



Svendborg  
Kommune

# Sol- og vindenergiprojekt ved Høje Dong

Borgermøde Kirkeby forsamlingshus  
20. April 2023



Svendborg  
Kommune

# Program

19:00 – 19:10 Velkommen

19:10 – 19:30 Svendborg Kommune orienterer om proces

19:30 – 20:20 Opstiller præsenterer projektønske

20:20 – 20:50 Drøftelser og spørgsmål

20:50 – 21:00 Afrunding



Svendborg  
Kommune

# Svendborg Kommune

- Indkaldelse af solcelle- vindmølleansøgninger i løbet af 2022 til januar 2023
- Kommunalbestyrelsens udvider rammen for VE i december 2022 til:
  - *145 hektar solceller og 6 store vindmøller inden år 2030 -*  
(3 af de 6 vindmøller er Broholmøllerne, hvor planlægningen er i gang)
  - *Mindre borgerdrevne solenergianlæg kan planlægges uden for rammen for større anlæg.*
- Klimahandleplan 2022 – klimaneutral i 2050

## Regeringen

- "Klimaaf tale om grøn strøm og varme 2022"  
– *firedobling af vedvarende energi på land inden 2030*
- "Statslig screening for udpegning til større energiparker"



Svendborg  
Kommune

## Administrativ vurdering af indkomne ansøgninger

- 11 solenergiansøgninger på i alt ca. 700 ha – hvoraf ca. 350 ha vurderes at leve op til kriterierne
- 4 vindmølleansøgninger

