

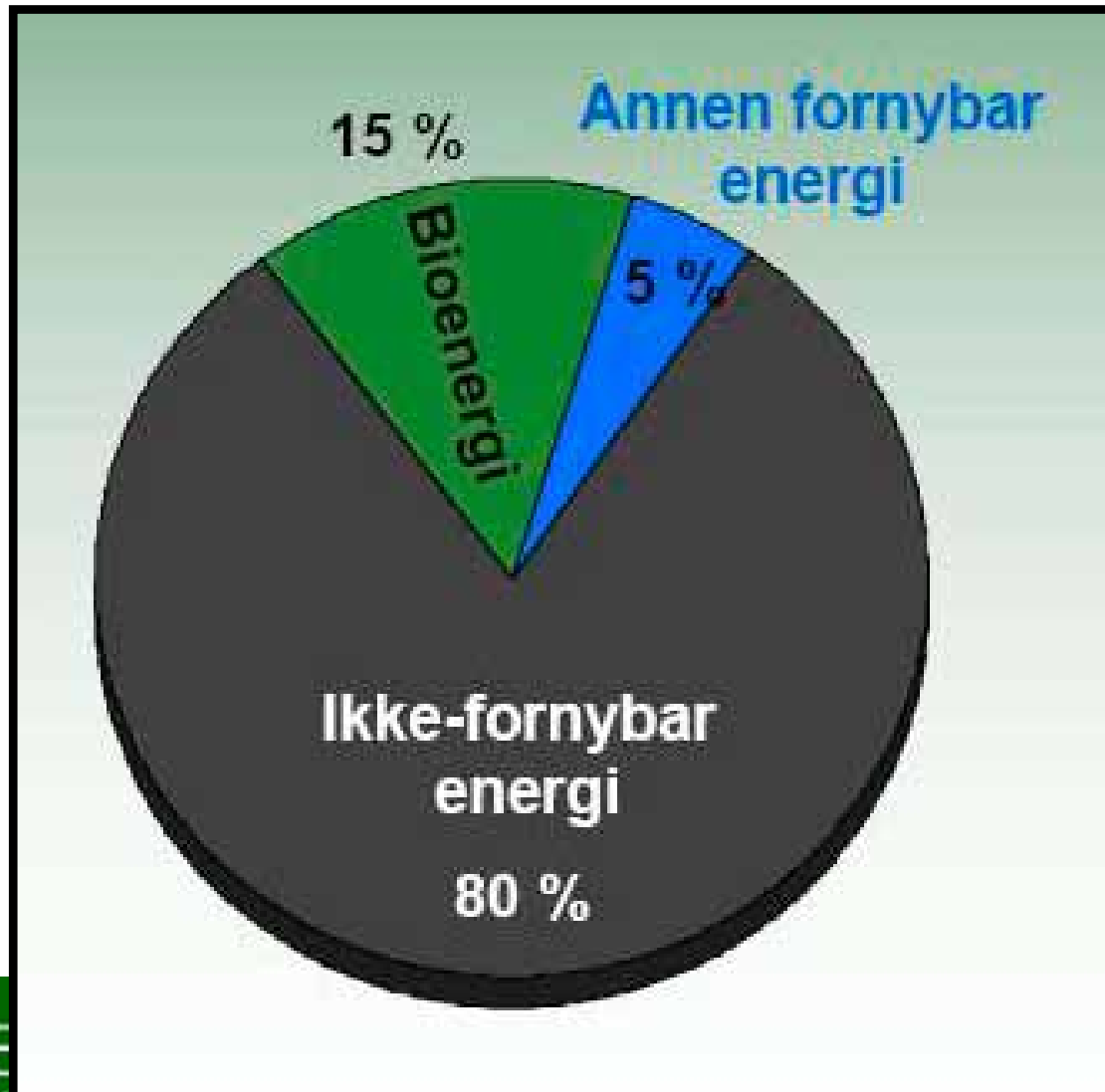
Innspill til klimahandlingsplanene

Norsk Vindkraftforening, NORWEA:

- Interesseorganisasjon for vindkraft i Norge.
- 36 bedrifter, alt fra kraftprodusenter til leverandørindustri.
- Institusjoner og privatpersoner er også medlemmer.



