

Vinterpakken / Ren Energi-pakken

*Teknisk gennemgang for Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
23. februar 2017*

Dagsorden

- Vinterpakkens baggrund og formål
- Det store overblik over pakkens indhold
- Den videre proces i EU og Danmark
- Helt kort om hovedformålet med de enkelte forslag
- Q&A

Del 1 : Introduktion til Vinterpakken og VE- direktivet

Ved Kristoffer Böttzauw

*Afdelingschef, Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet*

Vinterpakkens formål og baggrund

- Led i udmøntningen af den samlede Energiunion – kommer i forlængelse af en række allerede fremsatte forslag
- Kommissionens sidste store "leverance" til Rådet og Parlamentet => skal nu omsættes til lovgivning inden udløbet af denne valgperiode (2017 som "the year of implementation")
- I Kommissionens optik også led i bredere ambitioner:
 - Bredere modernisering af europæisk økonomi og generel omstilling til "low-carbon society"
 - Ambition om EU som verdensleder i grøn teknologi
 - Fokus på forbrugerbeskyttelse og forbrugernes rolle
 - EU's eksterne interesser

Det store overblik...

Energieffektivitet

- Revision af energieffektivitetsdirektivet
- Revision af direktivet om bygningers energimæssige ydeevne (bygningdirektivet)

EI-markedsdesign

- Forslag til forordning om det indre marked for elektricitet
- Forslag til forordning om beredskab i elsektoren og om ophævelse af direktiv 2005/89/EF (elforsyningssikkerhedsdirektivet)
- Forslag til forordning om oprettelse af et EU-agentur for samarbejde mellem energireguleringsmyndigheder
- Forslag til direktiv om fælles regler for det indre marked for elektricitet

Vedvarende energi

- Revision af direktiv om fremme af andelen af energi fra vedvarende energikilder (VE-direktivet)

Forvaltningssystem for Energiunionen

- Forslag om et forvaltningssystem for Energiunionen

Herudover indenfor EFKM's ressort:

- Meddelelse om en fælles strategi for at fremme innovation i ren energiteknologi i Europa
- Meddelelse om arbejdsplan for ecodesign for perioden 2016 til 2019

Proces for forhandlinger mm.



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

EU

DK

1. halvår
2017

Rådet (maltesisk formandskab):

Januar: Forhandlinger om energieffektivitetsforslagene påbegyndes

Februar: Energirådsmøde - politisk drøftelse af Vinterpakken som helhed

Marts: Mulig DER-drøftelse/rådskonklusioner

Juni: Energirådsmøde - generel indstilling fsva. energieffektivitetsforslagene

Europa-Parlamentet:

Januar: Fordeling af ordførerskaber (EPBD - Bendt Bendtsen, ACER – Morten H. Petersen)

Januar og frem: Behandling af forslag

Energieffektivitetsforslagene:

Januar: Interessevaretagelse, inkl. møde med specialudvalget og analyse af forslag

Februar/marts: Afklaring af danske interesser og prioriteter

1. halvår 2017: Forhandlingsoplæg i Europaudvalget

Juni: Energirådsmøde

Øvrige forslag (VE, el-marked og forvaltningssystem):

Januar og frem: Analyser af forslag, interessevaretagelse, afholdelse af møder med interessenter, opsøge ligesindede lande, mm.

2. halvår
2017

Rådet (estisk formandskab):

Juli og frem: Forhandlinger om de øvrige forslag forventes påbegyndt, dvs.

