



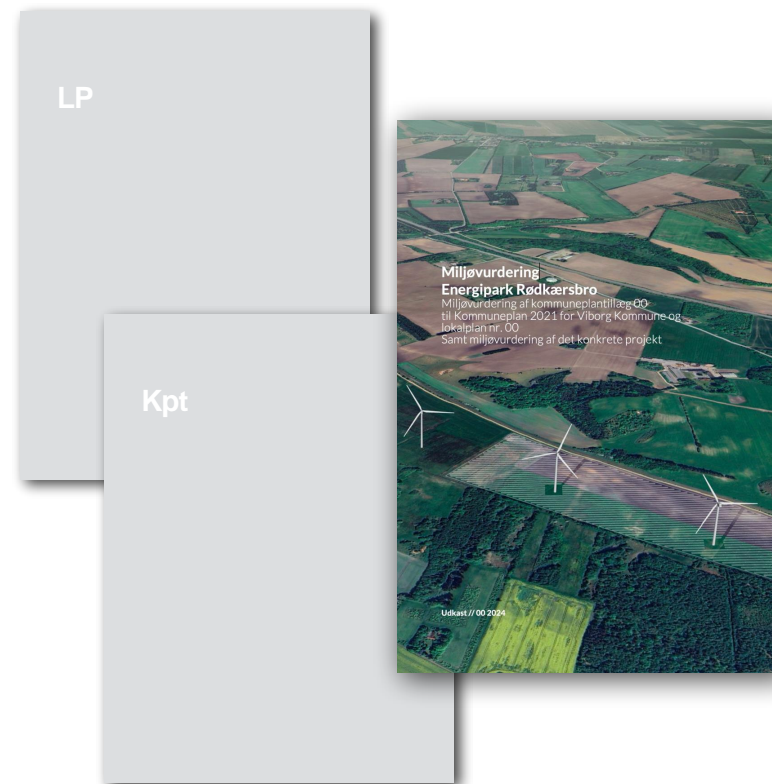
# Energipark Rødkærsbro

Borgermøde  
21. maj 2024

# Energipark Rødkærsbro

## Miljøvurdering

- > Der bliver udarbejdet en samlet miljøredegørelse
- > Skal belyse de miljømæssige konsekvenser af projektet og af plangrundlaget
- > herunder projektets virkninger på mennesker, fauna, flora, jordbund, vand, klima, landskab og kulturarv
- > Samt beskrivelse af afværgeforanstaltninger og behov for evt. overvågningstiltag





Energipark Rødkærsbro  
Miljøvurdering

- > Byggefeltet til vindmøller og solceller
- > Adgangs- og serviceveje til anlæg
- > Randbeplantning
- > Kabeltrace til nettilslutning

Energipark Rødkærsbro  
Miljøvurdering



Rotor Ø:  
max 136m

Totalhøjde:  
max 150m

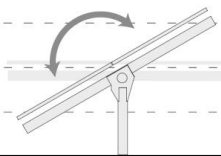
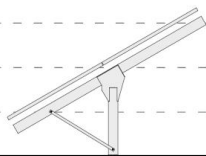


