



Svendborg
Kommune

Foreløbig screening af tilkendegivelser om vedvarende
energianlæg i Svendborg Kommune

juni 2021

Forord

Dette bilag har til hensigt at skabe et foreløbigt overblik over de solcelle- og vindmølle anlæg, der er indkommet på forskellig vis til Svendborg Kommune. Det kan være som ønsker, tilkendegivelser eller som egentlige projekter. Den foreløbige screening er foretaget ud fra en række betydende parametre. En sådan screening er tidligere udarbejdet i 2018, hvilken danner udgangspunkt for denne screening. Screeningen skal kunne danne grundlag for en politisk debat og beslutning omkring den videre planlægning af vedvarende energianlæg i Svendborg Kommune.

For at kunne lave en endelig prioriteret screeningsliste, skal administrationen indhente nye og opdaterede oplysninger om alle anlæggene i et mere detaljeret omfang. Det vil kunne give et detaljeret indblik i nøgletal og beskrivelse af de enkelte anlæg. Flere af projekterne er flere år gamle, hvorfor der kan være flere tilrettelser, som kan give nyttig viden. Screeningen er foretaget objektivt - udelukkende baseret på en faglig vurdering i de enkelte projekter.

Juni 2021

Plan og Udvikling

Svendborg Kommune.

Foreløbig prioriteret screeningsliste over tilkendegivelser om solcelleanlæg i Svendborg Kommune

De grønne projekter vil umiddelbart kunne igangsættes. De gule kræver tilpasninger, før de kan igangsættes. De røde kan umiddelbart ikke igangsættes.

Lokalitet/ Parameter	Areal (ha)	Kystnærhedszone (helt eller delvist)	Kan medføre væsentlige nabogener	Sårbare Land- skaber	Kulturarvareal er mv.	Rekreative forhold	Særlige drikkevands- interesser	Natur	Uden tilknytning til By og Erhverv	Note
Øst for Stenstrup	35						✓	x	(x)	Ligger tæt på Stenstrup
Fåborgvej (Udvidelse Rødkilde)	3,8	(x)					✓			Beliggende ved lokalplanlagt solcelleareal.
Rødmevej (Nord for Stågerup)	80				x	x	✓	x	x	Sol og Vind
Heldagergårds- vej (Nord for Svendborg)	80,5			x			✓		x	
Nørremarksvej (Nord for Vester Skerninge)	60		x				✓	x	x	
Hvidkilde Nord	109			x	x		✓		x	
Gundestrup (Nord for Vester Skerninge)	20			x			✓	x	x	
Nørre Vornæs (Tåsinge)	66	x						x	x	
Nyborgvej, Øst for Tved	25,8	x		x					x	
Syd for Ulbølle	130	x	x	x					(x)	
Øst for Gammel Nyby (Tåsinge)	16	x	x	x			✓			
Hvidkilde Syd	103	x		x		x	✓		x	Vejreservation (Fåborgvej)

Beskrivelse af udvalgte screeningsparametre

De parametre, som er vægtet højest er: kystnærhedszonen, påvirkning af landskabet og naboer.

Kystnærhedszone

Her vurderes om projektet helt eller delvist er beliggende i kystnærhedszonen. Der er særlig restriktiv lovgivning (planlovens §5). Her kan etablering af solceller i udgangspunktet kun etableres, hvis de er beliggende bag eksisterende bystruktur. Placering af solcelleanlæg i kystnærhedszonen kræver, at der er en særlig planlægningsmæssig eller funktionel begrundelse for den kystnære lokalisering. Planklagenævnets afgørelser viser, at det er muligt at planlægge for solceller i kystnærhedszonen, men muligheden må betragtes som snæver.

Bolig- og Planstyrelsen fører bl.a. tilsyn med, at de nationale interesser i kystområderne varetages i forbindelse med den kommunale planlægning. De har for nylig gjort indsigelse i et planforslag for et solcelleanlæg i kystnærhedszonen i Næstved Kommune. I det tilfælde var der ikke grundlag for at sige, at der var en særlig planlægningsmæssig eller funktionel begrundelse for at placere et solcelleanlæg på den kystnære placering. Placeringen stred samtidig mod hovedprincippet om, at anlæg i kystnærhedszonen som hovedregel skal lokaliseres i størst mulig afstand fra kystlinjen og fortrinsvis bag eksisterende bystruktur. Hovedprincippet er, at ny bebyggelse eller nye anlæg skal placeres uden for kystnærhedszonen eller sådan, at kysten og kystlandskabet påvirkes mindst muligt.