Dette er utfordringen

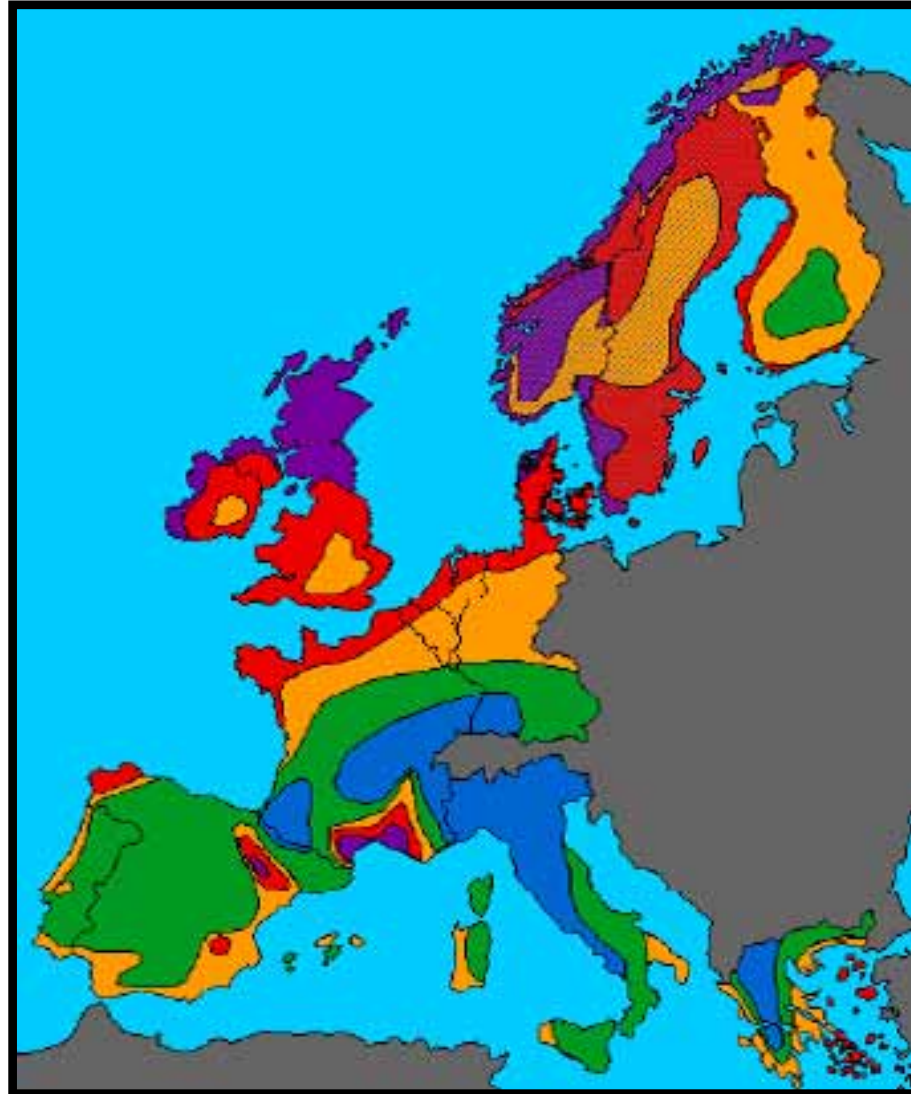


Jorda tåler ikke mer av

1. Klimaendringer
2. Tap av biologisk mangfold
3. Atomkraft



Norge har den beste vinden



NORWEA
Norsk Vindkraftforening

Vindkraft i Europa

- **1. Tyskland** **18 428 MW**
- **2. Spania** **10 027 MW**
- **3. Danmark** **3 122 MW**
- **4. Italia** **1 717 MW**
- **5. Storbritannia** **1 353 MW**
- **6. Nederland** **1 219 MW**
- **7. Portugal** **1 022 MW**
- **8. Østerrike** **819 MW**
- **9. Frankrike** **757 MW**
- **10. Hellas** **573 MW**
- **11. Sverige** **500 MW**
- **12. Irland** **495,5 MW**
- **13. Norge** **267 MW**

