



**TEMA:**  
**ELEKTRIFICERINGEN  
AF DANMARK**



**EL & TEKNIK**

2024

# ELEKTRIFICERINGEN AF DANMARK

316 mia. grunde frem mod 2030 til at være en del af El & Teknik 2024

Investeringer	Mia. kr. 2021 – 2030
<b>Energiproduktion</b>	
Havvind	138,4
Landvind	31,2
Sol	21,5
Biogas	15,0
<b>Elinfrastruktur</b>	
Distribution (EI)	11,9
Transmission (EI)	15,0
Ladestandere	12,2
<b>Nye teknologier</b>	
CCS	9
Power-to-X	15
<b>Øvrige investeringer</b>	
Fjernvarmenet	9,0
Erstatning af kul, olie og gas i fjernvarmen	8,6
Erstatning af olie og gas i individuelle fyr	8,8
Varmepumper i industriprocesser	5,3
Energieffektivisering industri	7,3
Energieffektivisering boliger	7,3
Gensorteringsanlæg	0,7
<b>I alt</b>	<b>316,1</b>



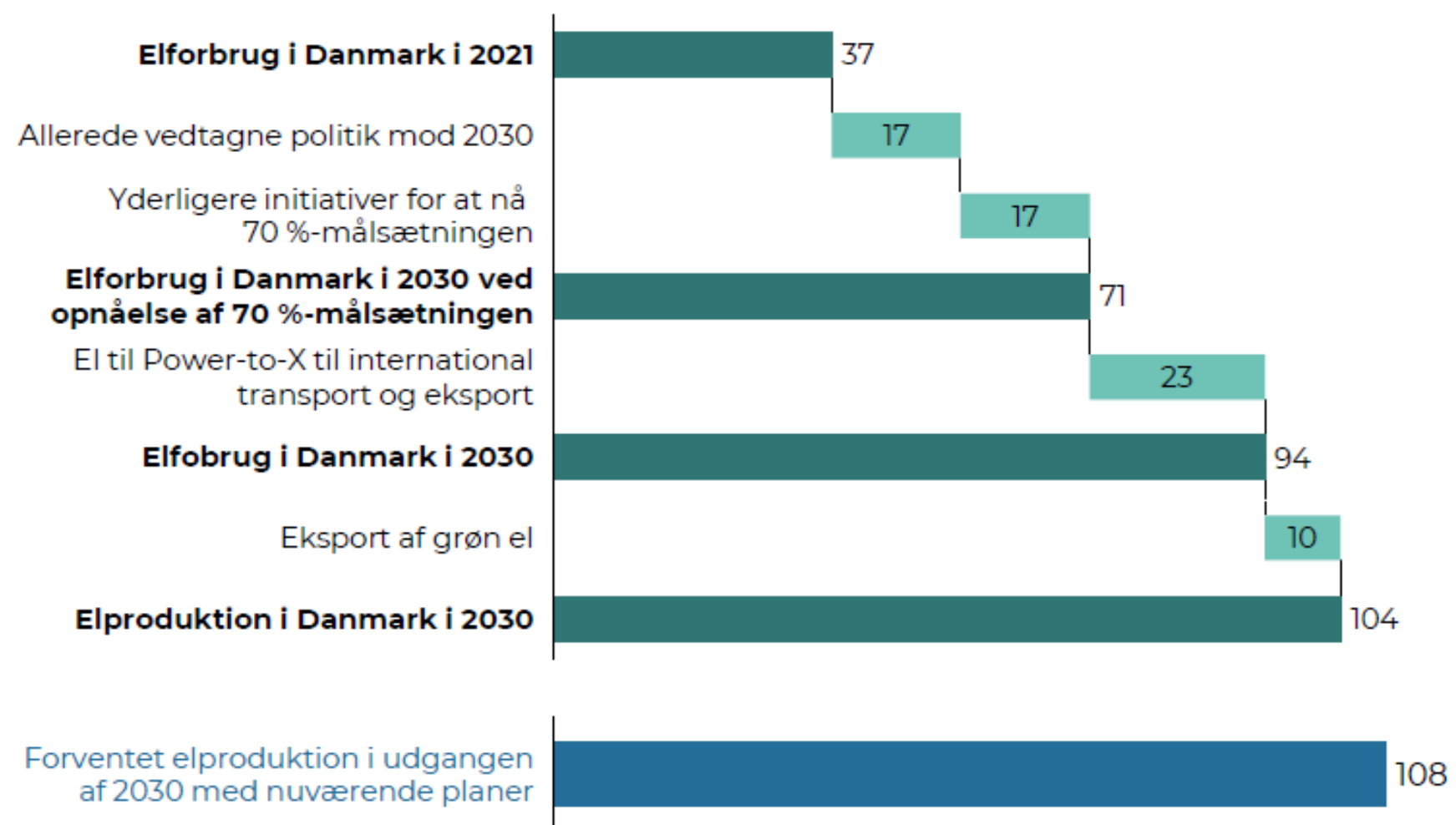
# ELEKTRIFICERINGEN AF DANMARK

## Elforsyning

I 2030 skal Danmark være nettoeksportør af grøn el og Power-to-X

Behovet for grøn dansk elproduktion i 2030 for at nå samtlige klimamålsætninger

Enhed: TWh



De nuværende planer for udbygning af VE lever forventeligt op til klimamålene i 2030

# INVESTERINGER I ELEKTRIFICERINGEN AF DANMARK

**ENERGIWATCH** TIRSDAG  
9. JANUAR 2024

ENERGISKABER OLIE & GAS RENEWABLES CLEANTECH POLITIK & MARKEDER

09.01.2024 | kl. 11.09 ENERGISKABER

## Hofor investerer op mod 3 mia. kr. i nye varmepumper

Forsyningselskabet vil gennem 10 varmepumper komme brug af biomasse og fossile brændsler til livs på sigt.

18.12.2023 | kl. 08.00 ENERGIWATCH