# Energipark Rødkærsbro

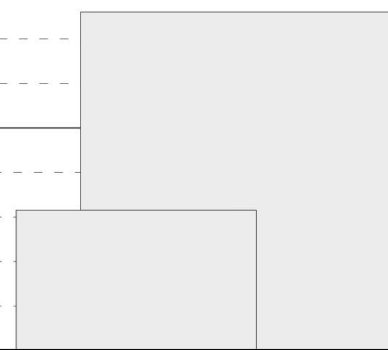
## Miljøvurdering



**Randbeplantning**  
Min. 5 m (bredt)



**Solceller på stativer/trackere**  
Max. 3,2-4 m



**Step-up transformer**  
Max. 7,5 m



**Lynafleder**  
Max. 20 m

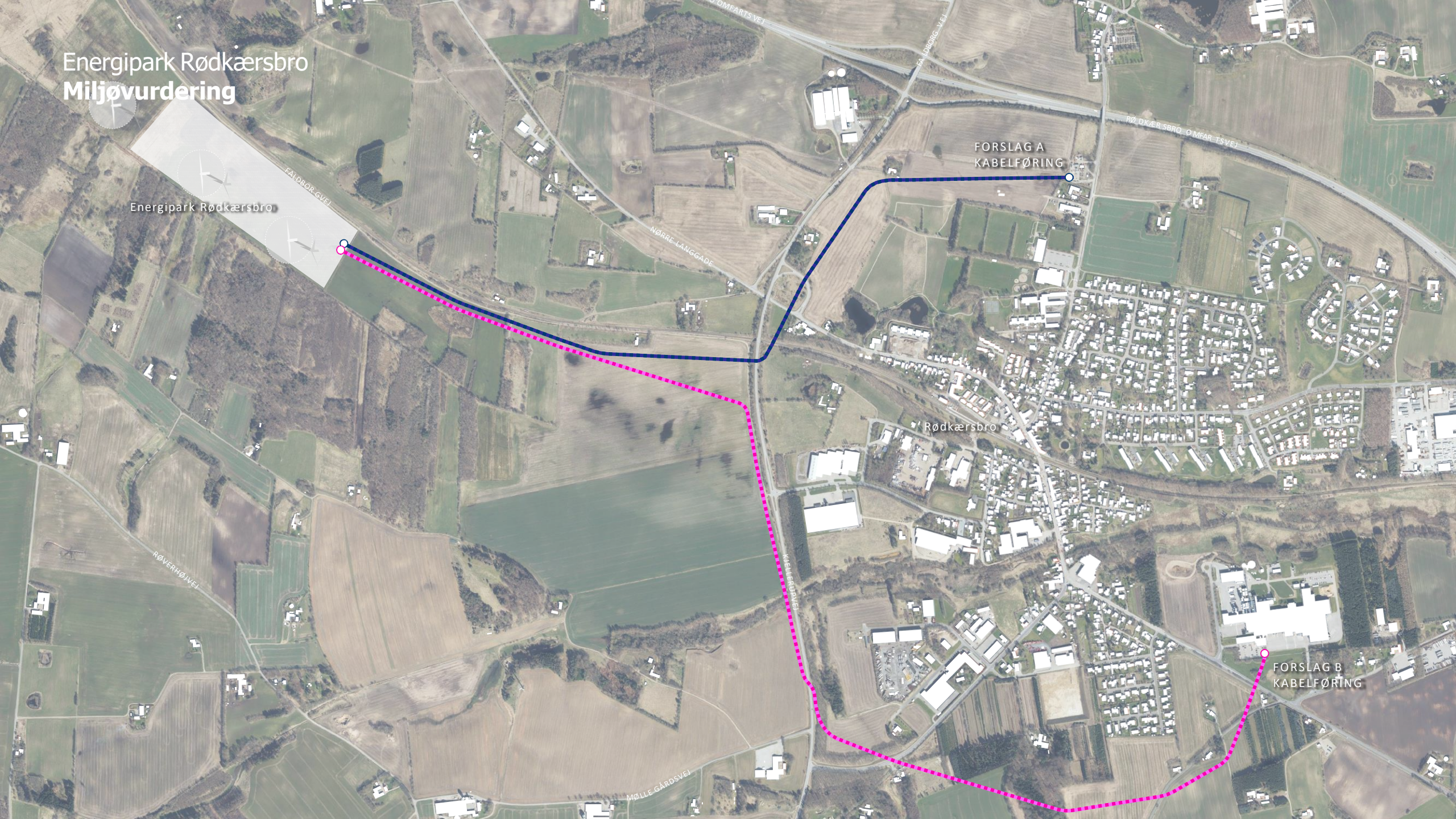
# Energipark Rødkærsbro Miljøvurdering

Energipark Rødkærsbro

FORSLAG A  
KABELFØRING

Rødkærsbro

