

Energipark Køng mose

marts 2025



Eurowind Energy™

Præsentation af Eurowind Energy A/S



EWE Holding ApS:

Norlys Holding A/S:

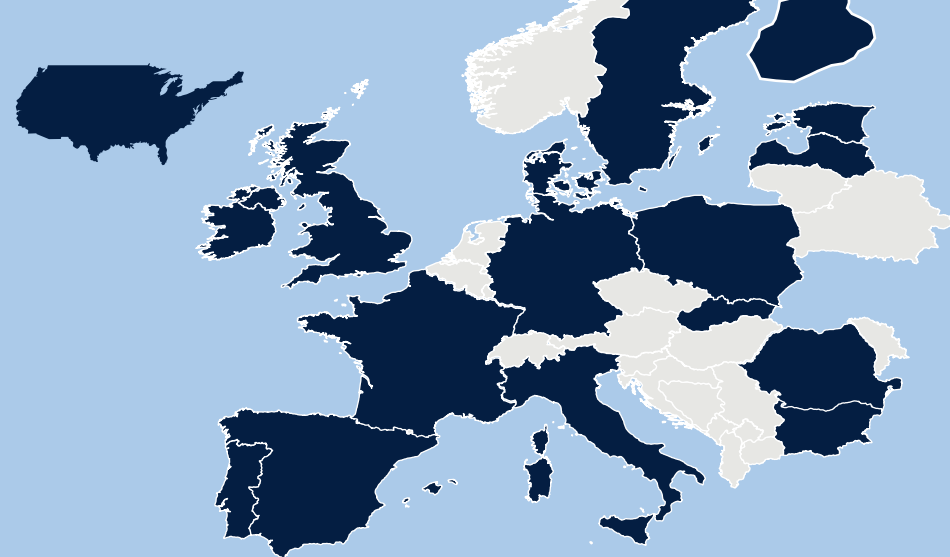
50%

50%

Eurowind Energy™

+

NORLYS



Stiftet

2006

Grundlæggere

Jens Rasmussen
Søren Rasmussen
Jakob K. Kortbæk

Ansatte

710

Direktion

CEO Jens Rasmussen
COO Pia Fisker
CFO Søren Bæk Just

Lande

16

Hovedkontor

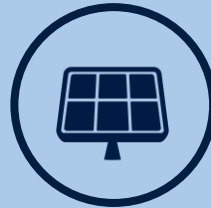
Mariagervej 58 B
9500 Hobro
Denmark

Dansk udvikling af vedvarende energi



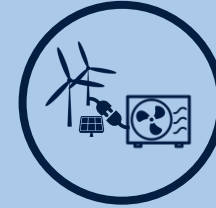
Vindmøller

I Danmark har vi (næsten) altid gode vindbetingelser



Solceller

Hybridparker med vindmøller og solceller har bedre udnyttelse af nettilslutning



Power-to-heat

Vi kan levere varme til ca. 1.000 husstande per MW vind



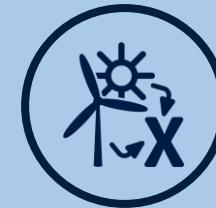
Batterier

Batterier kan hjælpe med at balancere strømproduktionen fra vindmøller og solceller



Biogas

Landmændene vi samarbejder med har i stigende grad fokus på at reducere deres klimaaftryk



Power-to-X

Elektrolyse og CO2 genanvendelse kan være nøglen i at udvikle grønne løsninger for brint og e-brændsler

