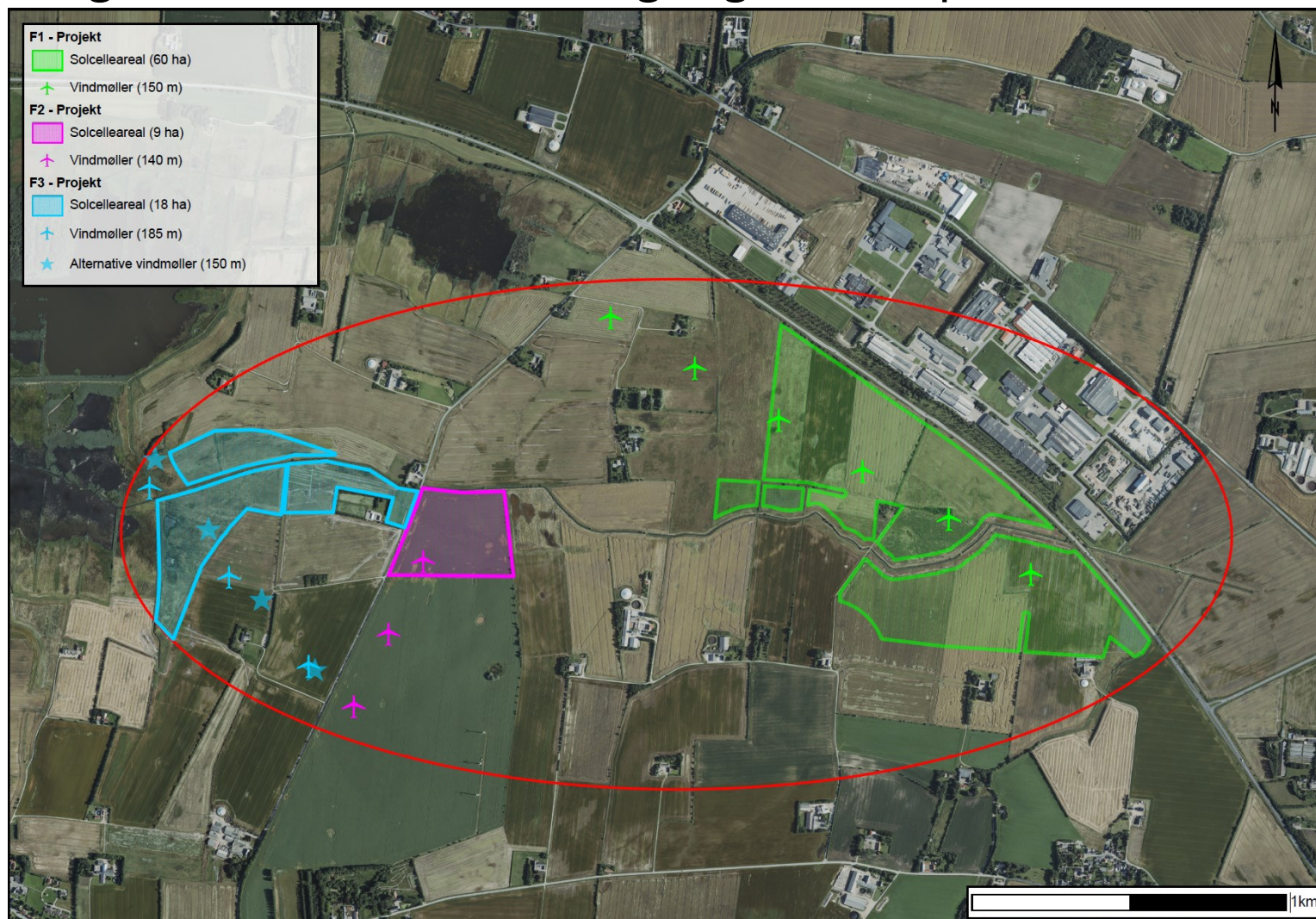


Bilag 1. Overblik over VE-ansøgninger – Foodparken/Erslev Kær



Oversigtskort: Ansøgte VE-projekter i Energizone Foodparken/Erslev.

