



Projekt #8 (VE2023) Lovrup Solenergipark

Område:	Lovrup Skov
Projektejer:	Obton A/S
Type:	Solceller
Areal:	200 ha
Panelhøjde:	Op til 3,5 meter
Årlig produktion:	Ca. 184.000 MWh

Om projektet:

Lovrup Solenergipark dækker et areal på 200 hektar og forventes at have en årlig produktion på op til 184.000 MWh. Ud fra et gennemsnitligt årsforbrug for en husstand på 4.500 kWh vil dette svare til, at produktionen leverer strøm til 40.888 husstande. Projektet indeholder desuden muligheden for, at opstille et BESS anlæg på op til 2 hektar, i tilknytning til den planlagte transformatorstation. BESS anlæg består af batterier i containere, som anvendes til lagring af elektriciteten.

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 tilpasses. 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. Solenergianlægget omkranses 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 høring i perioden fra 7. april til 2. juni 2025. Du kan læse mere om projektet, høringen og se hvordan du kan afgive høringsvar på Tønder Kommunes hjemmeside, under Demokrati og Indflydelse - Indflydelse og debat - Høringer og afgørelser.

