



Forudgående høring på kommuneplantillæg og miljøvurdering for 3 vindmøller placeret øst for Broholm Gods, Broholmsvej 32, 5884 Gudme

Plan og Erhverv

11. april 2019

Afdeling: Plan
Helene Grenild
Helene.grenild@svendborg.dk

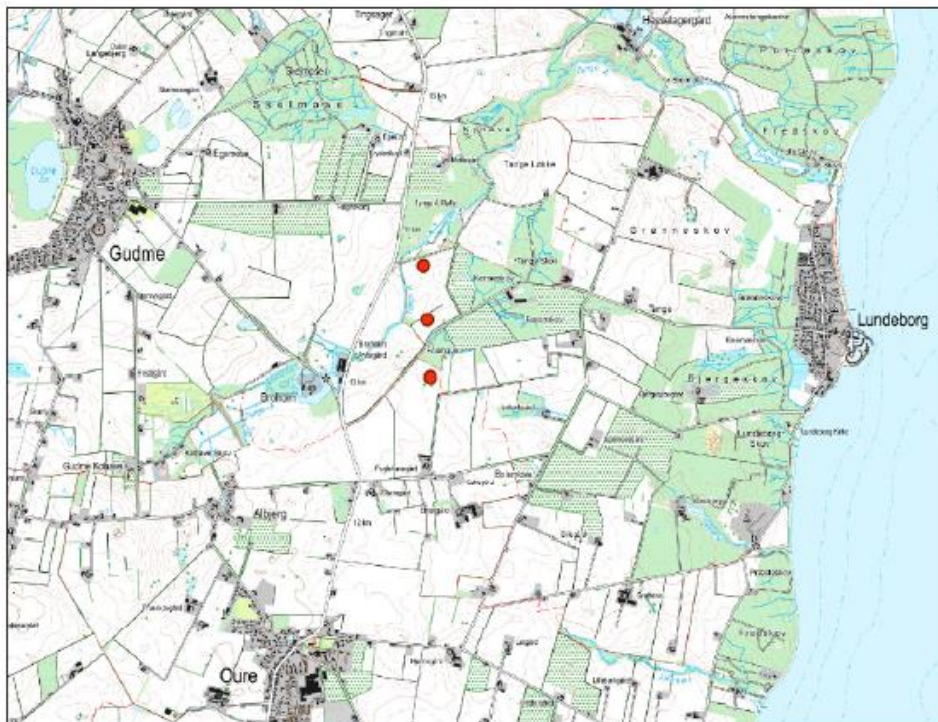
www.svendborg.dk

Svendborg Kommune har modtaget en ansøgning om at opføre tre vindmøller på knap 150 m. højde på arealer mellem Broholmsvej og Fuglehavevej, øst for Broholm Gods. Placeringen af de tre vindmøller kan ses på kortet herunder.

Vedlagte folder beskriver vindmølleprojektet nærmere.



cittaslow - Svendborg



Figur 1. Oversigtskort med de tre møller øst for Broholm Gods vist med røde cirkler

Området er i dag udlagt til landbrugsformål i landzone. For at muliggøre opførelsen af vindmøller skal arealerne hvor de tre møller ønskes placeret, ændres til område til tekniske anlæg i kommuneplanen. Der skal også udarbejdes en lokalplan. En ændring af et område i kommuneplanen til anden anvendelse kræver en forudgående høring efter planloven.

Grundet møllernes højde skal der udarbejdes miljøvurdering af planerne og der skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport for projektet.

Forud for udarbejdelse af miljøkonsekvensrapporten for projektet skal der afholdes en forudgående høring, hvor offentligheden kan komme med input til de emner der skal beskrives i rapporten. Kommunen skal høre offentligheden og berørte myndigheder forud for at kommunen afgiver en afgrænsningsudtalelse om indholdet i miljøkonsekvensrapporten.

Processen for miljøkonsekvensrapporten vil følge processen for udarbejdelse af forslag til kommuneplantillæg, lokalplan og miljøvurderingen af planerne.

Derfor indkalder Svendborg Kommune nu:

- idéer og forslag i forhold til ændring af områdets anvendelse til teknisk anlæg. jvf. Planloven

- idéer og forslag til indholdet i miljøkonsekvensrapporten for projektet jvf. Miljøvurderingslovens § 35 stk. 1, nr. 2.