European Wind Energy Association



Støtteordninger gir resultater

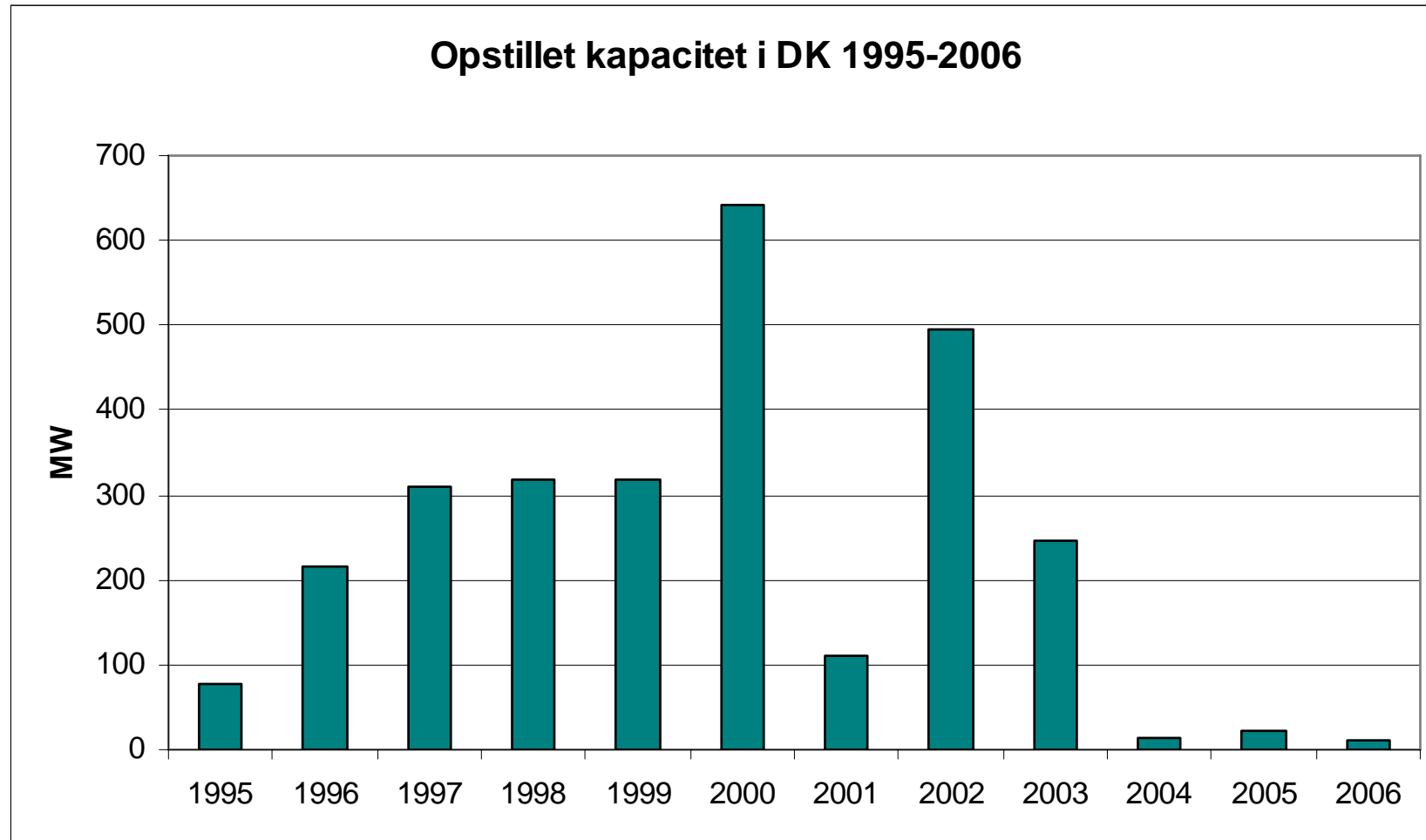
	Ny kapasitet bygget ut i 2005	Støttebeløp nasjonalt	Øre/Kwh (NOK)
UK	446 MW	52 øre/Kwh i tillegg til markedspris (57 øre/Kwh)	109
Spania	1764 MW	89,15 Euro/MWh	76
Hellas	ca. 100 MW	73 Euro/MWh	62
Portugal	500 MW	85 Euro/MWh	75
Tyskland	1808 MW	8,36 Euro/Kwh	67,86
Norge	40 MW	8 øre i tillegg til markedspris	43

Vindkraft virker

- Vindkraft dekker 20% av det danske elforbruket - og vil dekke minst 25% i 2008.
- Hvis fjorårets tyske vindmøller hadde blitt bygget i Norge ville de produsert like mye som 2 Mongstad-gasskraftverk!
- Vindmølleindustrien har skapt 20.000 arbeidsplasser i Danmark.
- 170 000 arbeider med vind- og bioenergi i Tyskland.



Danmark har 11 øre/Kwh i støtte



NORWEA
Norsk Vindkraftforening

Kilde: Vindmølleindustrien (Den danske vindkraftforeningen)

77% vil betale for økt produksjon av fornybar energi