FORSLAG B  
KABELFØRING



# Energipark Rødkærsbro

## Miljøvurdering



Energipark Rødkærsbro  
**Miljøvurdering**

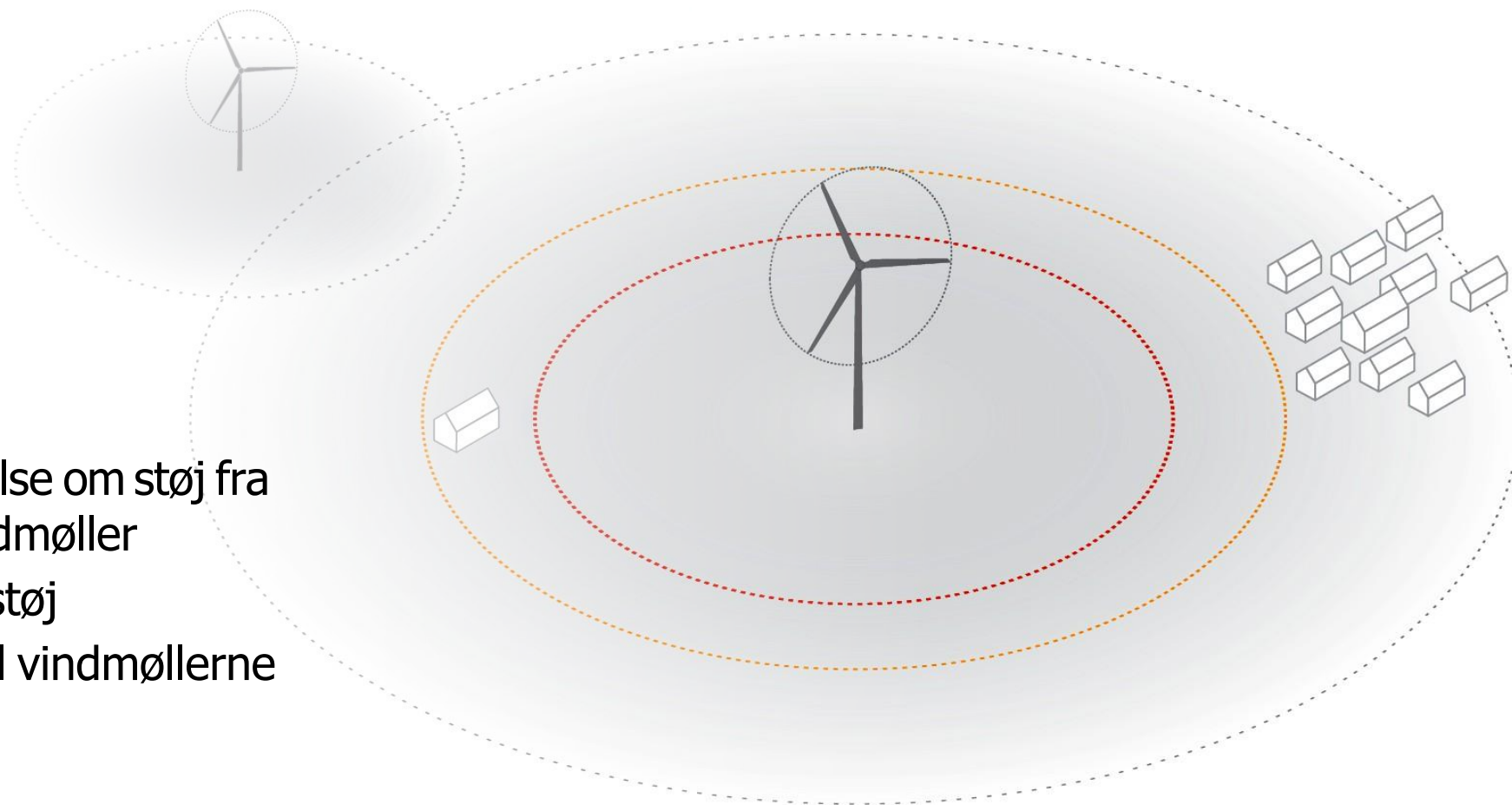
- > **Visuel påvirkning**
- > **Støj og Skyggekast**
- > **Natur**
- > **Grundvand**
- > Trafikale forhold
- > Luftkvalitet, energi og klima
- > Sundhed
- > Kumulative effekter
- > Afværgeforanstaltninger
- > Overvågning

