



Svendborg
Kommune

Højlandsvej

Idéoplæg

Idéer og forslag til planlægning og afgrænsning af miljøvurderinger for solenergianlæg syd for Højlandsvej, Gudbjerg



Klimahandleplan
2022-2050



Indhold

Indledning

Hvad går projektet ud på?

Miljøpåvirkninger

Planlægningsproces

Høringsperiode og høringssvar

VE loven

Indledning

Kommunalbestyrelsen i **Svendborg Kommune** besluttede den 20. december 2022 at udvide den vedvarende energiplanlægning til at omfatte 145 hektar solceller og 6 større vindmøller. 3 af de 6 vindmøller er Broholmmøllerne. **Svendborg Kommune** har i løbet af to åbne ansøgningsrunder modtaget ansøgninger på ca. 700 hektar solenergi og 11 vindmøller.

Kommunalbestyrelsen besluttede den 28. februar 2023 at fortsætte den videre proces for de 3 projekter der er vurderet bedst egnede.

- Hybridprojekt ved Høje Dong, bestående af 3 vindmøller á ca. 150 meter og ca. 60 hektar solenergi
- Solenergianlæg syd for Højlundsvej, Gudbjerg på ca. 60 hektar solenergi
- Videre udpegning af arealer til solenergianlæg til Svendborg Fjernvarme.

Borgermøde om solenergianlæg

Kom til borgermøde i Gudbjerg.

Borgermødet afholdes i Gudbjerg Forsamlingshus, Byvej 44, 5892 Gudbjerg **den 24. april 2023 kl. 19.00-21.00**

Projektejer vil på borgermødet fortælle om solenergiprojektet, lokalt medejerskab og VE loven.

Svendborg Kommune vil informere om den nuværende og kommende planlægnings- og miljøvurderingsproces.

Tilmeld dig på:

www.svendborg.dk/sologvind

Med dette **idéoplæg** indkalder **Svendborg Kommune** ideer og forslag til den videre planlægning og miljøvurdering for et ca. 60 ha solenergianlæg syd for Højlundsvej, Gudbjerg.

Gennemførelsen af det ansøgte projekt kræver at kommunalbestyrelsen vedtager kommuneplantillæg og lokalplan.

Det er vurderet, at projektets samlede miljøpåvirkninger har et sådan omfang, at det vil medføre krav om miljøvurdering.

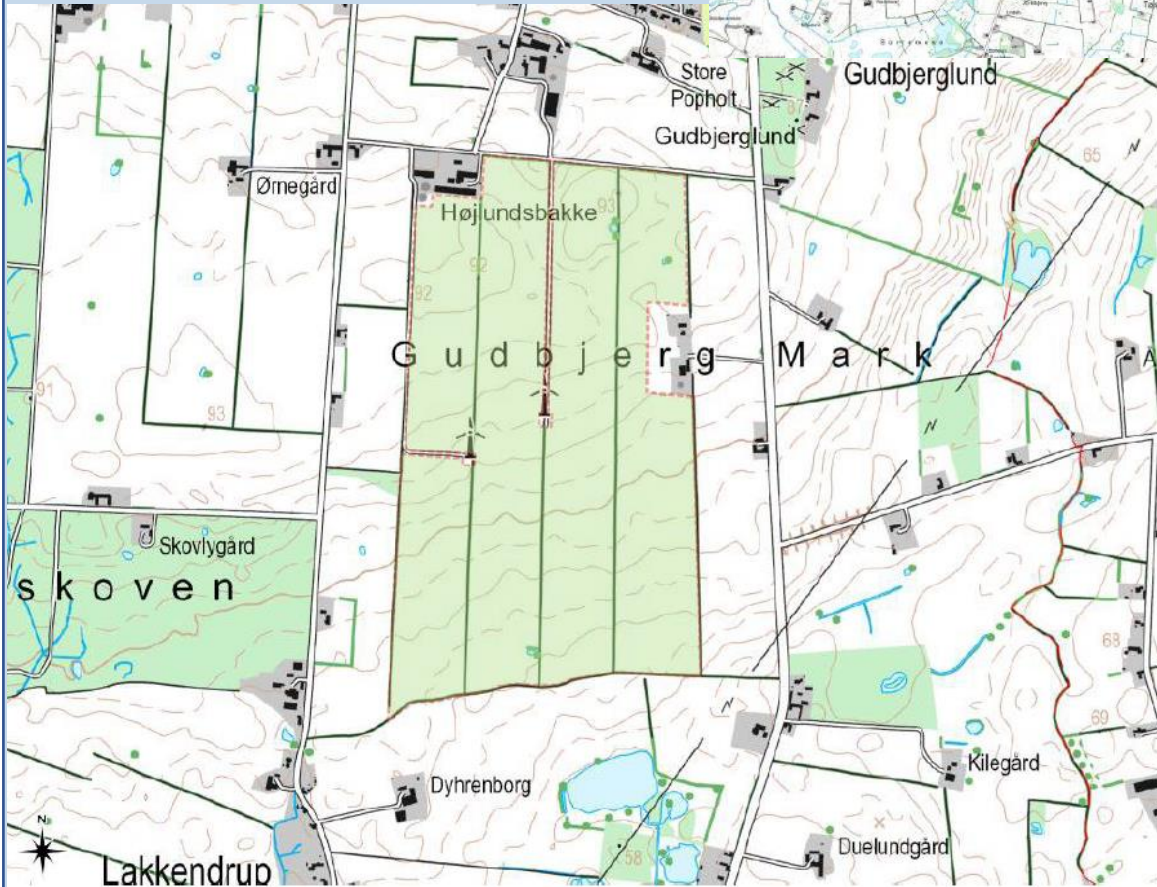
Forud for udarbejdelsen af miljøvurdering, kommuneplantillæg og lokalplan indkaldes ideer og forslag til det videre planarbejde og afgrænsning af miljøvurderinger.