## Ansøgningskriterier

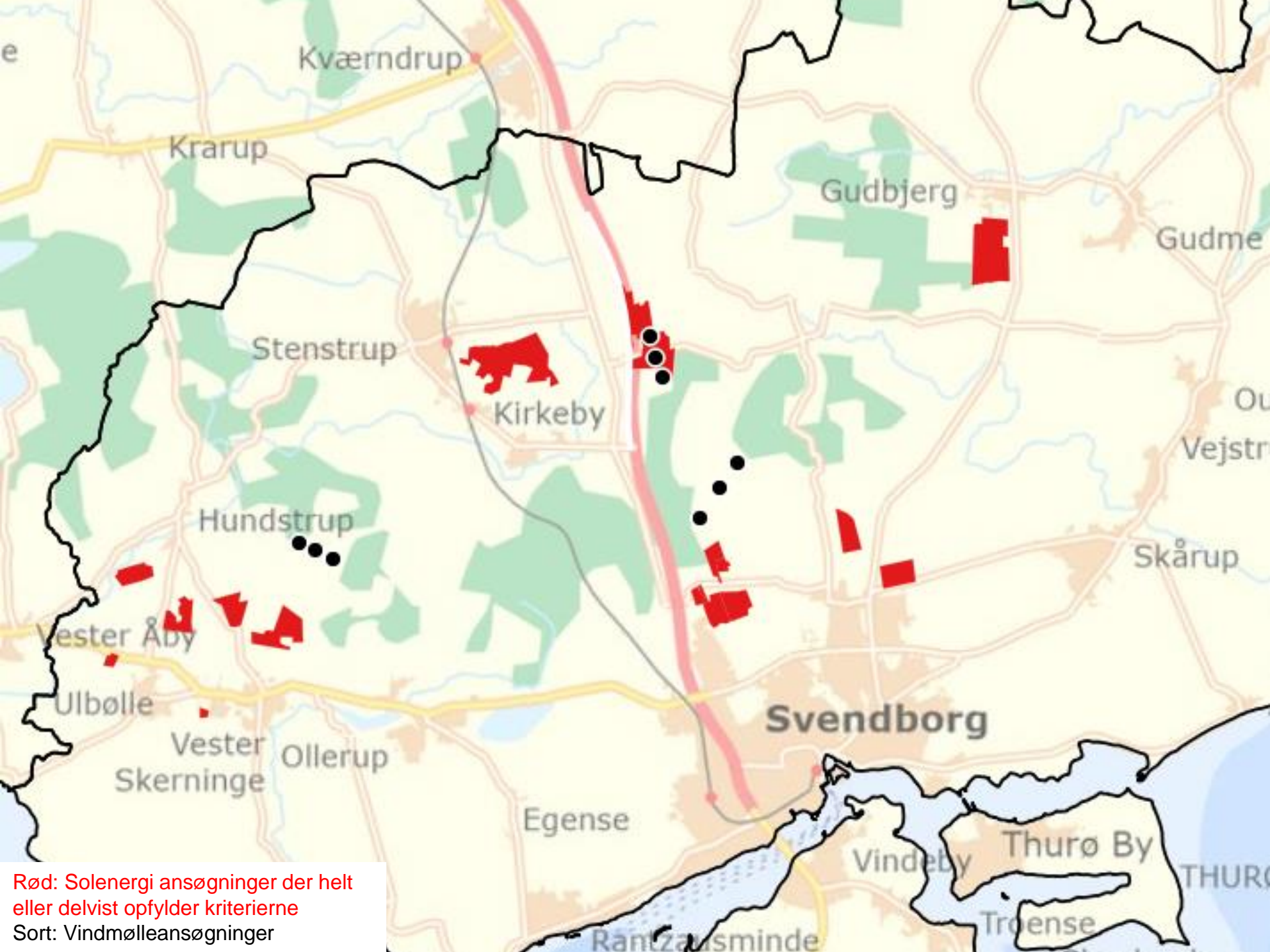
---

### Solcelleanlæg

- Lokalt medejerskab: minimum 40 % skal tilbydes som andele til lokale borgere, forsyningsvirksomheder og andre virksomheder i kommunen
- Placering i overensstemmelse med Kommuneplan 2021 - placering uden for beskyttelsesinteresser – natur, landskab og kulturarv
- Placering uden for kystnærhedszonen
- Synergi med andre arealanvendelser – grundvandsbeskyttelse, placering på ekstensivt dyrket landbrugsjord
- Indpasning i landskabet

### Vindmøller

- Lokalt medejerskab - minimum 40 % tilbydes som andele til lokale borgere, forsyningsvirksomheder og andre virksomheder i kommunen
- Gruppe på minimum tre vindmøller med en samlet kapacitet på minimum 12 MW (43 mio. kWh)
- Afstand på fire gange møllens højde til nærmeste bolig (eller aftale om nedlæggelse af boliger inden for denne afstand)
- Synergi med solcelleanlæg
- Indpasning i omgivelserne og landskabet
- Synergi med Svendborg Fjernvarme – aftale om el via direkte linje



Rød: Solenergi ansøgninger der helt eller delvist opfylder kriterierne  
Sort: Vindmølleansøgninger

# Hybridprojekt ved Høje Dong



Svendborg  
Kommune

-Hybridprojekt med solenergi og vindmøller

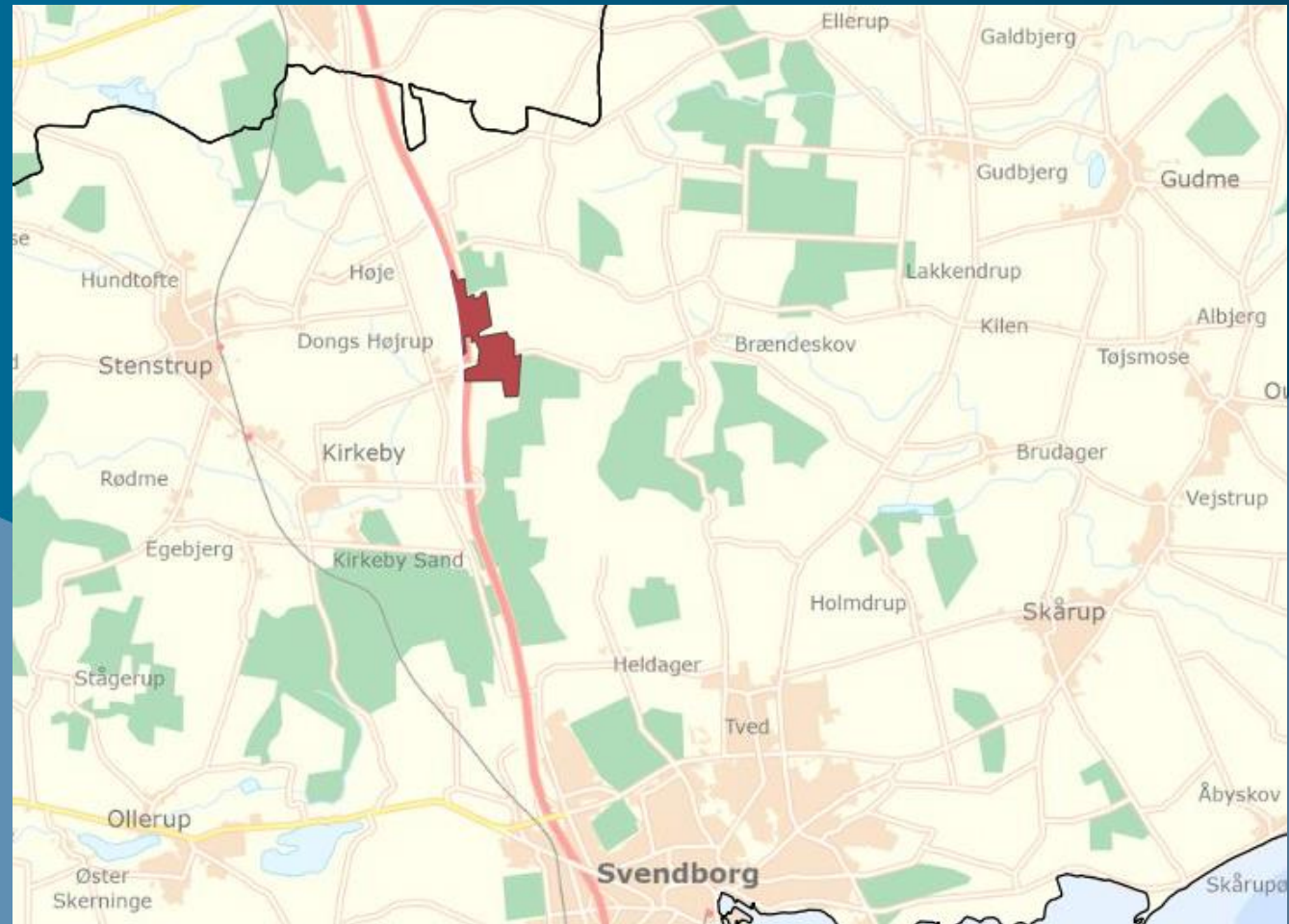
-Placeret øst for Svendborgmotorvejen i tilknytning til svineproduktion og højspændingsledninger

