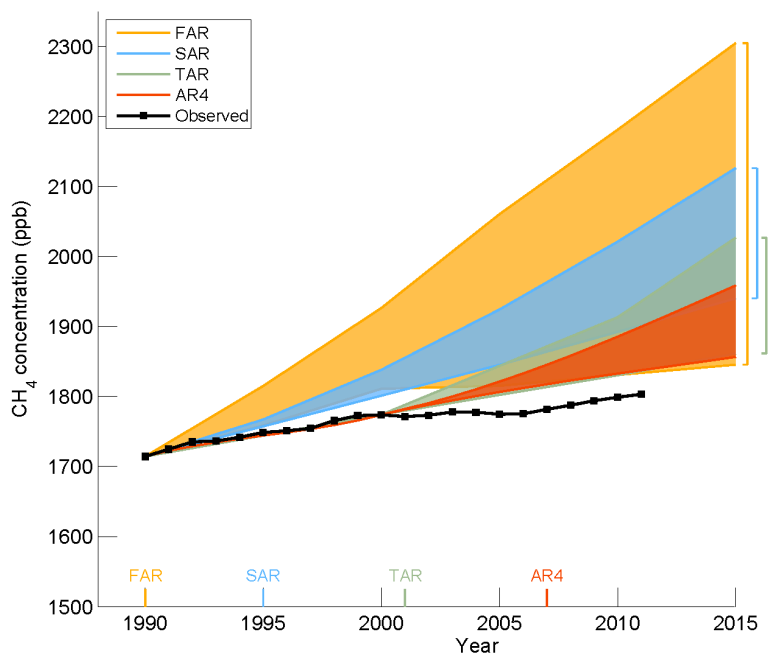


Klimarealistene

Kortnytt nr 10/2013 26.3.2013

Redaksjonelt: På styremøte den 19.3 vedtok Klimarealistenes styre å fortsette utgivelsen av Kortnytt med ett tema per uke, med Jan-Erik Solheim som redaktør for et år. Redaktøren tar i mot innlegg fra andre og kvalitetsikrer disse. Formatet er begrenset til en side, og det tas sikte på å benytte originale grafer – så langt dette er mulig. Når det etter hvert blir en samling Kortnytt, vurderes det å organisere disse etter tema.

Atmosfærisk metan – langt mindre enn beskrevet i IPCCs modeller



Figuren ovenfor viser mengden av metan (CH₄) observert i atmosfæren (sort kurve) i forhold til modellfremskrivninger i de forskjellige IPCC rapportene FAR (1990), SAR (1995), TAR (2001), AR4(2007). Enheten er ppb (parts per billion eller milliard-del). Figuren er hentet fra en foreløpig utgave av den neste klimarapporten (AR5, WG1, Chpt. 7, figure 1.7) som er ventet i 2013/14.

Vi ser at observasjonene ligger langt under det fremskrivning av modellene gir. I utkastet til AR5 er dette ikke forklart. Vi kan bare gjette på mulige årsaker: Tundra har ikke smeltet som forutsatt, husdyrhold har ikke økt som forutsatt, eller det kan rett og slett være noe som ikke stemmer i modellene.