

Minutes WP2-møde, 21. januar 2009

Næste møde er hos Mads kl. 10-14 den 24/2. På næste møde bruger vi projekter til at få scenarier på plads ligesom sidste år. Kan du skaffe det Mads? Her skal vi også have fokus på begrænsninger i forhold til infrastruktur.

I henhold til Avernæs-mødet skal vi indtil næste møde have et "endeligt" forslag fra WP2 senest 1. marts 2009 for at kunne indarbejde det i en ny udgave af de overordnede scenarier i WP1 til præsentation på næste konsortium møde i Juni 2009.

Ind til næste møde blev følgende aftalt:

Brian

- Ser på bedre data for omlægningsmuligheder til input i opdateringen af scenarier. Har kontaktet de relevante personer, men mangler at få respons.
- Ser på transportbehov. Har kontaktet de relevante personer i styrelser og ministerier, men mangler at få respons. I CEEH og Rebeca er de ikke interesserede i at opdatere/koordinere transportbehovet. De har heller ikke det samme behov for detaljer som vi har.
- Har fået input vedr. arealforbrug for Off-shore og bølgeenergi. Konkretiserer disse og levere data til Niclas. (husk at beskrive den teknisk nødvendige afstand)
- Forbereder regneark til scenarier + inkorporere brændselsforbrug + laver et mere overskuelig ark mht. referencens transportbehov.
- Forbereder conference. Nøglepersoner inviteres snarest og endelig dato fastlægges. Der bliver 20 min. indlæg og derpå to gange ti min fra inviterede på hvert af temaerne behov, omlægninger og transportteknologier. Conference foregår i Vejle eller København. Og er planlagt fra kl. 12 til 17.
- Laver et forslag til en disposition til WP2s bilagsrapport.

- Laver liste over teknologier + databehov til Mads. Evt. genvinding inddrages.
- Prøver at få fat i bedre data på methanol/DME fra topsøe.

Mads

- Er i gang med "Grove" beskrivende teknologiblade. Gerne med udgangspunkt i eksisterende data. Laver datablad på en side for hver teknologi. De input der kommer bliver baseret på "Real" drive cycles og er værdier i g/km i gennemsnit for disse drive cycles.
- Vælger en repræsentativ drive cycle baseret på viden om den danske transportundersøgelse.
- kontakter Risø folk vedr. arealforbrug.
- Sender input om diverse konverteringsteknologier til Niclas.

Niclas

- Giver et foreløbigt bud på konverteringsteknologier, som vi kan bruge i denne version. Derudover skal det beskrives kvalitativt hvilke andre muligheder der er. (buthanol + JP på træ mv.)
- Laver input til nye/nutidige antagelser vedr. arealforbrug for landbaserede vindteknologier.
- Laver input til ny opgørelse vedr. marin biomasse og arealforbrug både on-shore og off-shore.
- Brian sendte sidste gang rapporter ud vedr. foreløbige data/udgangspunkt for produktionsteknologier. De skal bruges til at igangsætte datablade for produktionsteknologier.

Til Juni:

Niclas

- Har endelige data for produktionsteknologier, så vi kan lave en mere præcis ressourceopgørelse.
- Arbejder fortsat sammen med Claus, Thomas, Henrik og Per om at etablere biomasse scenarier. 1) uændret struktur 2) økologisk produktion 3) forsyne danskere efter kostpyramiden. En version med nuværende teknologi og en med fremtidig teknologi (2050). Affald kan ikke bruges i transport, og udgangspunktet er, at vi skal bruge så lidt af den anviste biomasse mængde som overhovedet muligt. Der skal dog anvendes noget til fly og noget til materialer.

Mads

- Har set på infrastruktur, dvs. lagring, distribution, håndtering og tankning mv.