

Vår dato
2008-02-18

Vår referanse
AU-TNE RD-00001

Deres dato
2023-01-08

Deres referanse
08/00548-2

StatoilHydro

StatoilHydro ASA

OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENTET	
08100548 - 8	
DATO 26 FEB. 2008	
AN	ERSP.

Det kongelig olje- og energidepartement
Avdeling for teknologi og internasjonalisering
v/ Marius Knagenhjelm
Postboks 8148 Dep
0033 Oslo

RE; EU-EØS Energi. Anmodning om synspunkter på EU Kommisjonens forslag om en strategisk energiteknologiplan

Viser til OEDs brev av 23.1.2008 med ønske om kommentarer til EU Kommisjonens strategiske energi teknologiplan (den såkalte SET planen) for forskning og utvikling av lavkarbonteknologi.

StatoilHydro har ved vårt kontor i Brussel vært kjent med at dette arbeidet har pågått, og har ved dialog gjennom våre stedlige representanter blitt oppdatert på utviklingen i bl.a. DG Tren og DG Research og DG Environment.

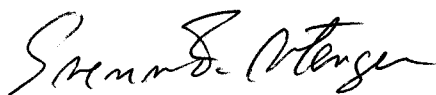
StatoilHydro ser positivt på at det utarbeides en overordnet strategi på energi området i EU. Som et overordnet strategi dokument fremstår SET-planen som samlende ift de ulike initiativ som har vært iverksatt i EU de senere år. StatoilHydro ser også at planen er godt avstemt med de initiativ som er iverksatt i de norske fou miljøene, og åpner for muligheter til å innrette de norske tiltakene innen både CCS, vind og bio mot sentrale EU utfordringer.

Hovedanbefalingene og virkemidlene som foreslås er omfattende, og dekker hele teknologi utviklingskjeden gjennom grunnleggende fou, utdanningskapasitet, kapital og infrastruktur virkemidler, samt policy for offentlige og private initiativ.

Det kan dog synes som om fokus i strategien er særlig rettet mot målsettingen 2020 under forutsetning av at den nødvendige teknologi er utviklet og i hovedsak trenger kvalifisering og implementering.

På noen av strategiens utvalgte områder, (f.eks. Wind, Bio-, CCS) er det StatoilHydros syn at selv om dagens løsninger vil kunne bidra til realiseringen av EU 2020 ambisjonen er disse ikke optimale for en mer langsiktig ambisjon mot 2050. Dette gjelder for eksempel CCS teknologier basert på aminer som med dagens løsninger er lite energieffektive og har mulige negative miljøeffekter. Tilsvarende gjelder for utvikling av 2`dre generasjon bio teknologi som vil kreve betydelig grunnleggende fou fram mot og utover 2020 ambisjonen.

Med vennlig hilsen
StatoilHydro ASA

for 
Morten Loktu
direktør Forskning og utvikling

Selskap
StatoilHydro ASA

Foretaksregister
NO 923 609 016 MVA

Postadresse
NO-4035 STAVANGER
Norge

Besøksadresse
Forusbeen 50
Forus
4033 Stavanger

Telefon
+47 51 99 00 00

Telefaks
+47 51 99 00 50

Internett
www.statoilhydro.com