Høringsperioden er fra

den 11. april til og med den 12. maj 2019

Du kan sende dine idéer og bemærkninger pr. mail til: plan@svendborg.dk eller pr. brev til Plan og Erhverv, Frederiksbø 4, 5700 Svendborg. Husk at angive henvendelsen "Broholm Vindmøller". Angiv navn, adresse og e-mail i din henvendelse.

I høringsperioden vil Svendborg Kommune gerne invitere til:

Borgermøde

Onsdag den 24. april 2019 kl. 17-19:00

Borgermødet afholdes på Broholm Gods,

Broholmsvej 32, 5884 Gudme

På mødet vil projektansøger fortælle mere om projektet og de undersøgelser der skal indgå i miljørapporten. Svendborg Kommune vil fortælle om processen for udarbejdelse af planforslag og miljøvurdering samt om hvordan og hvornår Svendborg Byråd inddrages.

Dagsorden for borgermøde:

- Gennemgang af projektet
- Den kommende proces og tidsplan
- Spørgsmål

**Tilmelding til borgermødet sendes senest
den 22. april 2019 til mail: plan@svendborg.dk**

Efter denne forudgående høring forventes det, at der vil blive udarbejdet forslag til kommuneplantillæg, lokalplan og miljøvurdering samt miljøkonsekvensrapport og udkast til VVM-tilladelse.

Planforslagene, miljøvurdering m.m. vil blive offentliggjort i minimum 8 uger, hvor borgere og myndigheder igen har mulighed for at komme med bemærkninger. I denne høringsperiode vil der også blive afholdt borgermøde.

Spørgsmål til processen kan rettes til

Helene Grenild
Tlf: 29 21 55 62
Mail: Helene.grenild@svendborg.dk

Opførelse af 3 vindmøller ved Broholm Gods

OFFENTLIG HØRING OG INDKALDELSE AF IDEER OG FORSLAG
TIL PLAN- OG MILJØVURDERINGS-PROCES



Svendborg
Kommune

Ideer og forslag ønskes

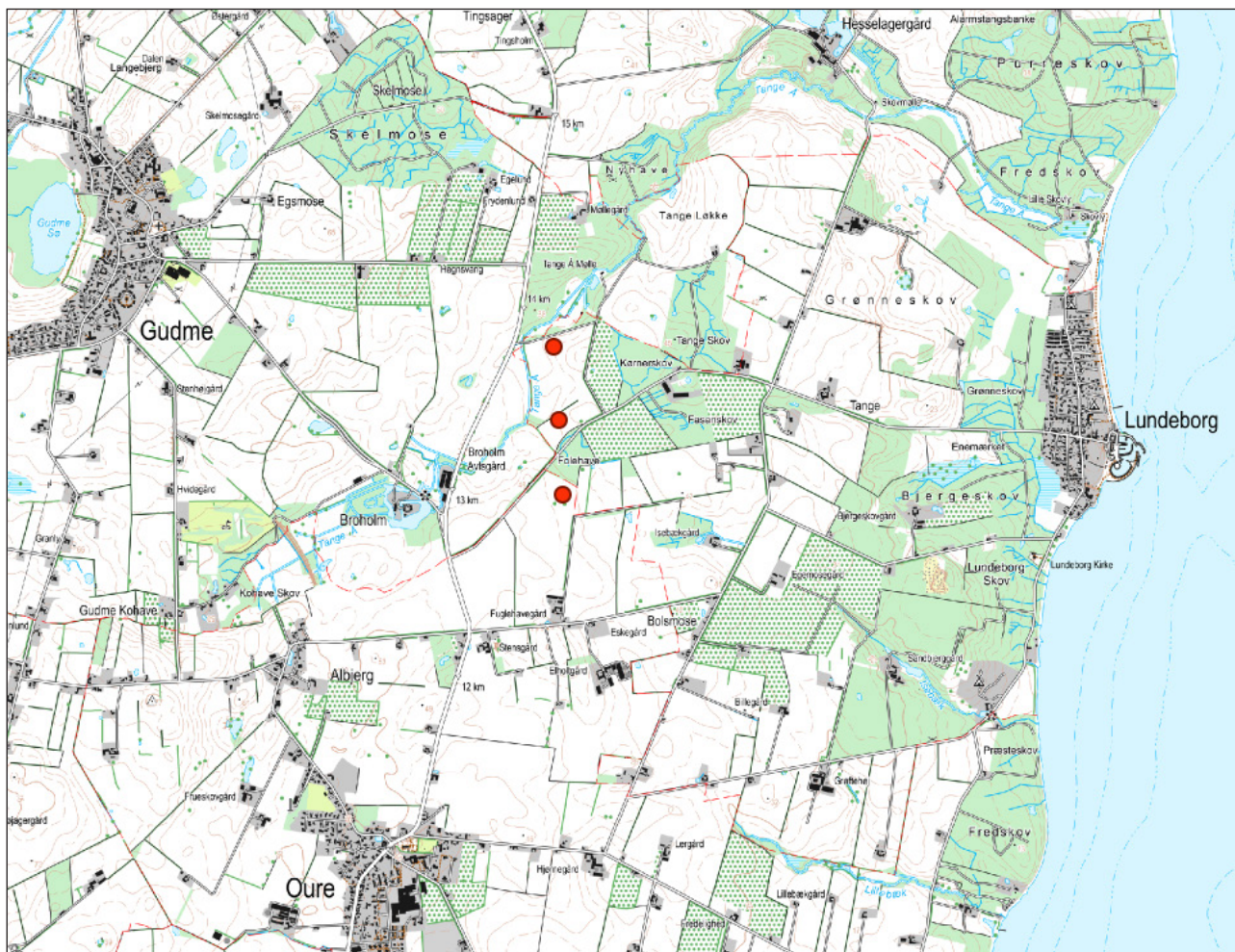
Ejeren af ejendommen Broholm Gods, Anders Sehested, og ejeren af naboejendommen, Niels Madsen Fuglehave, har ansøgt om etablering af 3 vindmøller beliggende øst for godset. Møllerne placeres på dyrkede marker øst for Landevejen nord og syd for Stenmurevej.

