



EUs energi- og klimapolitikk i Norge

Ny forordning om styringsmekanisme for klima- og energipolitikk

NVE Vindkraftseminar

Drammen, 6. juni 2017

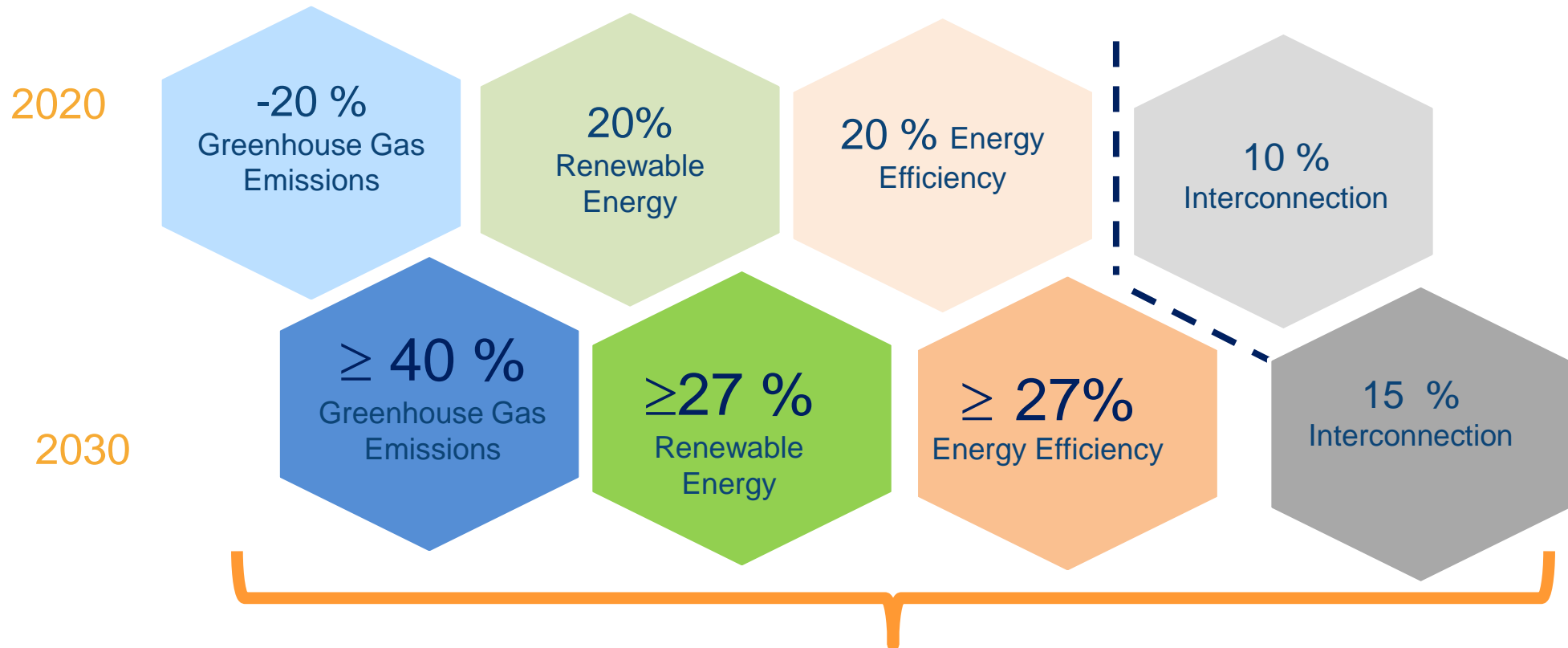
Paal Frisvold

**GEEL—
MUYDEN
KIESE**

EU matters

Agendasetting

Klima- og energimål for 2020 og 2030



Ny styringsmekanisme for strategisk planlegging og rapportering

— Energiunionen: Omstilling og samspill

- Sette forbrukeren i sentrum – flytte markedsmakt
- Energieffektivisering likestilles energiproduksjon
- Verdensledende på fornybar energi
- Utfase økonomisk modeller for fossil energi
- Integrert europeisk energimarked –
over landegrensene
- Langsiktige signaler til investorer – frem til 2050
- EØS-relevant



