

Hur ser ett klimatneutralt Europa ut, och vilken roll kan gasen spela?

Hans Kreisel, VD Nordion Energi

Består av

SWEGAS

WUM



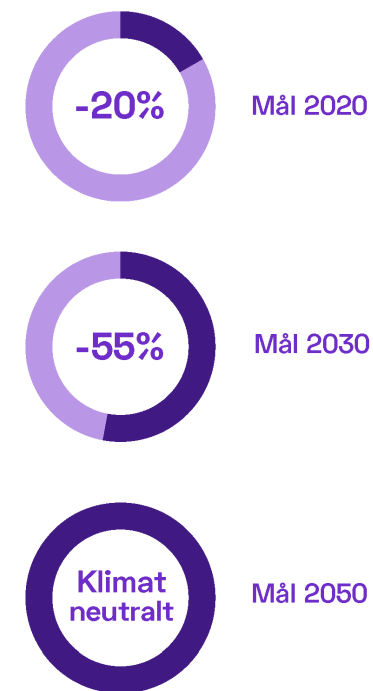
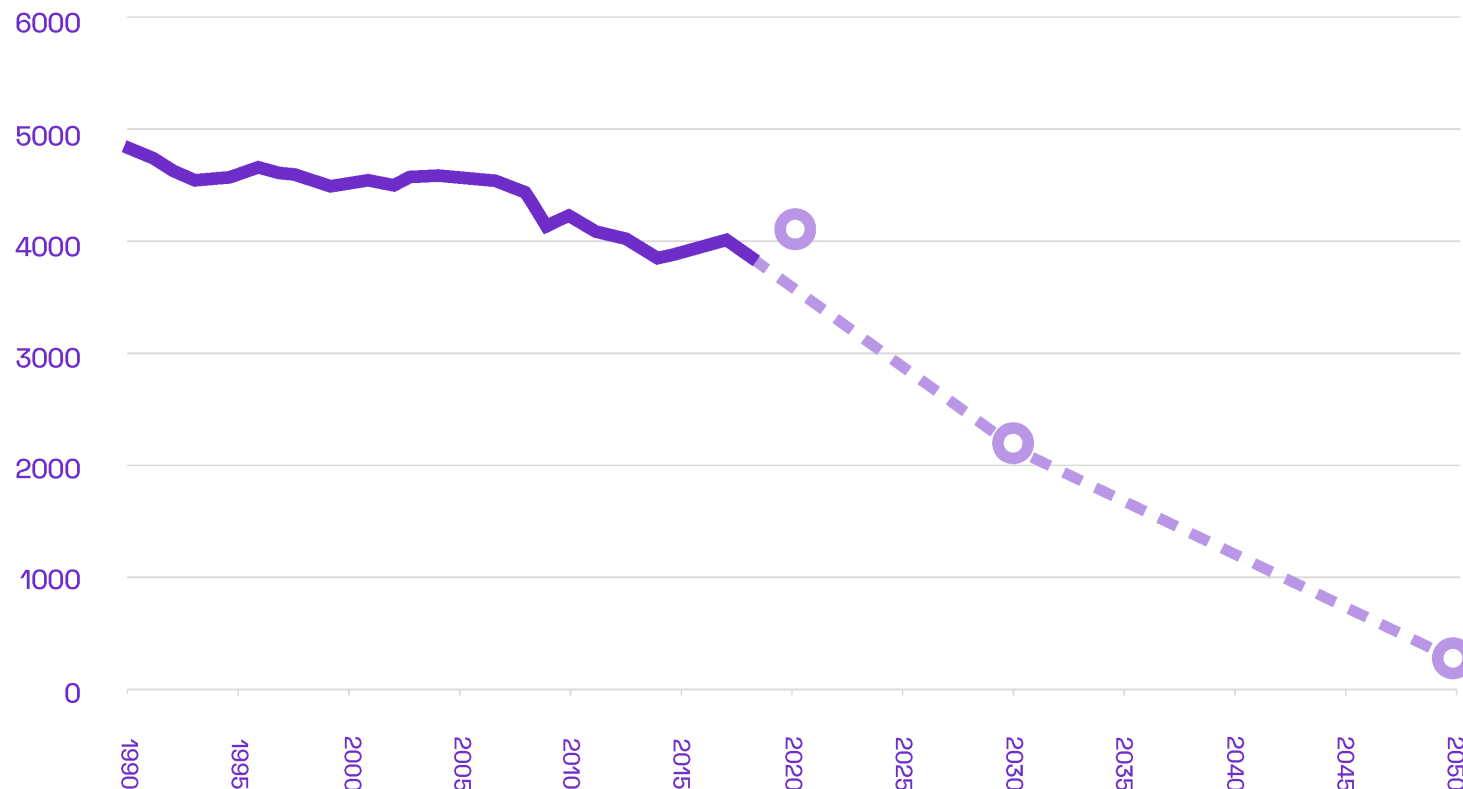
FALBYGDENS
ENERGI



Vi **ger kraft** åt ett
samhälle i
förändring - och gör
grön energi möjlig
för alla.



EU leder vägen mot ett klimatneutralt samhälle



Källa: EEA Total greenhouse gas emission trends and projections in Europe <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/indicators/greenhouse-gas-emission-trends-7/assessment>

“Our goal is to reconcile the economy with our planet”

Green Deal anger riktningen i EU:s politik

- EU Hydrogen Strategy
- EU Methane Strategy
- EU Strategy on Energy System Integration
- EU Taxonomy

Fit for 55

- Rev of the EU ETS, Q2
- Rev of RED II, Q2
- Rev of the Energy Tax Directive (ETD), Q2
- Rev of the Energy Efficiency Directive (EED), Q2
- Introduction of Legislation to Reduce Methane Emissions, Q4
- Decarbonising Gas Market, Q4

Clean Hydrogen Alliance

Next generation EU



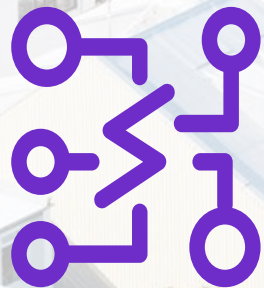
FOTO: FREDERIC SIERAKOWSKI/IMAGO IMAGES/ZUMA WIRE

Vätgasekonomin växer fram



Gasens och infrastrukturens roll

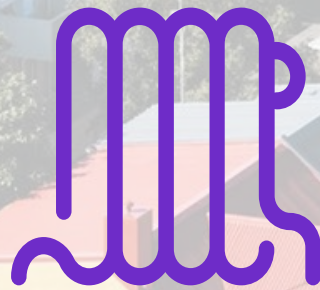
- koppla ihop sektorer för snabbare omställning



Regionalt
producerad,
planerbar kraft



Industrins
omställning



Lagring



Transportsektorns
omställning

Klimateffektivitet gör gasen till en vinnare