Svendborg Kommune har besluttet at igangsætte planlægningen for etablering af vindmølleanlægget, og indkalde ideer og forslag til det kommende planlægnings- og miljøvurderingsarbejde.

Borgere, virksomheder, foreninger, interesseorganisationer og myndigheder har mulighed for at deltage i en forudgående offentlig høring, hvor ideer og forslag kan modtages.

Høringen tager udgangspunkt i følgende lovgivning:

- LBK nr. 287 af 16/04/2018 (Bekendtgørelse af lov om planlægning)
- LBK nr. 1225 af 25/10/2018 (Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter.)
- BEK nr. 121 af 04/02/2019 (Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger)



Figur 1. Oversigtskort med de tre møller øst for Broholm Gods vist med røde cirkler

Hvad er baggrunden for projektet?

Baggrunden for etablering af vindmølleanlægget er, at ejerne af de to ejendomme ønsker at medvirke til omstilling af energiproduktionen til mere klimavenlig form og dermed medvirke til at reducere CO₂-udledningen generelt og i forhold til Svendborg Kommunes CO₂-regnskab.

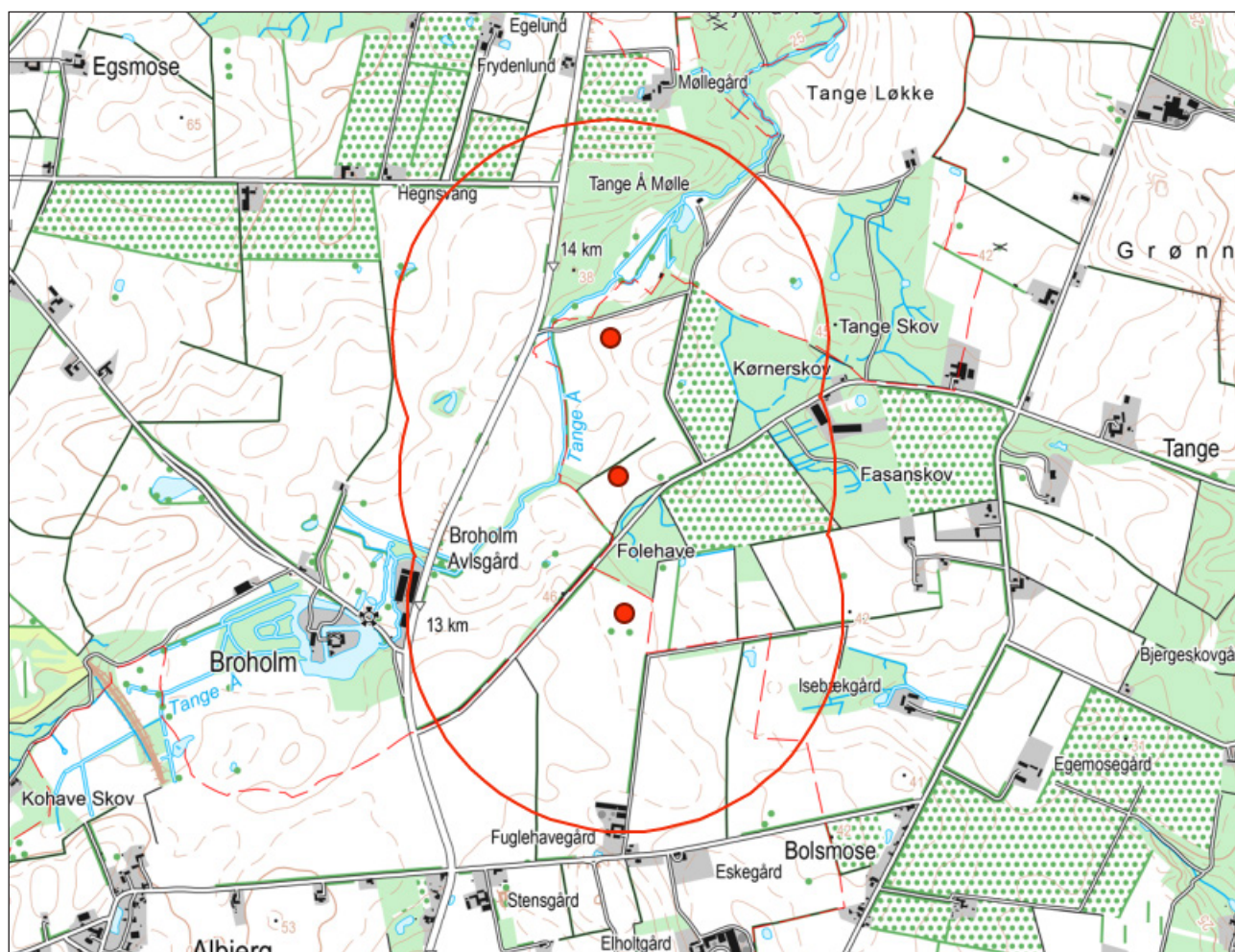
Beskrivelse af anlægget