EUs energi- og klimapolitikk og Norge

40 prosent reduksjon i klimagassutslipp inne 2030 ift 1990

Ved ETS : 40 % og Innsatsfordeling: Norge 40%

- **Fornybardirektivet**
- **Energieffektivisering i bygg: nullutslipp og med ladestasjoner**
- **Styringsmekanismen***



- **Infrastrukturpakken**
- **Markedsdesign**
- **Forsyningssikkerhet**
- **Horizon 2020**

Fornybare energikilder



- **Europeisk mål om 27 prosent fornybare energi**
 - **Europaparlamentet vil forsøke å øke denne til 30/35 prosent**
- **Juridisk bindende for hele EU – i h t styringsmodellen**
- **One stop shop: tidsfrist + enklere å selge egenprodusert fornybar energi til markedet**
- **Samarbeid over landegrenser: strategi, insentiver, produksjon**
- **Utvidet ordning for opprinnelsesgarantier**
- **Biodrivstoff og fornybare energi til oppvarming – fjernvarme**
- **Vurdering i 2025**

EØS-avtalens 'gang'

Utredningsfasen

Kommisjonen trekker opp forslag til ny lovgivning (art 99, 100)

Beslutningsfasen

Rådet og Parlamentet vedtar

Gjennomføring-/integreringsfasen

Rettsakten innføres i landene: EU og EFTA

EU's BESLUTNINGSGMEKANISME









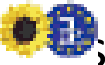
Europakomisjonen



EU's Ministerråd



Europaparlamentet

Elektrisitetsforordningen og -direktivet (revisjoner)	Energieffektiviseringsdirektivet (revisjon)	Bygningsenergidirektivet (revisjon)
<u>Saksordfører:</u>  KARIŅŠ Krišjānis (LAT)	<u>Saksordfører:</u>  GIEREK Adam (POL)	<u>Saksordfører:</u>  BENDTSEN Bendt (DK)
Fornybardirektivet (revisjon)	Forordning om risikoberedskap i kraftsektoren, energisikkerhet (ny)	Forordningen om etableringen av ACER (revisjon)
<u>Saksordfører:</u>  BLANCO LOPEZ José (ES)	<u>Rapportør:</u>  ZANONATO Flavio (ITA)	<u>Rapportør:</u>  PETERSEN Morten Helveg (DK)
Et styringssystem for energiunionen (ny)	Kvotehandelsdirektivet	
 <u>Saksordfører:</u> TURMES Claude (LUX)	<u>Saksordfører:</u> Ian Duncan (UK).	

Krav til strategisk planlegging og rapportering

Governance-forordningen	Klimaloven
<p>Dekker:</p> <ul style="list-style-type: none">• Forsyningssikkerhet• Integrert indre energimarked*• Energieffektivisering• Avkarbonisering av økonomien• Forskning og innovasjon	<p>Dekker:</p> <ul style="list-style-type: none">• Klimagassutslipp
<p>Krav:</p> <ul style="list-style-type: none">• Skal dekke prosess, mål, tiltak, status og prognoser for alle Energiunionens fem dimensjoner	<p>Krav:</p> <ul style="list-style-type: none">• Skal «legge til grunn beste vitenskapelige grunnlag»• Skal «så langt som mulig være tallfestede og målbare»

Utfordringer og muligheter

- **Betydlig innstramming av norske tiltak:**
 - Innsatsfordeling inn i EØS, (Annex XX): Vil gi ESA kompetanse
 - Revidert ETS: Tillater ikke bruk av Grønn utviklingsmekanisme (CDM) – kun handel innenfor EU
- **Styringsmekanismen:** *Nasjonal energi- og klimaplan* - en drivkraft?
 - Regjeringen: «Felles oppfyllelse av klimamålet for 2030 forutsetter at landene som deltar følger de samme regler for overvåking og rapportering av utslipp»
 - ... men EUs styringsmekanisme nevnes ikke med et ord i Klimaloven, og det legges opp til planlegging og rapportering som ikke samsvarer med EUs
- **Fleksible mekanismer:** Oppfylle ett lands målsetning i et annet EØS/EU-land, regional planlegging, insentiver til naboland



**GEEL—
MUYDEN
KIESE**

EU matters