

NOTAT

9. maj 2011
 J.nr. 3401/1001-3048
 Ref. MNI
 Klima og energiøkonomi

Sammenstilling af målopfyldelser i basisfremskrivning 2010 og basisfremskrivning 2011

Energimålsætninger	Oprindelse for mål	Mål	BF 2010	BF 2011
Fald i bruttoenergiforbrug i forhold til 2006	Energiaftale februar 2008	2% i 2011	3,6%	7,2%
		4% i 2020	2,1%	5,3%
VE-andel af bruttoenergiforbrug	Energiaftale februar 2008	20% i 2011	21,1%	20,1%
VE-andel af udvidet endeligt energiforbrug ¹⁾	EU's klima- og energipakke	30% i 2020	27,5% ²⁾	27,9%
VE-andel i transport	EU's klima- og energipakke	10% i 2020	6,0%	6,0%

1) VE-andelen måles i pct. af det såkaldte "udvidede endelige energiforbrug", der ud over endeligt energiforbrug leveret til slutbrugerne omfatter grænsehandel, el- og fjernvarmenettab samt egetforbrug af el og fjernvarme på værkerne.

2) VE-andelen blev oprindeligt beregnet til 28,3% i 2010-basisfremskrivningen, men den blev i forbindelse med Energistrategi 2050 nedjusteret til de viste 27,5% som følge af en revideret affaldsprognose.

Klimamålsætninger	Oprindelse for mål		BF 2010	BF 2011
Opfyldelse af Kyoto-mål 2008-12 gennemsnitlig årlig udledning i mio. ton CO ₂ -ækvivalent	Kyoto-forpligtelse	Fremskrivning	54,2 ³⁾	54,0 ³⁾
		Mål	54,8	54,8
		Overopfyldelse	0,6	0,8
Reduktion af non-ETS-emissioner 2013-20 samlet ⁴⁾ mio. ton CO ₂ -ækvivalent	EU's klima- og energipakke	Fremskrivning	278,8	272,4
		Mål	267,1	263,1
		Manko	11,7	9,3

3) Der er i 2010-fremskrivningen indregnet anvendelse af 0,5 mio. statslige kvoter til målopfyldelsen. Dette er ikke indregnet i 2011-fremskrivningen, da fremskrivningen ikke viser et behov for anvendelse af statslige kvoter til målopfyldelse.

4) Non-ETS-målet er vist for 2013-20 samlet. Der er for hvert år i perioden 2013-20 fastsat måltal for den maksimale udledning. EU-reglerne foreskriver, at udledningen i de enkelte år må ligge op til 5% over måltallet, såfremt den overskydende udledning kan dækkes af overopfyldelser fra forrige år i perioden 2013-20. Ændringen i måltallet fra BF 2010 til BF 2011 skyldes, at det på grund af udestående vedrørende opgørelse af udledninger i 2005 ikke var muligt at fastlægge det præcise mål for emissionerne (dvs. 20% i 2020 i fht. 2005-niveau), da basisfremskrivningen blev lavet i foråret 2010.