Projektet indeholder 3 møller med en totalhøjde på lige under 150 meter. Mølletypen er endnu ikke endeligt fastlagt, men den efterfølgende planlægning vil beskrive de forskelle, der

kan være i bl.a. støjdbredelse. I dette idéoplæg tages udgangspunkt i en Vestas vindmølle med en tårnhøjde på ca. 87 meter og en rotordiameter på ca. 126 meter.

De 3 vindmøller placeres på en lige linje beliggende nord-syd med en indbyrdes afstand på ca. 380 meter. Møllerne skal placeres, så der er mindst 4 gange møllernes totalhøjde fra møllerne til nærmeste nabobeboelse. På kortet er dette afstandskrav på 600 meter illustreret.

Tilsammen forventes de 3 møller årligt at producere mere end 36 mio. kWh svarende til el-forbruget i 9.000 husstande.



Figur 2. Afstandskrav på 600 meter for de tre 150 meter høje møller øst for Broholm Gods

Det videre forløb

På baggrund af den forudgående høring vil Svendborg Kommune vurdere, om en mere detaljeret planlægning for vindmølleprojektet skal igangsættes, og om der skal ske tilpasninger af ansøgningen.

Det videre forløb vil herefter omfatte udarbejdelse af:

- Forslag til kommuneplantillæg og lokalplan for området.
- Miljøvurdering af planerne (Miljørapport).
- Miljøvurdering af projektet (Miljøkonsekvensrapport, tidligere VVM-redegørelse).