Gennemgang af projektet



Projekt resumé



6 vindmøller i to
rækker



150 meter fra
terræn til
vingespids



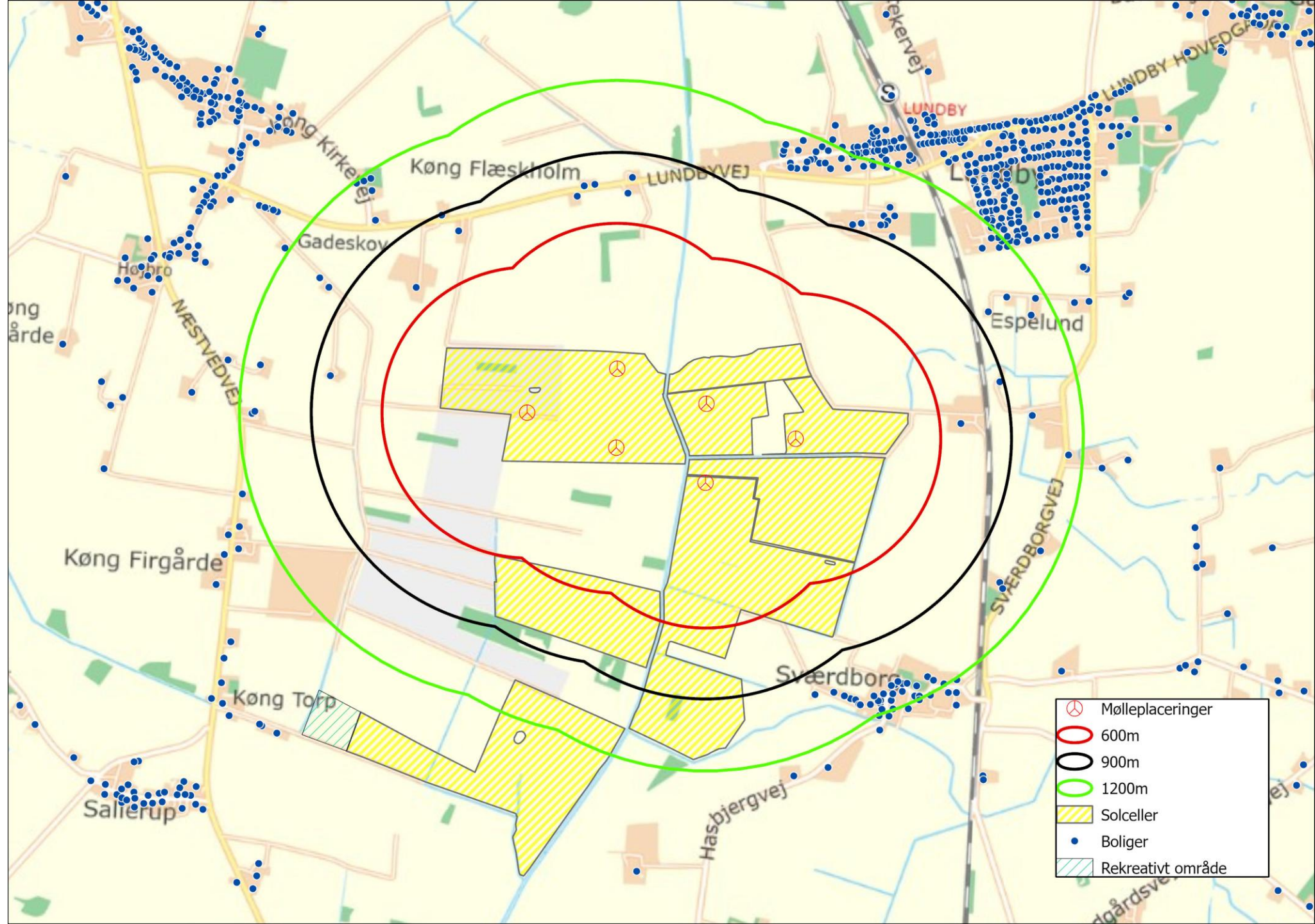
Op til 150 hektar
solceller omkring
møllerne



