

Idéoplæg

Indkaldelse af ideer og forslag i forbindelse med planlægning for solcelleanlæg ved Lysabild, Sydals

Sønderborg Kommune har modtaget en ansøgning fra Clean Energy Advisors ApS om at igangsætte planarbejdet for etableringen af et solcelleanlæg på arealer placeret nordvest for Lysabild og umiddelbart syd for Lille Mommarkvej. Solcelleanlægget kræver en lokalplan og et tillæg til kommuneplanen.

Inden Sønderborg Kommune arbejder videre med den mere uddybende planlægning, vil vi gerne beskrive projektet og give dig mulighed for at komme med forslag og ideer til planlægningen.

Baggrund

Clean Energy Advisors ApS ønsker i samarbejde med lokale lodsejere at etablere et solcelleanlæg til strømproduktion på arealer placeret nordvest for Lysabild og umiddelbart syd for Lille Mommarkvej.

Solcelleanlægget vil stå på et areal op til 38 ha og forventes at levere ca. 27.000 MWh om året. En mængde strøm, der svarer til 8.000 husstandes årlige elforbrug eksklusiv elbiler eller varmepumper.

Arealet udnyttes i dag som landbrugsjord.

Nærmeste landsbyer er Tandslet der ligger omkring 600 meter nordvest for projektområdet og Lysabild, der ligger omkring 680 meter mod sydøst. Desuden ligger Sarup omkring 1,5 km mod øst.

Anlægget består af solpaneler som monteres på markstativer, der opstilles på parallelle rækker med ensartet udseende og hældning.

Der vil blive anvendt mørke antirefleksbehandlede solceller for at minimere refleksioner.

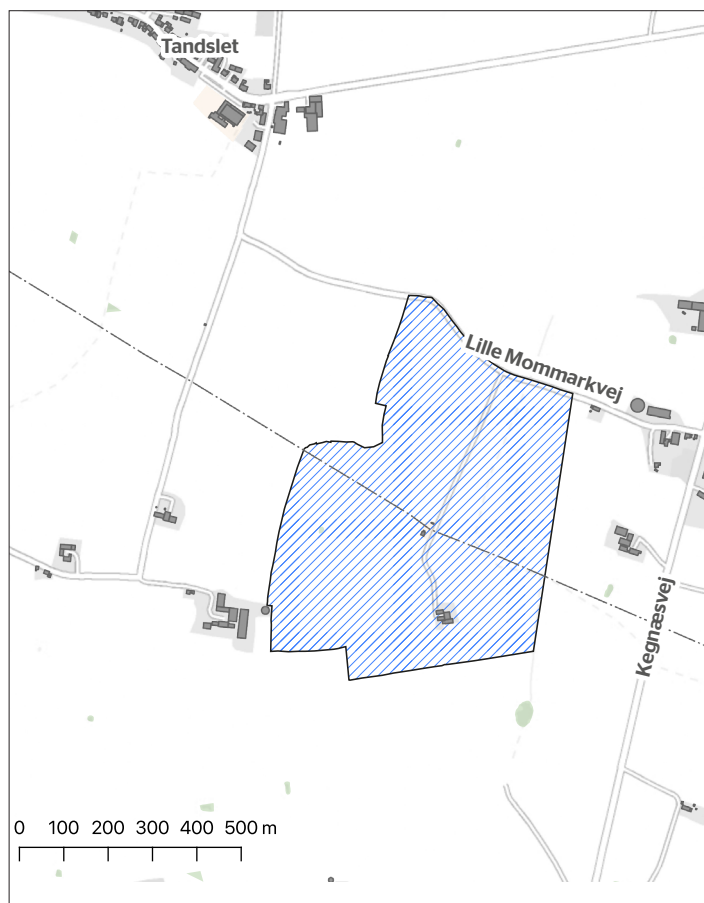
Solpanelerne får en højde på 2,5 - 4 meter over reguleret terræn, afhængigt af endeligt valg af model. Anlægget afskærmes mod omgivelserne af levende hegn. Beplantningen har til formål at afskærme anlægget mod omgivelserne men vil tillige kunne fungere som føde- og rasteområde for dyr, fugle og insekter.

Læhegnene vil blive etableret ved anvendelse af hjemmehørende arter, og holdes i en minimumshøjde svarende til anlæggets maksimale højde. Hegnet ønskes holdt i ca. 3-4 meters højde så bevoksningen ikke skygger for solcellerne.

Den videre planlægning

De indsendte ideer og forslag vil blive vurderet og brugt til at udarbejde et forslag til et kommuneplantillæg og et forslag til en lokalplan.

I en 8 ugers høringsperiode herefter kommer planforslagene



Den blå skravering angiver forslag til afgrænsning af planområdet.

i offentlig høring. Alle indkomne bemærkninger i den høringsperiode vil indgå i byrådets endelige behandling af kommuneplantillæg og lokalplan.

Send ideer og forslag

Du har mulighed for at komme med ideer og forslag til dette idéoplæg i perioden 19. januar 2021 til 2. februar 2021.

Du kan sende dine bemærkninger skriftligt til by-landskab@sonderborg.dk Mærk mailen "Idehøring Lysabild sagsnr. 16/16160".

Vil du vide mere?

Spørgsmål kan rettes til Sønderborg Kommune, By & Landskab, Nina Kaubak Pedersen, Telefon: 27 90 54 46 eller e-mail: nkau@sonderborg.dk.

Idéoplægget kan i øvrigt ses på kommunens hjemmeside: www.sonderborgkommune.dk under høringer.