



Læs i dette nummer: Klimaet bliver værre end du tror. To klimakonferencer - til foråret og til sommer. ERFA-gruppemøde om drift.

HUSK også at [KLIKKE HER](#), hvis du har ændringer i e-mailadresse eller andet.

Jordens dyne bliver mere effektiv

»I princippet er det meget enkelt. Jordens dyne er blevet mere effektiv, så den holder bedre på varmen. Derfor stiger temperaturen, og så kan atmosfæren indeholde mere vanddamp. Og da det blandt andet er vand i atmosfæren, som driver Jordens vejrsystemer, ændres klimaet. Jo mere vand i atmosfæren, jo voldsommere bliver det.«



Så langt er de fleste enige med meteorolog på DR-Nyheder/vejret, Jesper Theilgaard, der deltager i konferencen Klimaveje den 25. marts. Uenigheden opstår først, når man begynder at diskutere, hvor store temperaturstigningerne bliver, hvor hurtigt forandringerne slår igennem, og hvor voldsomt det bliver.

Men den diskussion synes Jesper Theilgaard er ret uinteressant. Det vigtige er, at der naturligvis sker noget, når CO₂-indholdet i atmosfæren fordobles, som selv de mest konservative scenarier forudser. Vi er allerede godt i gang. Der er nu 389 ppm (parts per million) CO₂ i atmosfæren. De mest konservative prognoser forudser, at der om "et øjeblik", dvs. tre-fire generationer, vil være 550 ppm. Det normale for mellemistider er 280 ppm CO₂. – altså det halve af, hvad vi har i vente.

»Det vil ifølge det internationale energiagentur betyde en gennemsnitlig temperaturstigning på mellem 2 og 6o,« forklarer Jesper Theilgaard, der "slet ikke tør tænke på, hvad der sker, hvis det er det sidste tal, der bliver gældende."

Han ved dog, hvad vi skal gøre. Vi skal begrænse CO₂-udslippet, så meget vi kan. Og vi skal forberede os, så vores infrastruktur og samfund er bedst muligt rustet til fremtidens klima. Det er disse emner, der er i fokus på Klimaveje. Du kan [tilmelde dig konferencen HER](#).

Få flere fakta fra Jesper Theilgaard om, hvordan klimaet påvirkes på [klimaveje.dk](#).

Brug RoSy til visualisering af vinterruter

Det næste møde i EFRA-gruppen om Drift & Vedligehold holdes møde torsdag den 27. november kl. 10 – 13 hos Grontmij | Carl Bro, Kokbjerg 5 i Kolding.

Alle, der tidligere har deltaget i ERFA-gruppens møder, har fået en invitation, men hvis der er andre, som kunne tænke sig at deltage, er de meget velkomne, blot de giver besked. Klik på linket og send en mail til [Rita Kjeldsen](#).

Ét vigtigt punkt på dagsordenen er, at Knud Jensen fra Frederikshavn Kommune kommer og fortæller om, hvordan kommunen bruger RoSy til planlægning af vintertjenester og visualisering af ruter.

To konferencer om klima og veje

Hvis I forlængelse af Grontmij | Carl Bros konference Klimaveje den 25. marts holder Vej-EU, Vejsektorens Efteruddannelse yderligere en konference, hvor man kommer dybere ned i de tekniske aspekter af problemstillingen.

Klimaveje tegner de store linjer og baner vejen for de nødvendige politiske og planlægningsmæssige beslutninger, som kan ruste infrastrukturen til kommende skybrud og hyppige regnvejr. Vej-EU's konference, der finder sted den **10. juni** på Hotel Nyborg Strand, fortæller om konkrete tiltag som risikoanalyser, tekniske løsninger og beredskabsopbygning.

På den måde supplerer de to konferencer hinanden. Tilsammen dækker de en meget bred målgruppe, så vi kan vente en effektiv forebyggende indsats, der skal sikre den kommunale infrastruktur, så den ikke lider alt for stor overlast, når vejret ændrer sig om ikke ret mange år.

HUSK OGSÅ, at vi holder RoSy-brugerseminar dagen efter Klimaveje-konferencen, nemlig torsdag den 26. marts 2009. Vi vil fortsætte snakken fra sidste år og fra ERFA-grupper: Hvordan kan du bruge RoSy som et generelt forvaltningssystem? Hvis du har ønsker til emner til RoSy-brugerseminaret, er du mere end velkommen til at sende en mail til [Rita Kjeldsen](#).

Tryk [HER](#) for at afmelde eller tilmelde dette nyhedsbrev

Nyhedsbrevet **PÅ VEJ** udgives af Vejmanagement hos Grontmij | Carl Bro Du er velkommen til at kontakte konsulent Rita Kjeldsen på telefon 8228 1480 eller mail rkj@gmcb.dk, hvis du ønsker yderligere oplysninger, et møde eller ønsker at oprette flere modtagere til nyhedsbrevet