

Asker 2007-12-04

Energi21 v/Hans Olav Håland  
Norges forskningsråd  
Postboks 2700 St.Hanshaugen  
0131 OSLO

*Høringskommentar til*

## ***Energi 21 – en samlende FoU-strategi for energisektoren.***

Energibrukerne har med stor interesse lest høringsversjonen av Energi21s rapport. Vi vil på generelt grunnlag si at det er en spennende og viktig rapportering. Vi tror imidlertid det vil være ønskelig med en større avklaring av prioriteringer og en konsentrasjon om noen færre områder innenfor de spissede satsingene som nevnes mot slutten av dokumentet.

### ***Om visjonen.***

Energibrukerne har notert seg at en i visjonen for arbeidet påpeker mulighetene av at Norge kan løfte blikket fra vår egen nasjonale kraftbalanse til å bli en nasjon som kan gi Europa et viktig bidrag til en grønn energifremtid.

Vi er enige i at Norge har naturressurser, kompetansemiljøer og samfunnsmessige forutsetninger for å bli Europas energimiljønasjon i betydningen tilnærmet null klimautslipp, stor eksport av miljøvennlig kraft til Europa og et godt hjemland for verdensledende energi- og teknologibedrifter innen solenergi, maritim vindkraft og CO2-håndtering.

Vi vil også støtte de fem hovedmålsetningene for Energi21:

1. Løsninger for og kunnskap om energieffektivisering og fornybar energi som bidrar til reduserte utslipp av klimagasser.
2. Løsninger som gjør norske bedrifter internasjonalt konkurransedyktige innenfor klimavennlig kraft og energieffektivisering.
3. Ny kunnskap om nye teknologiske løsninger som styrker forsynings-sikkerheten gjennom større variasjon i energikilder og fleksibilitet i infrastruktur.
4. Bygge opp og videreutvikle kompetansemiljøer av høy internasjonal klasse i forskning og næringsliv.
5. Sikre rekruttering av gode fagfolk ved å gjøre sektoren attraktiv for studenter og forskere.

# Energibrukerne – Norske energibrukeres forening

## ***Råd og anbefalinger til myndigheter næringsliv og forskning.***

Vi tror Energi21 gjør rett i å trekke frem fem spissede satsinger. På generelt grunnlag synes vi alle fem satsingsområdene synes å være meget interessante. Ut fra Energibrukerne fokus vil vi trekke frem tre områder som særlig relevante. Det er energieffektivisering, et energisystem for fremtidens behov og rammebetingelser og samfunnsanalyse. Energibrukerne er svært interessert i å følge Energi21s arbeid på de nevnte områdene helst som deltager i prosjektstyrer eller lignende. Vi vil nevne at Energibrukerne har spesielt fokus og spesiell kunnskap på energibruk i bygg.

Vi ser at næringslivet i Energi 21s perspektiv har de to viktige oppgavene som er påpekt å være gode og kravstore teknologibrukere og som teknologileverandører. Energibrukerne medlemmer vil først og fremst kunne bidra som utfordrende teknologibrukere.

## ***Om de prioriterte satsingsområdene.***

### **Energieffektivisering**

Alle de tre kulepunktene som er nevnt på side 13 er viktige og de utgjør til sammen en strategi for at energieffektivisering skal få et gjennomslag og en tyngde i det norske energimarkedet. Den statistikk som i høst har kommet frem mht energibruken i våre nyeste bygg viser hvilke alvorlige oppgaver som venter.

*Vi vil samtidig påpeke at skatte- og avgiftsregler er relevante problemstillinger i forbindelse med et optimalt energieffektiviseringsarbeid. Et stikkord kan være elavgiften hvor avgrensingsreglene har laget problemer i arbeidet med å utvikle rasjonelle energisystemer i næringsparker.*

*Nettleiespørsmål og tariffordninger bør også ha fokus for å fremme energieffektivisering.*

### **Et energisystem for fremtidens behov – kapasitet og fleksibilitet**

Vi vil også her bekrefte at vi oppfatter at alle tre kulepunkter som er viktige elementer. Vi tror vel likevel at spørsmål knyttet til teknisk infrastruktur og energiproduksjon og rammer og insentiver vil være de viktigste arbeidsoppgavene på kort sikt.

### **Rammebetingelser og samfunnsanalyse**

Som for de andre satsingsområdene synes kulepunktene å være relevante. Energibrukerne tror imidlertid at det viktigste feltet å arbeide med innenfor dette satsingsområdet er en utvidelse av kunnskap og utviklingstrekk innenfor europeisk energipolitikk. Det er ved kunne nærme seg Europa på en adekvat måte at vi kan få et godt fremtidig samspill mellom de europeiske og det norske energimarkedet.

## Energibrukerne – Norske energibrukeres forening

### **Avslutning.**

Fra Energibrukernes side vil vi presisere sitt ønske om å delta i den utviklingsprosess som beskrives i Energi21. Det er vår erfaring at den kvalifiserte energibrukersider i altfor liten grad trekkes med i denne typen av strategi- og utredningsarbeid. Det har dessverre påvirket relevansen og nytten av tidligere arbeid.

Med vennlig hilsen



Arne Kjeldsen  
leder i Norske energibrukeres forening

*Ps. Dere vil finne informasjon om Energibrukerne på vår nettside [www.energibrukerne.no](http://www.energibrukerne.no) Ds*