Miljøkonsekvensrapporten vil danne grundlag for udstedelse af en § 25-tilladelse (tidligere VVM-tilladelse til projektet).

Planforslag og miljøvurderingsrapporter mv. kommer i offentlig høring, hvor borgere, foreninger, myndigheder og andre med interesser for vindmølleprojektet vil få mulighed for, at give deres mening til kende.

Hvad skal Miljøvurderingsrapporterne indeholde?

Miljøvurderingsrapporterne skal bla. indeholde en beskrivelse af henholdsvis plan og projekt og de sandsynlige konsekvenser af opførelse og efterfølgende drift af vindmøllerne. Herunder skal de forventede væsentlige virkninger på miljøet belyses sådan, at disse kan indgå i grundlaget for den endelige beslutning om projek-

tets gennemførelse, placering og udformning.

En miljøvurdering vil bla. kortlægge de miljømæssige påvirkninger af projektet på befolkning, plante- og dyreliv, kulturhistoriske interesser, vand, jord, luft og en række andre forhold. Det vil ligeledes blive vurderet, hvad der kan gøres før at begrænse de miljømæssige konsekvenser mest muligt.

På nuværende tidspunkt forventes følgende påvirkninger at skulle have særlig fokus i miljøvurderingen:

- Støj, herunder lavfrekvent støj
- Skyggekast
- Visuel påvirkning af omgivelserne
- Påvirkning af flagermus

Tidsplan for plan- og miljøvurderingsproces

Forudgående høring

Periode: 11. april - 12. maj 2019.

I denne fase kan borgere, interesseorganisationer, foreninger, myndigheder og andre interesserede komme med forslag og ideer til det kommende plan- og miljøvurderingsarbejde.

Miljøvurdering og forslag til tillæg til kommuneplan samt lokalplan

På baggrund af kriterier i gældende lovgivning og relevante idéer og forslag fra den forudgående offentlige høring – udarbejder Svendborg Kommune et forslag til kommuneplantillæg og en lokalplan samt miljøvurderinger af projekt og plan.

Offentlig høring

Denne høring forventes at blive afviklet i 2019. Herefter vil forslag til

lokalplan og kommuneplantillæg, miljøkonsekvensrapport samt miljørapport blive fremlagt i offentlig høring.

Politisk beslutning - vedtagelse

Alle indkomne høringssvar fra den anden offentlige høring samles og vurderes. Herefter tager politikerne stilling til endelig vedtagelse af kommuneplantillæg og lokalplan. En endelig vedtagelse forventes at kunne ske i første halvdel af 2020.

Oplysninger til rådighed i offentlighedsfaserne

Høringsmaterialet vil blive offentliggjort på:

www.plansystem.dk

og på Svendborg Kommunes hjemmeside: **www.svendborg.dk**.

Derudover inviterer Svendborg Kommune til borgermøder i offentlighedsfaserne, hvor der er mulighed for at indhente yderligere oplysninger.



Figur 3. Visualisering af vindmøllerne set fra Stenmurevej ved krydset Hesselagersgårdvej

Forsidefoto: Visualisering af vindmøllerne set fra Landevejen ved krydset Fuglehavevej

DELTAG I DEBATTEN

Ideer, synspunkter og forslag til emner, der ønskes belyst i den videre planlægning og miljøvurdering kan

**sendes til Svendborg Kommune til og med
den 12. maj 2019, på e-mail: plan@svendborg.dk**

eller til:

Svendborg Kommune, Plan og Erhverv,
Ramsherred 5, 5700 Svendborg.

Mærket: "Broholm Vindmøller". Anfør navn, adresse og e-mail i din henvendelse.

Hvis du har spørgsmål til planer og proces kan du kontakte planlægger Helene Lysebjerg Grenild: helene.grenild@svendborg.dk, og har du spørgsmål til selve projektet og miljøvurderingen kan du kontakte Mogens B. Leth: Mogens.leth@gmail.com

BORGERMØDE

Svendborg Kommune vil gerne, som en del af den forudgående høring, invitere alle interesserede til møde om vindmølleprojektet ved Broholm Gods.

**Borgermødet afholdes den 24. april 2019 kl. 17-19
på Broholm Gods, Broholmsvej 32, 5884 Gudme.**

**Tilmelding til borgermødet sendes
senest den 22. april
til plan@svendborg.dk**