

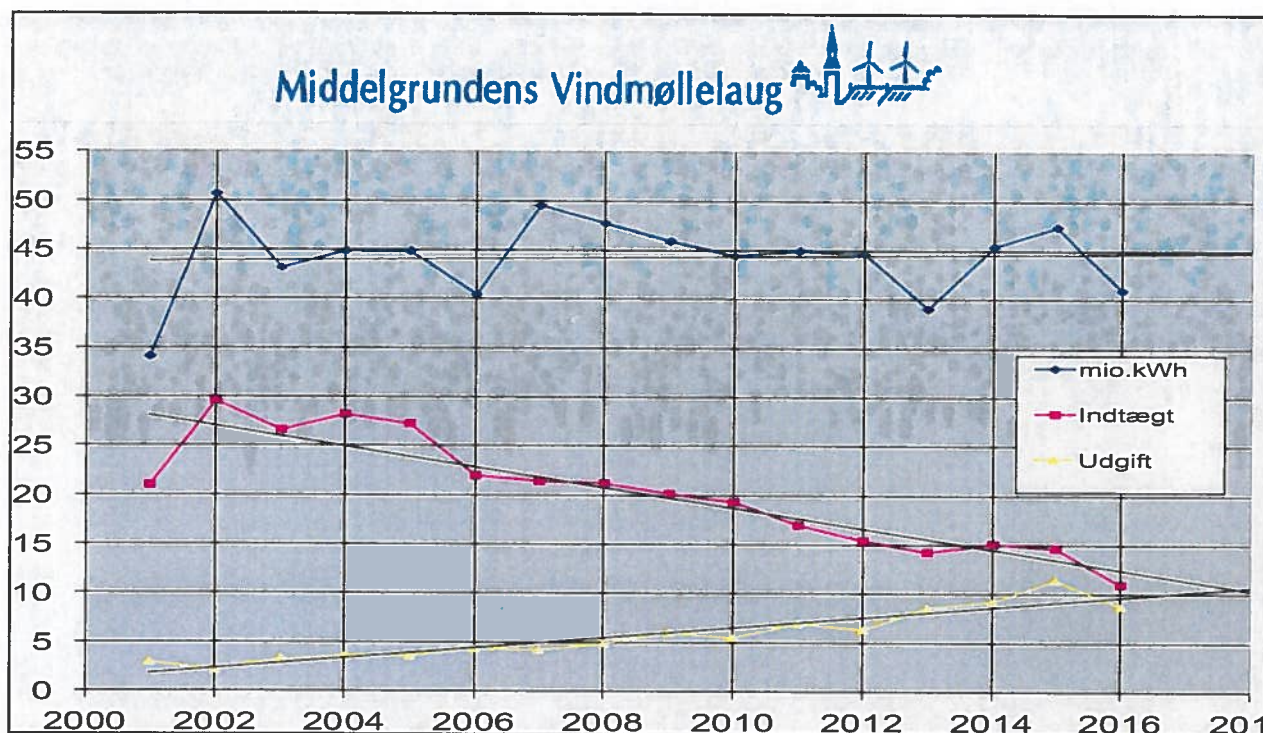
**REPOWERING
i stedet for
NEDTAGNING**

Erik Christiansen
Per Vølund

Middelgrundens Vindmøllelaug

Emner:

- 1. Behov for nye regler for havvindmøller**
- 2. Behov for dansk engagement i EU-regelsætning**



Middelgrundens Vindmøllelaug 

Eksisterende Projekt:

20*2 MW. Opført 2000 (17år). Ejes af Laug med 8.600 personer/Ørsted.

Nedtagning 2021 – ved negativt driftsresultat.

Fundamenter og kabler kan holde til 2050.

REPOWERING for at sikre genbrug af kabler og fundamenter:

ENS lave regler for repowering – snarest.

Samme ejer – udbud umuligt pga. ejerskab af kabler og fundamenter.

Afregning som for samtidige nye projekter i udbud (Mgr=Kriegers Flak).

Regler bruges fremover for Repowering af andre Havmølleprojekter.

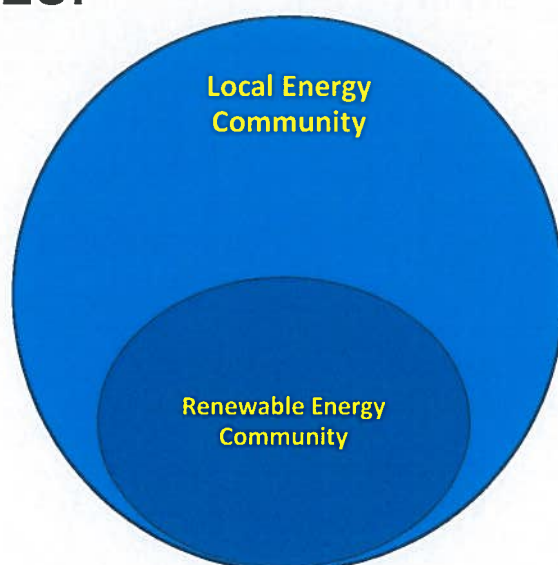
EU:

Middelgrundens Vindmøllelaug medstifter af europæisk interesseorganisation for folkeejede energiselskaber (vedvarende energi).

Clean Energy Package: Electricity Directive og Renewable Energy Directive:

- "local energy community" og "energy renewable communities"??
- stærk folkeeje-tradition i DK på energiområdet (laug og andels-selskaber).
- udkast til direktivtekster har mødt modstand fra aktører/lande.
- behov for en klar definition på "communities", hvor der er mulighed for lokale borgeres deltagelse, så projekter forankres og kommer lokal-samfund til gode.
- behov for aktivt dansk talerør i denne sag.

Giv folkeejede energiselskaber en plads i EU!



'local energy communities'
Fokus: elementer, der adskiller folkeejede energiselskaber fra andre:

- **Medlemmer:** ikke-professionelle borgere = investorer.
- **Governance:** ligestilling.
- **Mål:** lokal social, økonomisk, miljømæssig gevinst.

'renewable energy communities'
Fokus:

- Kriterier for lokal deltagelse, kontrol /ejerskab og størrelse.
- Vedvarende energi-produktion & -forsyning.

Middelgrundens Vindmøllelaug 



**Mange tak for lydhørhed
og
god arbejdslyst!**