

# EU:s energipolitik

SÄRÖHUS

Fredag 8 april 2022

Göran Bryntse • Tekn dr • ordf SERO



# EU Emission Trading System (EU ETS) I

## Fit-for-55% Package - COM Proposals 14 July

- **Increase of ETS objective for 2030 from current -43 % to -61 % GHG reduction (compared to 2005)**
  - Alignment of annual emission reductions
  - Lower overall threshold for emission certificates, in order to achieve a new threshold for overall amount of certificates
  - Verification of market stability reserve (as instrument to assess market liquidity)
- **Sectorial Extension of EU ETS**
  - Inclusion of the EU's internal as well as international maritime sector – issuing of certificates starting in 2026
  - Inclusion of international aviation sector from 2026 on – reduction of cost free certificates

# Fit-for-55% Package COM Proposals 14 July

## ➤ Raison d'Être:

- Contribution to reduce the EU's GHG emissions by 55% until 2030 (reference year is 1990)
- Revision and reinforcement of legal frameworks stemming from the *Clean Energy Package* adopted in 2018/19

# EU:s taxonomi

---

- *Kärnkraft och fossilgas klassas som hållbara energikällor.*
- *Bioenergi får restriktioner.*

# Ukrainakrisens konsekvenser

---



*EU kommissionen föreslår nu 900 GW  
sol- och vindel ska installeras till 2030.*



*Vätgasproduktionen ska höjas från  
5,6 miljoner ton enligt förslaget 2021  
»Fit for 55« till 20 miljoner ton vätgas till  
2030.*

# Kan du ha ett vindkraftverk till granne?

Aktuell studie vid Amsterdams universitet  
**NÄRBOENDES VINDKRAFTSATTITYDER**

Kooperativ vindkraft




● ja tack 62%  
● nej tack 1%

Storbolagsägd vindkraft




● tjavars 47%  
● nej tack 27%


**Från:** Göran Bryntse [goran@goranbryntse.se](mailto:goran@goranbryntse.se)   
**Ämne:**  
**Datum:** 30 januari 2020 08:26  
**Till:** Göran Bryntse [goran@goranbryntse.se](mailto:goran@goranbryntse.se)



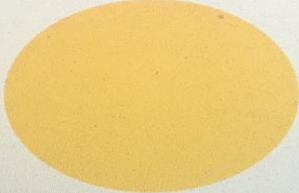
# Main results




EUROPA-UNIVERSITÄT  
VIADRINA  
FRANKFURT (ODER)



DE, EE, MT, SE  
CZ, LV, SK, SL



FI, HU, LX, PT, RO  
BE, BG, CY, DK, ES, FR,  
IT, LT, PL, UK



AT, HR, IE, NL  
EL

# EU nu positiv till energikooperativ

- EU vill att respektive medlemsland själv ska utforma bättre stödåtgärder för energikooperativ.
- Vårt förslag: Skattelättnader, samma villkor som för villaägare