- Forvaltningssystem for energiunionen
- VE-direktivet
- El-markedsdesign

Øvrige forslag (VE, el-marked og forvaltningssystem):

Juni og frem:

- Afklaring af danske interesser og prioriteter
- Forhandlingsoplæg i Europaudvalget
- Energirådsmøde

Revision af VE-direktivet

DER, oktober 2014

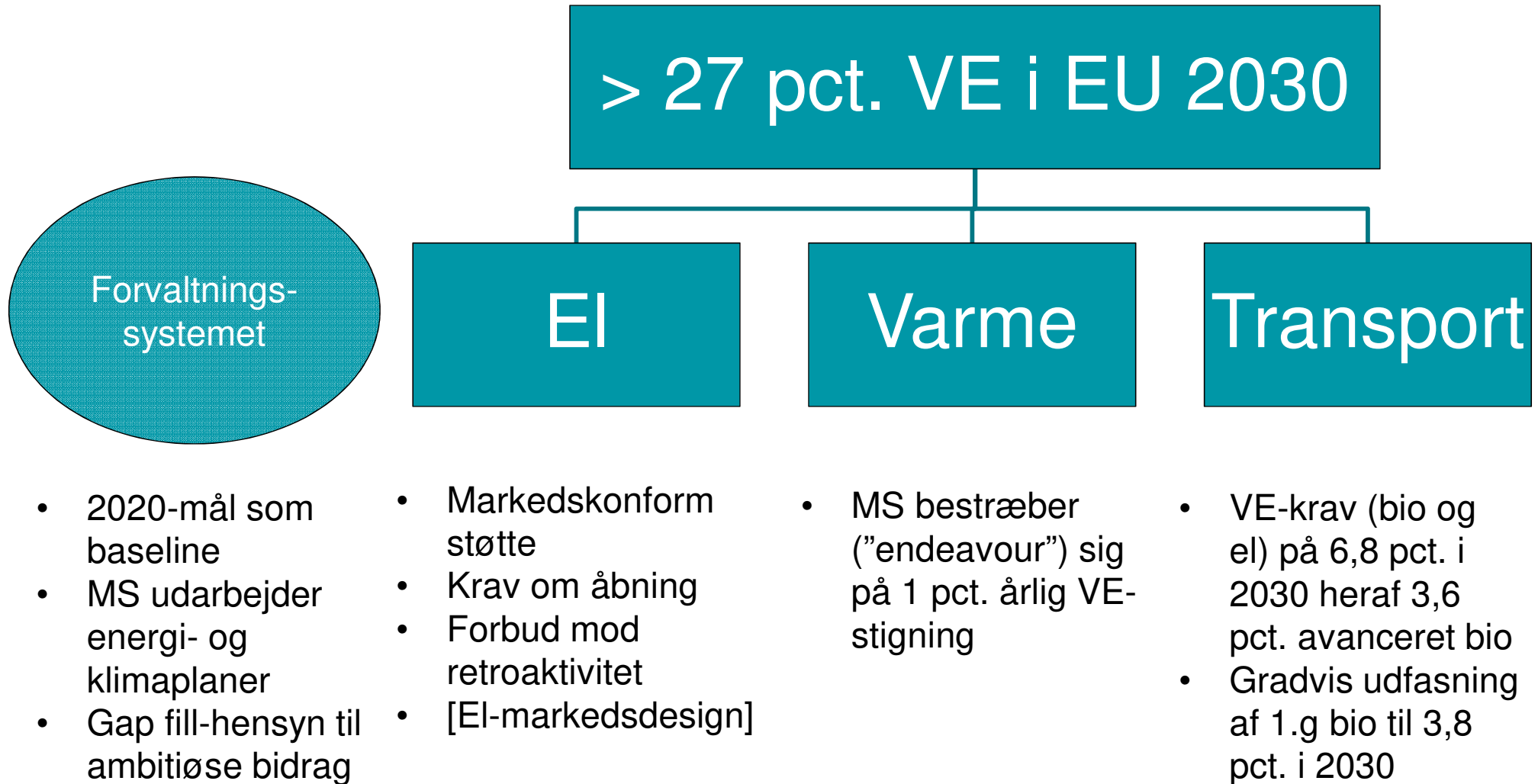
Overordnet formål:
Fastsættelse af
et bindende mål
for VE-andelen
for EU som helhed
på minimum 27 pct.
i 2030.