Tekniske anlæg og produktion:

Projekt	Møller		Solceller		Produktion		Andel af elbehov i 2030*		Repowering
	Antal	Højde	Størrelse	Højde	Vind	Sol	Vind	Sol	Antal
F1	6	150 m	60 ha inkl. muligt batterianlæg	4 m	81.000 MWh	66.000 MWh	37 %	30 %	4-8
F1 a	4	150 m	60 ha inkl. muligt batterianlæg	4 m	54.000 MWh	66.000 MWh	25 %	30 %	4-8
F1 b	3	150 m	60 ha inkl. muligt batterianlæg	4 m	40.500 MWh	66.000 MWh	18 %	30 %	4-8
F2	3	140 m	9 ha	4,5 m	36.000 MWh	9.000 MWh	17 %	4 %	9
F3	3	185 m	0-30 ha	3-4 m	75.000 MWh	0-20.000 MWh	34 %	0-9 %	Min. 3
F3 a	4	150 m	0-30 ha	3-4 m	60.000 MWh	0-20.000 MWh	28 %	0-9 %	Min. 4

*Forventet elbehov i 2030 er beregnet til 218.000 MWh. Efter 2030 forventes elbehovet fortsat at stige. I 2035 forventes således et elbehov på 266.000 MWh. Efter 2035 er forudsigelserne mere usikre, dog forventes fortsat en stigning. Baseret på seneste klimaregnskab fra 2023 og KF25 fremskrivning. Forudsat at der ikke opsættes datacentre og PtX på Mors.

Lokal påvirkning:

Projekt	Boliger nedlægges		Salgsoption	Salgsaftaler	VE-bonus	Grøn pulje	Øvrige frivillige tiltag og lokalt ejerskab
	4x mh	støj	4-6x mh	0-6x mh	Antal husstande / beløb pr. Husstand*		
F1	10	1-3**	24	Fuldmagt fra 9 boligejere i 4x mh	103 / 9.830 kr.	13.7 mio. kr.	Frivillig værditabs- og salgsoption. Pulje til lokalsamfundet (ca. 287.254 kr. årligt*), støtte til etablering af lokal forening. Tilbud om samarbejde med fjernvarme. Foræring af 30 anparter til boligejere i 4-6x mh (værdi ca. 7.875 kr. årligt*). 33 % af anparter udbydes til alle i Morsø Kommune.
F1 a	5	1-3**	15	Fuldmagt fra alle boligejere i 4x mh	85 / 9.529	10.9 mio. kr.	
F1 b	1	1-3**	14	Fuldmagt fra alle boligejere i 4x mh	81 / 8.750	9.8 mio. Kr.	
F2	0***	0	13	Ingen	40 / 5.100 kr.	4.4 mio. kr.	Frivillige naboaftaler.

							Min. 20 % anparter udbydes til en radius af 4-5 km. Sdr. Herreds kraftvarmeværker tilbydes 20-30 % ejerandel. Forventet 5-8 mellem anpartshavere og mange små.
F3	7	0	17	Frivillige aftaler med 4 i 4x mh	117 / 3.450 kr.	7-10.6 mio. kr.	Frivillig værditabs- og salgsoption.
F3 a	4	0	6	IO	42 / 5.550 kr.	6-9.6 mio. kr.	Ønsker dialog om løbende tilskud til lokalsamfundet. I dialog med Frøslev beboerforening. Støtteerklæringer fra: Morsø Wind, SvæveThy samt Frøslev og Omegns beboerforening. Interessetilkendegivelser fra Sdr. Herreds Kraftvarmeværker og AU. Arbejder for 100 % lokalt ejerskab, vil tiltrække lokale virksomheder, energiselskaber og borgere.

IO Ikke Opgivet

*Ved 35 øre pr. kWh

**Afhænger af mulighed for nedtagelse af de yderligere 4 eksisterende møller

*** 3 boliger indenfor 4x mh ejes allerede af projektet