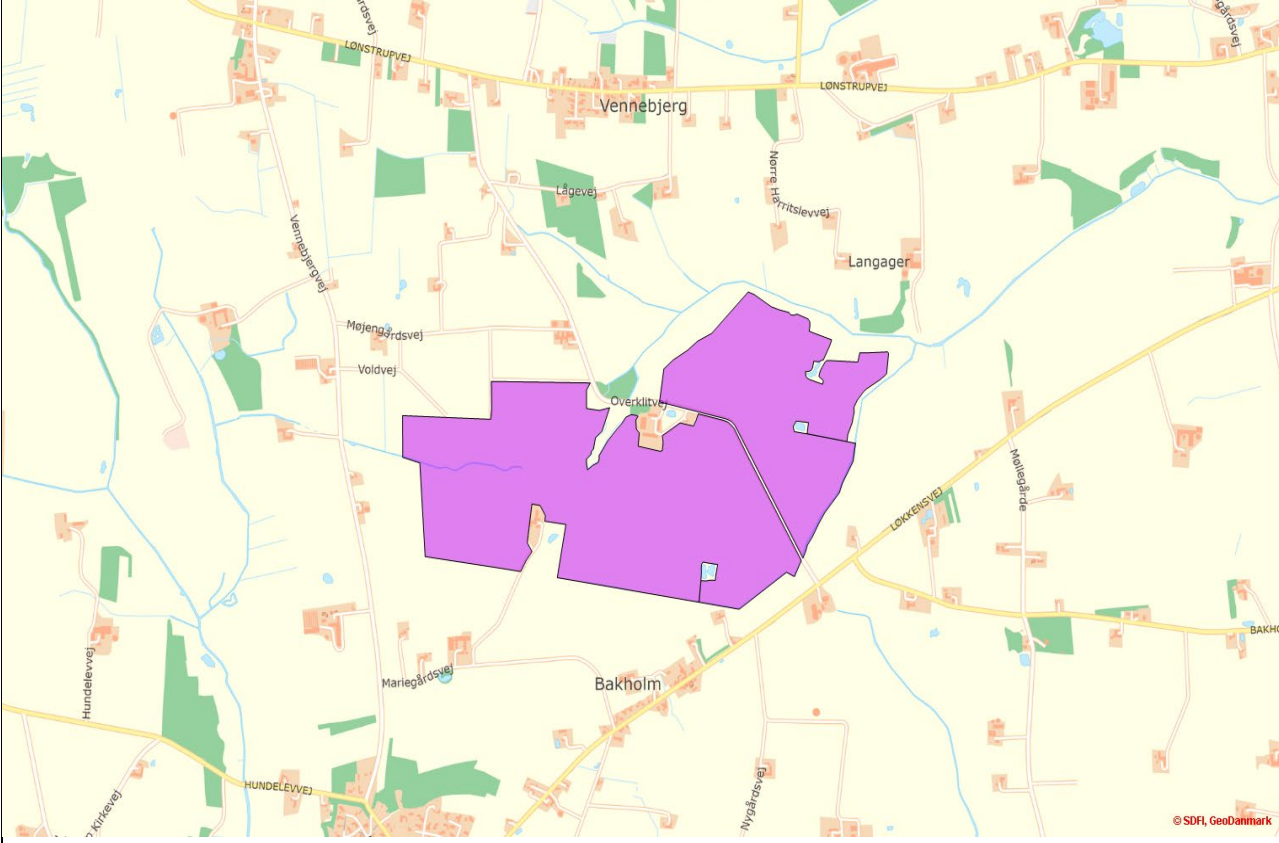


Område 16 - Solceller på vestsiden af Løkkensvej nord for Bakholm

Ansøgning nr. 05

Ansøger - Brdr Færch I/S

Projektejer - Brdr Færch I/S

Kort	
	
Solceller	
Anlæggets størrelse:	120 ha.
Forventet årlig produktion:	324 TJ
Afstand til nærmeste bolig:	0 meter
Antal boliger indenfor 200 m:	7 stk.
Antal boliger omkranset på 2 eller flere sider:	1 stk.
Nedlæggelse af boliger	
Antal boliger der nedlægges:	0 stk.
Samarbejde og forsyning	
Midler til grøn pulje:	3.840.000 kr.

Screening af solcelleprojektet

Ejerskabsform	Bedst
Lokalt ejet selskab, med krav til investeringspartner om at tilbyde lokalt ejerskab. Kommende partner vil overvejende blive vurderet på lokalt engagement.	
Økonomisk gevinst for lokalområdet	Godt
Oprettelse af Færchs lokalfond med formål at give tilskud til lokale projekter, kombination af årlige og engangs beløb.	
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 324 TJ, svarende til ca. 8 % af det forventede el forbrug i 2030.	
Natur	Tilpasses og undersøges nærmere
Skal tilpasses ift. økologisk forbindelse. Påvirkningen af rastende fugle på fugledirektivet skal undersøges. Det er især hjejle og pomeransfugl.	
Landskab	Tilpasses og undersøges nærmere
Vil have en stor påvirkning på udsigten til Rubjerg Knude fra Løkkensvej og på udsigten fra toppen af Rubjerg Knude og Klangshøj. Der er ikke tekniske anlæg i forvejen.	
Kulturarv	Undersøges nærmere
Den vestlige halvdel af området er udpeget som beskyttelseszone omkring aftalekirken Vennebjerg Kirke. Projektet skal tilpasses, eller anlæggets sammenhæng med kirken og indkigget til kirken skal undersøges nærmere på baggrund af visualiseringer.	
Landbrug	Middelgod jord
Bonitet: Finsandet jord og fin lerblandet sandjord. Husdyrbrug i nærområdet: 800 DE kvæg - Middel antal dyr.	
Synergier mellem arealanvendelser	Neutral
De beskriver flere naturtiltag, men da der ikke er god natur i nærheden, vil det være bedre at lave synergi med landbrug.	