Installeret
kapacitet op til
132 MW



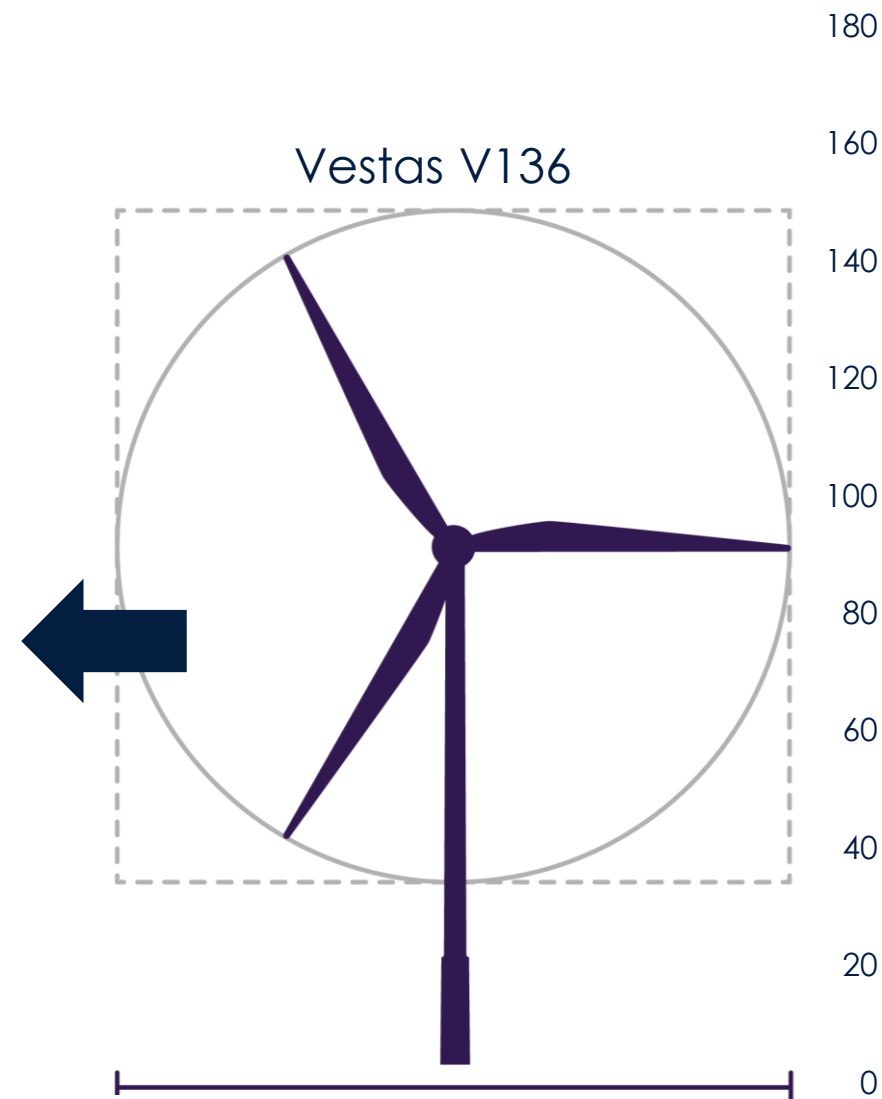
Produktionen
svarer til ca.
46.000
husstandes
årlige elforbrug*



Vestas V136 4,5 MW

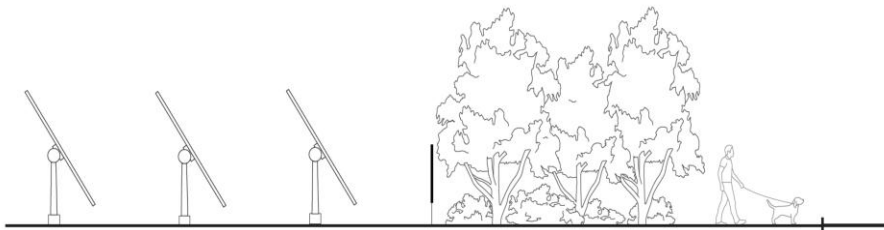
- Møllens totalhøjde er 150 meter
- Rotordiameter 136 meter
- Mellem 6 og 14 omdrejninger pr. minut
- Roterareal 14.520 m²
- Produktion fra en 150 meter mølle svarer til cirka 3.000 husstandes årlige elforbrug
- To røde lamper oven på møllen, 10 candela, konstant lys

Produktion:
13 GWh



Solcelleanlægget

- Bruttoareal på ca. 150 ha.
- Forventet produktion: 135.000.000 MWh
- Solpaneler fastgjort på en akse, der følger solens bane hen over dagen
- Maksimal højde på 4 meter
- Der skal etableres beplantning og hegn omkring solcelleanlægget
- Der plantes egnstypiske og hjemmehørende arter, så beplantningen ikke virker fremmed i landskabet



Eurowind Energy™