## Norlys lancerer ny strategi med 70 mia. kr. klar til affyring

Norlys gør klar til en ny strategiperiode næste år, hvor selskabet investerer 70 mia. kroner på fire år. Hovedparten af pengene går til det delejede Eurowind Energy, siger Norlys-topchef Duedahl.

## Andel vil investere 90 mia. kr. frem til 2035

Energiselskabet vil opbygge en vedvarende energikapacitet på 3-4 GW over de kommende 12 år som led i ny investeringsplan, der også inkluderer ansættelsen af 150 nye medarbejdere.

## Jysk Energi vil sætte fart under solcelle- og hybridparker med nyt partnerskab

Uden samarbejdet vil Jysk Energi ikke kunne realisere sin pipeline af energiparker, lyder rationalet.

RENEWABLES

## Better Energy og Andel går sammen om milliardinvestering

De to selskaber vil sammen opstille 15 energiparker, hvor de fire første kan tilsluttes allerede i de kommende år.

03.01.2024 | kl. 10.04 OLIE & GAS

## Uno-X skifter fokus til voksende marked: "Vi vil gerne være en betydende spiller"

De seneste fem år har selskabet investeret tungt i tankstationer. Fremover retter selskabet fokus mod noget andet.

**ENERGIWATCH** TIRSDAG  
9. JANUAR 2024

ENERGISKABER OLIE & GAS RENEWABLES CLEANTECH POLITIK & MARKEDER

08.01.2024 | kl. 12.01 ENERGISKABER

## Ewii vil i top 3 på markedet for opladning af elbiler

Energiselskabet har bl.a. kig på et særligt forretningsområde i det jyske og har også ambitioner om at opsætte ladestandere til ellastbiler.