Renewables and energy efficiency

3. An EU target of at least 27% is set for the share of renewable energy consumed in the EU in 2030. This target will be binding at EU level. It will be fulfilled through Member States contributions guided by the need to deliver collectively the EU target without preventing Member States from setting their own more ambitious national targets and supporting them,



Revision af VE-direktivet



Del 2 :El-markedsdesign

*Ved Lykke Mulvad Jeppesen
Kontorchef, Energistyrelsen*

El-markedsdesign/ Indre el-marked

- Med et ønske om mere effektiv integration af stigende mængder vedvarende energi (VE) skaber et fælles europæisk el-marked stor værdi
- Et fælles indre marked kræver et fælles ”markedsdesign”
- 4 selvstændige, men gensidigt understøttende forslag

El-markeds-
forordning

El-markeds-
direktiv

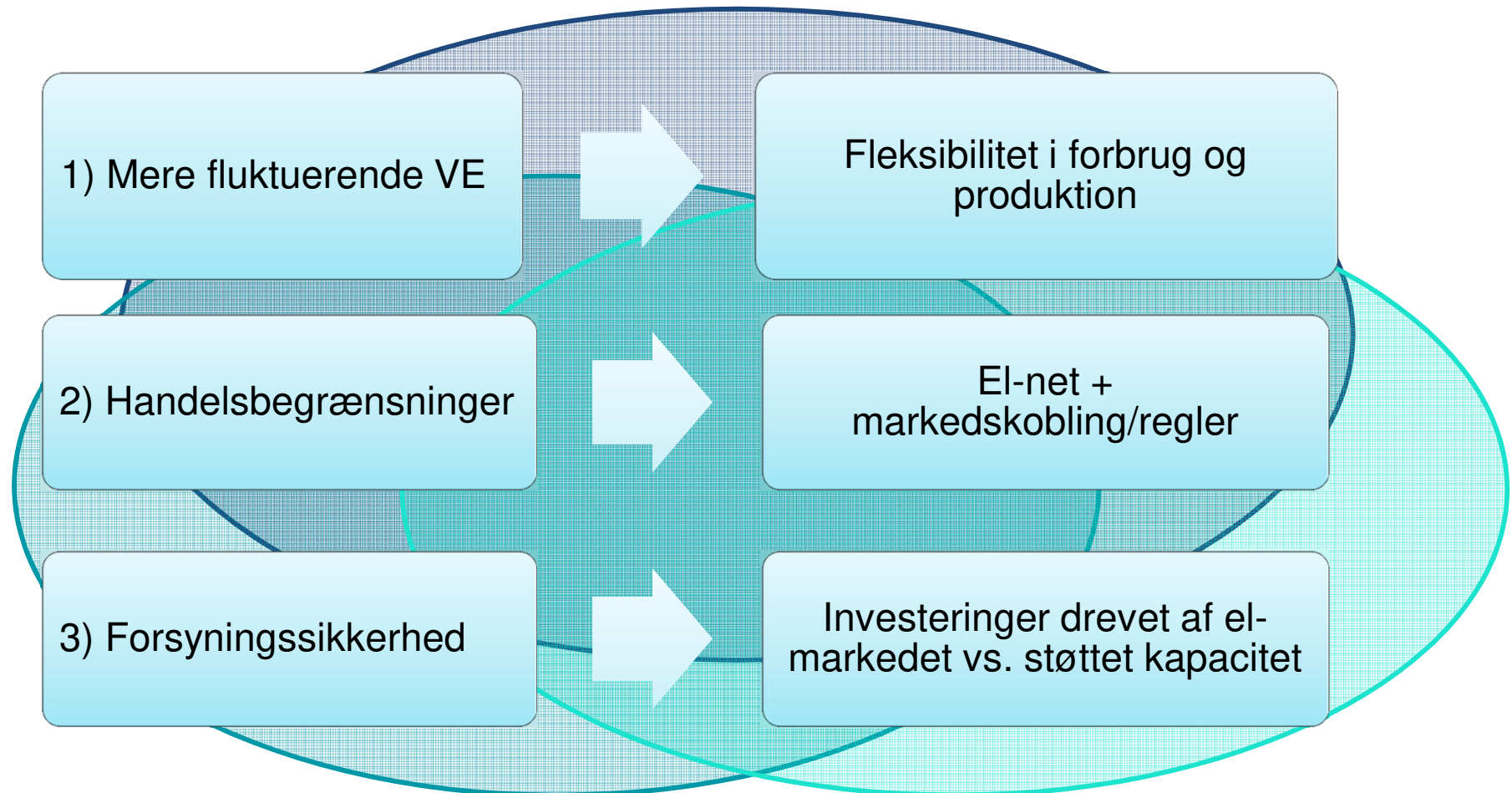
Beredskab/
Forsynings-
sikkerhed

ACER



El-markedsdesign

Udfordringer og tiltag





El-markedsdesign



Revision af EI-markedsforordningen

**Fremme af et
velfungerende
og fleksibelt
indre marked**

Priser skal afspejle knaphed

**Øget fleksibilitet på udbud- og
efterspørgselssiden**

Markedsbaseret integration af vedvarende energi

Udvikling af short term markets

Prissignaler skal komme fra markedet

Regionalt samarbejde

Revision af EI-markedsdirektivet

Fri prisdannelsen for slutkunder

Forbrugere er berettiget til at indgå kontrakt med aggregater