Landskaber

Forholder sig til om anlægget er beliggende i større sammenhængende landskaber eller om det er bevaringsværdige landskaber. Landskabet i Svendborg Kommune er delt op i 3 landskabshensyn der skal tages i betragtning ved fysisk planlægning i det åbne land: *tilpas, beskyt og ændre*.

Naboer

Her vurderes det om projektet vil kunne medføre gener for omkringboende naboer i en væsentlig grad.

Kulturarvarealer mv.

Forholder sig til om projektet påvirker kulturarvsarealer som f.eks. geologiske bevaringsværdige kulturarvarealer, fredede fortidsminder, værdifulde kulturmiljøer, kulturhistoriske værdier og sten og jorddiger. Herunder typiske herregårdslandskaber.

Rekreative forhold

Her er vurderes ud fra om projektet påvirker friluftfaciliteter, margueritruter, vandreruter, P- og rastepladser hvor særlige udsigter kan opleves.

Natur

Her vurderes det om projektet påvirker særlige naturområder som: Natura2000, §3-områder, å-beskyttelseslinje, skovbyggelinje, grønt DK kort (økologiske forbindelser), fredsskov og vandløb. Også her vil der være kryds hvis dele af området er registreret som værdifuldt naturområde med høj kvalitet af regional eller kommunal betydning.

By og Erhverv

Forholder sig til om solcellearealet er beliggende i det åbne land væk fra byer og erhvervsområder. Solcelleanlæg i det åbne land ses gerne placeret i nærheden af bymæssig bebyggelse og erhvervsområder.

Foreløbig prioriteret screeningsliste over tilkendegivelser om vindmøller i Svendborg Kommune

De grønne projekter vil umiddelbart kunne igangsættes. De gule kræver tilpasninger, før de kan igangsættes. De røde kan umiddelbart ikke igangsættes.

Lokalitet/ Parameter	antal	Højde	Kystnærheds- zone (helt eller delvist)	Naboforhold	Sårbare Land- skaber	Kulturarvarealer mv.	Rekreative forhold	Natur	Note
Broholm Gods	3	150	x						
Skjoldemose Gods	3	150				x	x	x	Herrgårdslandskab 300 meter til Øhavstien. Flere mindre §3 områder i nærheden
Holmdrup/Skårup	1-3	150		x					Med den ønskede højde vil det ikke være muligt grundet naboforhold.

Beskrivelse af udvalgte screeningsparametre

Naboforhold: Her er der set på, om der er bebyggelse inden for afstandskravet på 4 x møllens højde. Projektet vil i givet fald ikke kunne tillades inden for gældende lovgivning.

Rekreative forhold: Her er vurderet ud fra, om projektet påvirker friluftfaciliteter, margueritruter, vandreruter, P- og rastepladser, hvor særlige udsigter kan opleves.

Broholm Gods

Der er en igangværende proces om opsætning af 3 vindmøller af 150 meters højde øst for Broholm Gods. Når der foreligger en nyrevideret Miljøkonsekvensrapport og revideret udkast til VVM-tilladelse samt en revideret Miljørapport for miljøvurdering af planerne vil disse forelægges til politisk behandling.

Solcelleanlæg ved Skjoldemose Gods

Ansøgning om udlæg af ca. 70 ha solcelleanlæg samt tre vindmøller af 150 m højde syd for Skjoldemose Gods.

Ansøgningen er indkommet i forbindelse med forudgående høring for et tematillæg til Kommuneplan 2017-29 for solenergianlæg og vindmøller i foråret 2018

Holmdrup/Skårup

Repowering af eksisterende vindmøller. Ejer af eksisterende møller i Holmdrup ønsker mulighed for repowering og opsætning af 1-3 møller med en højde på 150 meter. Ønsket er indkommet i forbindelse med forudgående høring på Kommuneplan 2021 -2033.