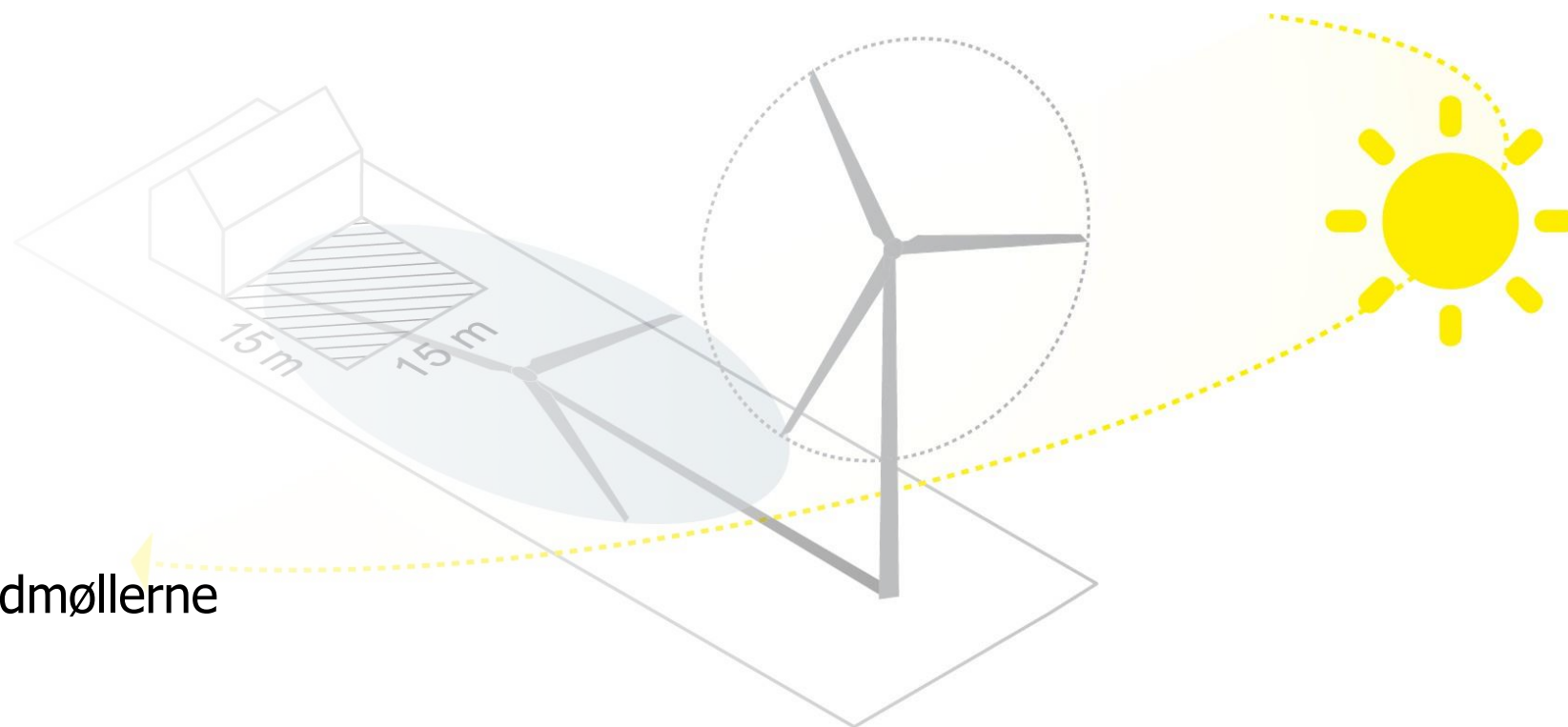




> **Støj påvirkning**

- > I henhold til Bekendtgørelse om støj fra vindmøller for de nye vindmøller
- > Alm. Støj og lav frekvent støj
- > Nærmeste naboboliger til vindmøllerne
- > Nærmeste bysamfund





> **Skyggekast påvirkning**

> Nærmeste naboboliger til vindmøllerne

> Nærmeste bysamfund

# Energipark Rødkærsbro

## Forventede miljøtemaer der undersøges

Sjørup

### > Visuel påvirkning

- > Op til 1 km, nærmeste naboboliger til det samlede projekt
- > Op til ca. 5 km, nærmeste bysamfund
- > Op til ca. 5 km, Kirker og kulturhistoriske elementer
- > Op til ca. 5 km, samspil med øvrige tekniske anlæg
- > Op til ca. 10 km, landskabsudpegninger mv.