Slutkunder skal have adgang til dynamiske prisproduktion – relateret til markedsprisen

Mulighed for at etablere lokale energisamfund med egenproduktion og net

Netvirksomheder gives mulighed for indkøb af hjælpefunktioner som fleksibilitet

TSO'er må etablere batteriløsninger til håndtering af balance – såfremt ingen andre gør

Understøtte et integreret, forbrugerorienteret og fleksibelt el-marked

ACER

Formål: styrkelse af ACER's rolle – styrket europæisk regulering og samarbejde

ACER i dag:

- Juridisk ikke-bindende henstillinger og udtalelser
- Begrænset beslutningsbeføjelser

ACER efter:

- Direkte kompetence til at godkende vilkår, betingelser og metoder ifm. netværksregler.
- Kompetence til henstillinger og udtalelser på eget initiativ
- Tilsynskompetence over regionale driftscentre (ROCs)

Beredskab/forsyningssikkerhed

Overordnet formål:

Styrke det regionale samarbejde om el-beredskabsplanlægning og derved forebygge, forberede og håndtere krisesituationer

Krav om:

- Regional koordinering,
- Fælles regler
- Standardisering af national beredskabsplanlægning
- Udarbejdelse af regionale risiko- og sårbarhedsanalyser

Del 3 : Energieffektivitet og Governance

Ved Søren Jacobsen

*Kontorchef, Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet*

Revision af energieffektivitetsdirektivet

Begrænset revision, som skal sikre, at EU når sine energi- og klimamålsætninger, der skal ses i sammenhæng.

Tre centrale elementer i forslaget:

1. Bindende mål om 30 pct. forbedring af energieffektivitet i 2030 (*tidl. 27 pct.*)

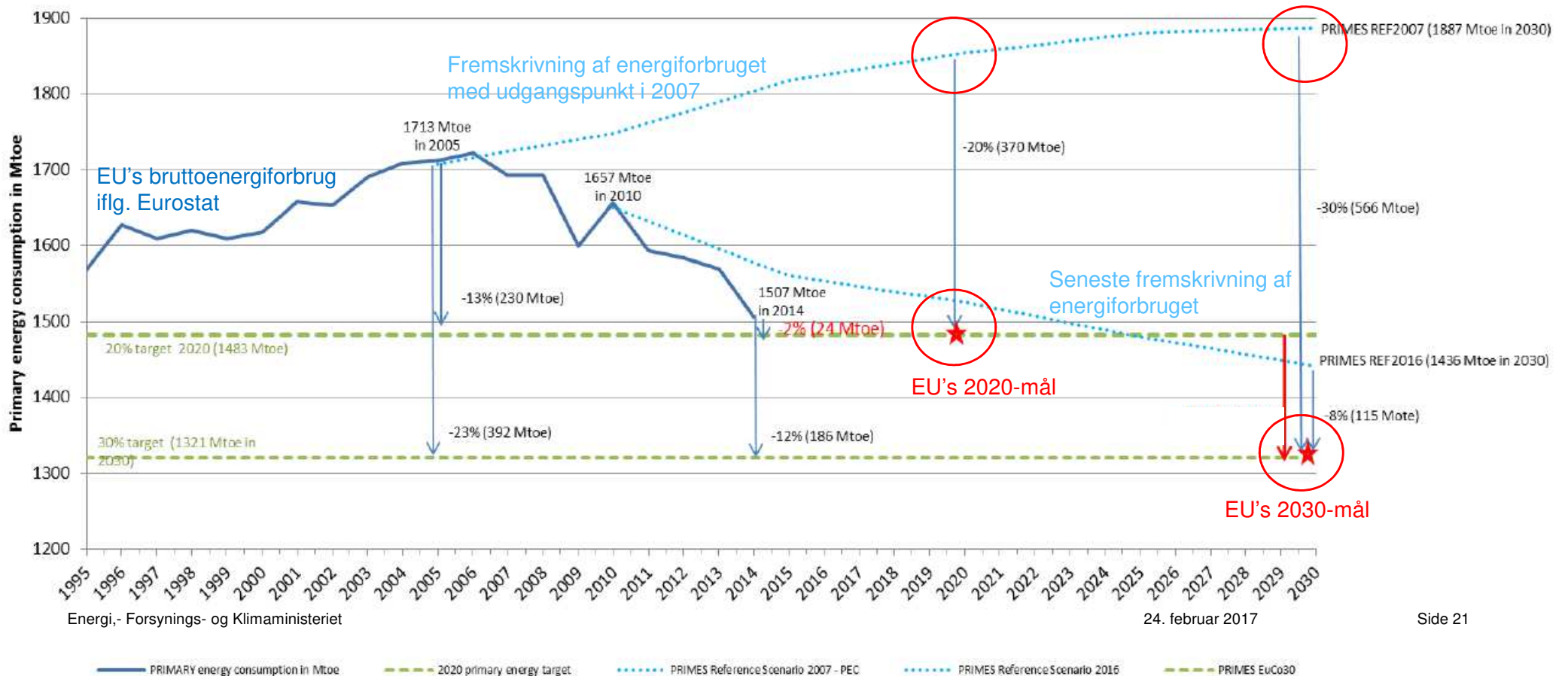
Revision af energieffektivitetsdirektivet

2. Forlængelse af energispareforpligtelsen efter 2020, fortsat mål på 1,5 pct. nye årlige besparelser

3. Diverse tiltag for at styrke forbrugeres adgang til oplysninger om energiforbrug
 - Fjernaflæste målere
 - Hyppige fakturerings-/forbrugsoplysninger

Forslag om et nyt, højere EE-mål

EU 28 - 30% Primary Energy Consumption Target



Revision af bygningsdirektivet



Revision af bygningsdirektivet

- Fokus på ny teknologi mhp. ”smarte” bygninger samt understøttelse af investeringer i energirenovering, gennem:
 - Langsigtede renoveringsstrategier
 - Infrastruktur for el-biler og ”smartness indikator” i bygninger
 - Bygningsautomatisering og -kontrol som alternativ til eftersyn af varme-/køleanlæg
 - Beregning af energiramme præciseret

Forvaltningssystem for energiunionen

- Hovedformål: At få 28 lande til at levere på fælles energi- og klimamål ved at :
 - 1) Samle eksisterende planlægnings-, rapporterings-, og monitoreringsforpligtelser ét sted for at kunne se det hele i sammenhæng
 - 2) Sikre robust politisk proces mellem medlemslandene og Kommissionen for at nå Energiunionens målsætninger, herunder gennem :
 - Udarbejdelse af nationale energi- og klimaplaner for perioden 2021-2030 senest 1. januar 2019
 - Tilskynde til grænseoverskr. koordination og samarbejde om planer
 - Mulighed for at gribe ind i tilfælde af risiko for ikke-opfyldelse af VE-mål eller EE-mål, herunder løbende dialog med Kommissionen.



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Tidslinje for udarbejdelse af de Nationale Energi- og klimaplaner