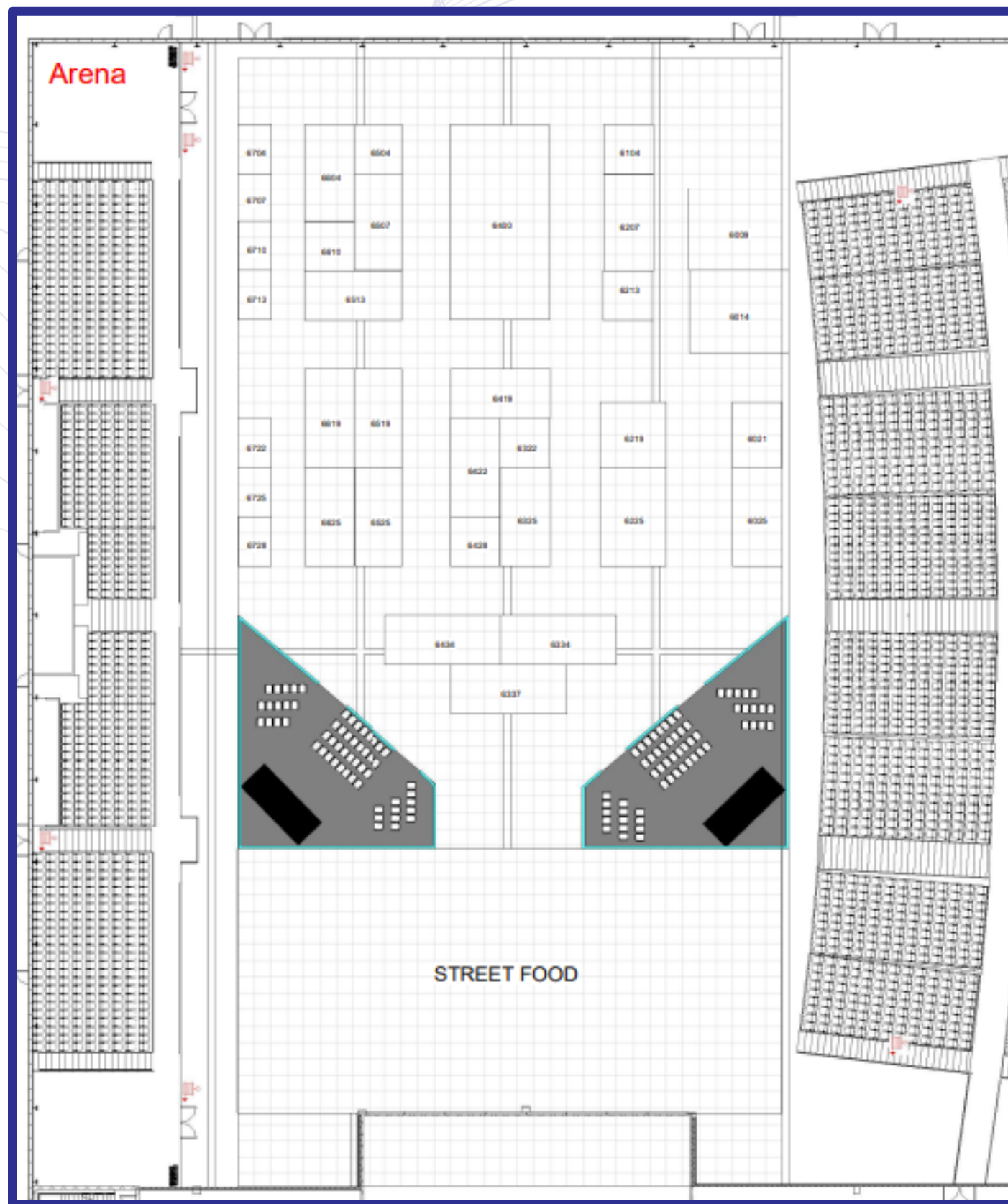
# ELEKTRIFICERINGEN AF DANMARK

Temaet skal skabe fokus på de store omvæltninger elektrificeringen af Danmark betyder, når det kommer til:

- Transmissions- og distributionsnettet
- Smart grids
- Digitalisering
- Lagringsteknologier
- PtX
- E-mobilitetsløsninger
- Energieffektivitet
- Elektrificering af industriprocesser
- Husholdninger eller varmesektoren  
– kort sagt alt det der driver elektrificeringen.

På E&T'24 temaudstilling stiller vi skarpt på teknologiudvikling og forretningsmuligheder, samt det altafgørende samspil mellem **energisekskaber, installationsvirksomheder og leverandører**, der er forudsætningen for at komme i mål med elektrificeringen.





# VISUELT UDTRYK I ARENAEN

## Hvad har arenaen at byde på?

- 2 faglige scener – den velkendte Fagligt Forum og den nye scene 'Elektrificeringsscenen'
- Udstillingsområder med mulighed for udstillerscener
- Muligheder for specialudstillinger af udstyr og komponenter
- Klar og tydelig kobling til hal A + C
- Loungeområde og Street food



# ELEKTRIFICERINGEN AF DANMARK

## Vis DIN brik i det store elektrificeringspuslespil!

Vi vil guide gæsterne til elektrificeringsløsningerne på messen

- I vil blive spurgt om hvilke kategorier indenfor elektrificeringsløsninger I har med på messen
- I bliver synliggjort overfor de besøgende
- Kravet ved det er, at I har løsningerne udstillet på standen





# KONTAKTINFO



*Anders Mika Dalegaard*

*Afdelingschef, Medlemmer, events og kursus*

*Green Power Denmark*

*[amd@greenpowerdenmark.dk](mailto:amd@greenpowerdenmark.dk)*

*Tlf. 6139 4393*



*Per Rømer Kofod*

*Adm. direktør*

*Veltek*

*[prk@veltek.dk](mailto:prk@veltek.dk)*

*Tlf. 2140 2733*



*Michael Helm*

*Projektleder*

*Odense Congress Center*

*[mh@occ.dk](mailto:mh@occ.dk)*

*Tlf. 2047 0924*

## ARRANGØRER

**VELTĒK**