Ravnstrup

Viborg

Tapdrup

Vejrumbro

10km

Vinkel

Birgittelyst

Rindsholm

Sønder Rind

4,5km

1km

Skelløje

Rødkærsbro

Tange

Frederiks

Sahl

Demstrup

Sjorslev

Karup

Ans

Thorning

Kjellerup

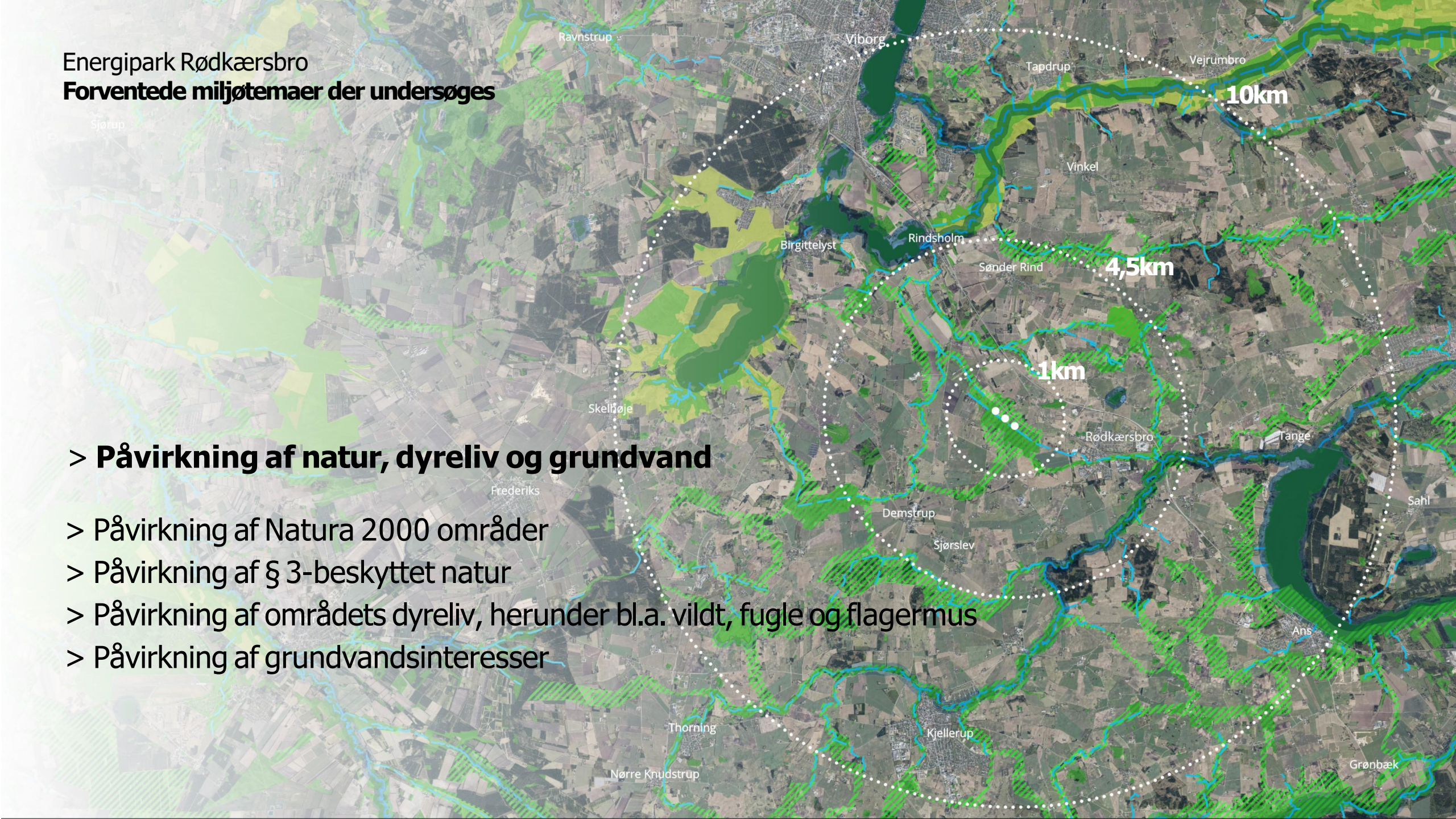
Grønbæk

Nørre Knudstrup

## Energipark Rødkærsbro Forventede miljøtemaer der undersøges

### > Påvirkning af natur, dyreliv og grundvand

- > Påvirkning af Natura 2000 områder
- > Påvirkning af § 3-beskyttet natur
- > Påvirkning af områdets dyreliv, herunder bl.a. vildt, fugle og flagermus
- > Påvirkning af grundvandsinteresser



Energipark Rødkærsbro

**Send ideer og forslag til indhold inden  
høringsfristen udløber den 27. maj 2024**