-Tre beskyttede § 3 områder, skovbyggelinje samt en række beskyttede jord- og stendiger der skal bevares

-Etablering af supplerende beplantningsbælter

-Overholder afstandskravet til nærmeste nabo på fire gange vindmøllens højde

-Lokalt medejerskab og synergi med Svendborg Fjernvarme



# Proces



Svendborg  
Kommune

April – maj  
2023

- Indkaldelse af ideer og forslag – Høringsfrist den 3. maj 2023
- Borgermøde den 20. april 2023
- Administrativ vurdering af indkomne ideer og forslag i løbet af maj 2023

Juni 2023

- Kommunalbestyrelsen beslutter om planlægningen skal igangsættes

- Udarbejdelse af forslag til lokalplan
- Udarbejdelse af forslag til kommuneplantillæg
- Udarbejdelse af forslag til miljøvurderinger

- Forslag sendes i offentlig høring i 8 uger
- Der vil blive afholdt borgermøde i forbindelse med høring af forslagene
- Behandling af indkomne høringssvar

- Politisk vedtagelse af kommuneplantillæg og lokalplan
- Udstedelse af § 25 tilladelse

- Klagefrist på 4 uger

Processen fra igangsættelse af planlægning til endelig vedtagelse **forventes** at tage ca. 15 -18 måneder

# Miljøvurdering



Svendborg  
Kommune

## Formål:

- Sikre højt niveau af miljøbeskyttelse og indtænke miljøhensyn i planer og projekter med henblik på at fremme en bæredygtig udvikling
- Brede miljøbegreb, *flora, fauna, befolkning, vand, luft, Klima, landskab, sundhed mv.*
- Inddrage offentligheden
- Skabe det bedste grundlag for efterfølgende afgørelser



# Hvad skal som minimum undersøges?



Svendborg  
Kommune

## Påvirkninger fra anlægsfasen

- Trafik
- Natur

## Påvirkninger fra driften

- Landskab og visuelle påvirkninger
- Kulturarv
- Støj
- Skyggekast
- Natur f.eks. Flagermus, fugle
- Grundvand, overfladevand og jord
- Luft og klima

# Hvordan sender jeg mine idéer og forslag?



Svendborg  
Kommune

- Høringsperioden løber fra d. 22. marts til og med d. 3. maj 2023.
- Alle kan fremsende forslag og idéer til den videre planlægningsproces og miljøvurdering - både borgere, naboer, foreninger, organisationer mv.

Hørings svar/bemærkninger sendes til:  
[Plan@svendborg.dk](mailto:Plan@svendborg.dk)

Hørings svar skal sendes skriftligt senest den **3. maj 2023**