Idéer og forslag skal være modtaget hos Svendborg Kommune senest den **03.05.2023**.

Se afsnittet om høringssvar og høringssvarperiode for oplysninger.



Projektområde



Kort hvor projektområdet er fremhævet

Med dette idéoplæg opfordres alle til at komme med ideer og forslag forud for den forestående planlægning og miljøvurdering.

Idéfase

Idéfasen er første trin i planlægningsarbejdet. Formålet med idéfasen er at give borgere, interesseorganisationer og andre interesserede, der kan blive berørt af planlægningen, mulighed for at stille spørgsmål på et tidligt tidspunkt i processen. Derudover er det muligt at komme med forslag og idéer til emner, som skal have særligt fokus i miljøvurderingen og plangrundlaget.

Der vil senere blive gennemført en offentlighedsfase, hvor miljøvurderinger, kommuneplantillæg og forslag til lokalplan sendes i offentlig høring, samt udkast til tilladelse af projektet.



Hvad går projektet ud på?

Ansøger ønsker at etablere et ca. 60 hektar solenergianlæg.

Området er i dag beliggende i landzone og er ikke udpeget til solenergianlæg i kommuneplanen. Solenergianlægget ønskes etableret i tilknytning til to eksisterende vindmøller á ca. 80 m. Projektet omfatter derudover kalbeltracé for nettilslutning.

Ansøger forventer en energiproduktion på ca. 35-60 MW og producere energi svarende til 15.000 husstandes årlige elforbrug.

Projektområdet har en tilbagetrukket placering fra Ørbækvej, Lakkendrupvej og Gudbjerg By. Det ansøgte projekt vil i overvejende grad være afskærmet af de eksisterende hegn langs markerne. Behovet for yderligere afskærmning i form af supplerende beplantningsbælter vil skulle fastlægges nærmere i den

kommende planlægning.

I plan- og projektområdet er der en række beskyttede jorddiger, som der vil skulle tages hensyn til. Herudover er der ikke udpeget særlige landskab- eller naturinteresser i projektområdet, men der vil ske en nærmere vurdering af miljøforholdene i forbindelse med udarbejdelse af planforslagene inkl. Miljøvurderingen af både planer og projektet.

Ansøger er indstillet på at andre tiltag der skaber værdi i lokalområdet kan komme i betragtning som eks. vandre-, cykel- eller ridestier gennem projektområdet.

Lokalt medejerskab

Ansøger er indstillet på at udbyde 40 % andele til lokalt medejerskab i form af lokale borgere, forsyningsvirksomheder og andre virksomheder i kommunen.



Miljøpåvirkninger

Planlægningen og projektet er omfattet af lov om miljøvurdering. Formålet er at sikre, at miljøhensyn indgår under udarbejdelse af og vedtagelse af planer og tilladelse til projekter, der kan få en væsentlig indvirkning på miljøet.

Miljøvurderingen bygger på en miljøkonsekvensrapport af projektet, som bygherren udarbejder, samt en miljørapport af planerne som **Svendborg Kommune** udarbejder.

