



## Projekt #8 (VE2023) Lovrup Solenergipark

Område:	Lovrup Skov
Projektejer:	Obton A/S
Type:	Solceller
Areal:	198 ha
Panelhøjde:	Op til 3,5 meter
Årlig produktion:	Ca. 211.000 MWh

### Om projektet:

Lovrup Solenergipark dækker et areal på 198 hektar og forventes at have en årlig produktion på op til 211.000 MWh. Ud fra et gennemsnitligt årsforbrug for en husstand på 4.500 kWh vil dette svare til, at produktionen leverer strøm til 46.888 husstande. Den kommende 400 kV højspændingsledning vil løbe igennem den centrale del af området. Projektet skal respektere de deklarerede bestemmelser for afstande, så højspændingsledningen kan realiseres.

Området består i dag af marker, der drives som konventionelt landbrug, og mod øst grænser området op til Lovrup Skov. Indenfor området findes der 8 eksisterende møller, som projektet projekteres omkring.

Solcelleparken omgives af et beplantningsbælte, som etableres så tidligt som muligt for at opnå hurtig slørende effekt. Det vil være ca. 5 meter bred og minimum 4 meter højt, og etableres og driftes økologisk.

Projektet forventes nettilslutet via nedgravet kabel til den nye 150 kV transformatorstation 'Øster Gasse', som planlægges nord for projektområdet.

Vil du vide mere om projektet?

Projektet er i planlægning - når det er klar til at komme i høring, vil dette fremgå af Tønder Kommunes hjemmeside, og yderligere information bliver vedlagt.



TØNDER  
KOMMUNE