Projekter og planer, der forventes at kunne påvirke miljøet væsentligt, kan kun realiseres på baggrund af en vurdering af konsekvenserne for miljøet. Vurderingen skal påvise, beskrive og vurdere projektets væsentlige direkte og indirekte virkning på:

- Befolkningen og menneskers sundhed, herunder støj, skygge og refleksioner.
- Den biologiske mangfoldighed med særlig vægt på arter og naturtyper, der er beskyttede, herunder fugle og flagermus.
- Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima
- Kulturarv og landskab
- Samspillet mellem disse faktorer

Inden miljøkonsekvensrapporten bliver udarbejdet, indkaldes nu idéer og forslag til miljøkonsekvensrapportens indhold.

Formålet er, at borgere, virksomheder, berørte myndigheder og andre interessenter, får mulighed for at stille spørgsmål og komme med input til miljøvurderingens indhold.

Miljøvurderingen skal give en samlet beskrivelse af projektet, herunder kabeltracé og dets miljøkonsekvenser. Den danner grundlag for en offentlig debat om projektet, som indgår i miljømyndighedens endelige vurdering af, om der kan gives tilladelse til projektet.

Svendborg Kommune indkalder derfor idéer og forslag til hvilke miljøforhold, som skal undersøges i miljøvurderingerne.

Eksempler på idéer og forslag kan være:

[Er der nogle særlige forhold, som bør belyses i miljøvurderingen?](#)



Planlægningsproces

Kommuneplantillæg og miljøvurdering af plangrundlag

Gennemførelsen af det ansøgte projekt vil kræve vedtagelse af et kommuneplantillæg og en ny lokalplan. Planlægningen er omfattet af miljøvurderingsloven, hvorfor der skal udarbejdes en miljøvurdering af planerne.

Svendborg Kommune er ansvarlig for udarbejdelse af kommuneplantillæg og lokalplan samt miljøvurderingen deraf.

Svendborg Kommune indkalder derfor idéer og forslag til det videre arbejde med plangrundlaget.

Eksempler på idéer og forslag kan være:

Er områdets størrelse og afgrænsning hensigtsmæssig?

Hvilke hensyn bør særligt varetages i planlægningen?

Hvad kan samtænkes i projektet? – f.eks. biodiversitet, adgang til naturen, rekreative muligheder, etc.

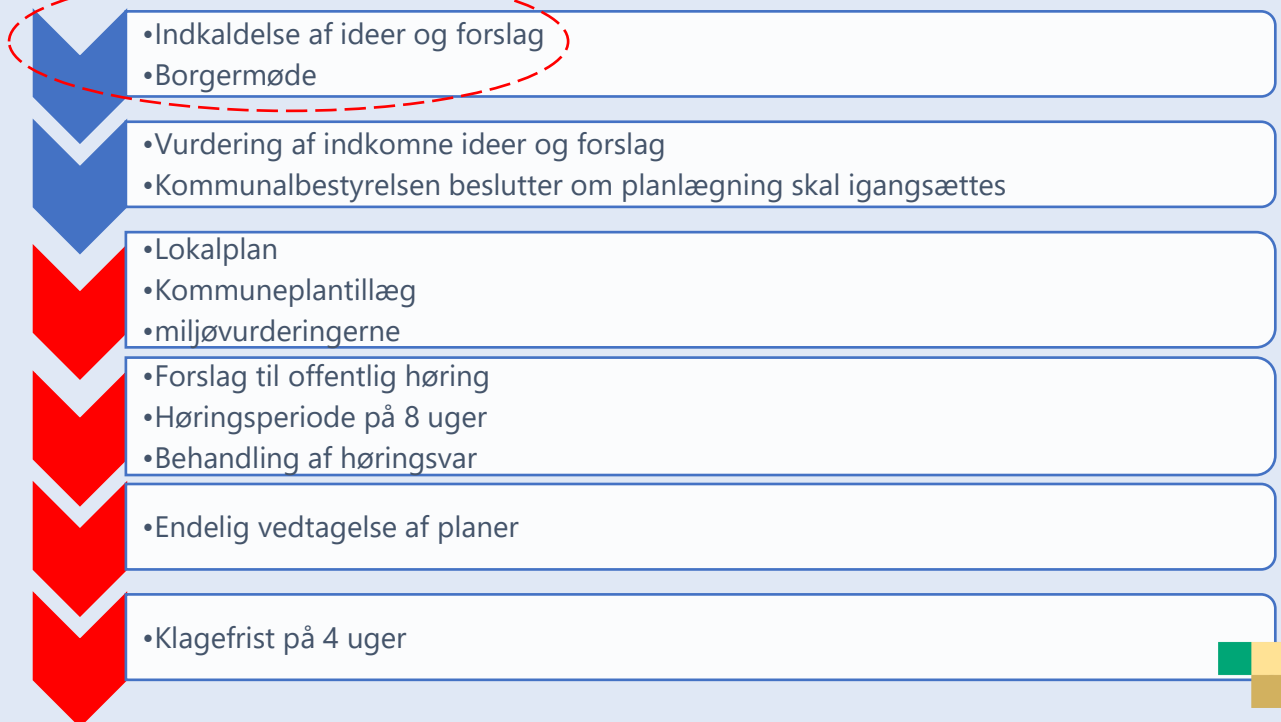
Hvor mener du, der skal etableres ny afskærmende beplantning til solcelleanlægget?

Input til udmøntning af de 40 % andele som udbydes til lokalt medejerskab?

Næste skridt

Efter det forudgående høring vurderes de indkomne ideer, forslag og bemærkninger. Herefter indgår høringssvarene i den politiske behandling. Kommunalbestyrelsen beslutter herefter hvorvidt der skal udarbejdes et forslag til kommuneplantillæg og et forslag til lokalplan for området inkl. miljøvurdering.

Proces



Høringsperiode

Idéoplægget er i offentlig høring i **6 uger fra onsdag den 22. marts 2023 til og med onsdag den 3. maj 2023.**

Hørings svar

Hørings svar af både miljøvurdering og planproces kan frem til og med den 3. maj 2023 sendes til:

plan@svendborg.dk

eller

Svendborg Kommune

Plan og Erhverv

Frederikshøj 4a

5700 Svendborg

Hørings svar bedes mærket "Hørings svar Solenergi Højlundsvej". Angiv navn, adresse og e-mail i din henvendelse.

Har du spørgsmål, kan du kontakte planlægger, Rasmus Kiertzner på telefon 23717825 eller mail rasmus.kiertzner@svendborg.dk

Det er kun de nærmeste naboer, som er orienteret pr. brev. Øvrige interesserede henvises til hjemmesiden, www.plandata.dk samt annoncering i ugeavisen Svendborg.

Høringen er offentliggjort på Svendborg Kommunes hjemmeside under "høring og afgørelse". <https://www.svendborg.dk/nyheder/hoeringer-og-afgoerelser>

Vi gør opmærksom på, at dine bemærkninger vil være omfattet af lov om offentlighed i forvaltningen, og at de derfor vil kunne læses af andre. Der opfordres derfor til ikke at fremsende personfølsomme eller fortrolige oplysninger. Alle hørings svar vil blive offentliggjort i forbindelse med den politiske behandling.



VE-loven

Energistyrelsen administrerer fire ordninger i lov om fremme af vedvarende energi (VE-loven), som har til hensigt at fremme lokalbefolkningens accept af og engagement i udbygningen af vindmøller og solceller.

Værditabsordningen giver mulighed for at få erstatning ved værditab på beboelsesejendom ved støjgener, skyggekast eller visuel påvirkning fra VE-anlæg inden for 10 km ved vindmøller og 1,5 km fra solcelleanlæg. Værditab vurderes af taksationsmyndighed.

VE- Bonusordningen

Årlig udbetaling til ejer af beboelsesejendom beliggende inden for 8 gange møllehøjde og 0- 200 meter afstand fra solcelleanlæg.

Udbetalingen baseres på anlæggets størrelse og elprisen. Gennemsnitlig udbetaling fra vindmøller er 5000 kr. og 2000 kr. fra solcelleanlæg.

Salgsoptionsordning

Naboer i afstanden 4-6 gange møllehøjde fra nærmeste vindmølle og 0-200 meter afstand fra større solcelleanlæg kan vælge at sælge deres beboelsesejendom til opstilleren af det vedvarende energianlæg i op til et år efter første kWh er produceret fra anlægget.

Grøn Pulje

Engangsindbetaling fra opstiller når anlægget idriftsættes. Puljen kan søges til projekter der afhjælper gener fra VE-anlæg for nærmeste naboer, grønne tiltag eller landskabelige, rekreative og kulturelle formål.

Puljen kan søges af:

- Naboer inden for 200 meter
- Naboer inden for 4,5 km
- Øvrige borgere i kommunen der understøtter bæredygtighedsstrategi 2020 eller Svendborg Kommunes Klimahandleplan.

(i 2023 er der ca. 1 mio. i puljen fra solcelleanlægget i Tved)

Læs mere om støtte til vedvarende energi på energistyrelsens hjemmeside www.ens.dk

