

Gigantisk gevinstpotensial

MARKED: Mens EU satses på bruk av IKT i kampen mot CO₂-utslippene, kommer norske initiativer sjelden ut av pilotfasen, mener IKT-Norge.

HELENE MO
HELENE.MO@FINANSNIVISEN.NO

– Det finnes nok av gode caser å vise til, men i Norge kommer sjelden pilotene videre, sukker Benedikte Waaler, ansvarlig for Grønn IT-initiativet i IKT-Norge.

Hun trekker frem telemedisin som et eksempel på et område der Norge ligger langt fremme, men der vi likevel ikke klarer å omsette erfaring og forskning til noe som kan gi hverken bruk i større skala eller gevinstpotensial.

Ifølge Waaler gir heller ikke den ferske rapporten Klimakur 2020 grunn til begeistring.

– Vi har nå skrevet brev til Olje- og energidepartementet og Miljødepartementet der vi etterlyser tallfesting av klimagevinstene ved smart bruk av IKT, sier hun.

Ikke effektiviseringsmål

Norge skal innen 2020 ha redusert ut-

Klimakur 2020

- Rapport utarbeidet under ledelse av Klima- og forurensningsdirektoratet.
- Inneholder 160 tiltak for å redusere utslipp innen transport, olje- og gassproduksjon, industri, bygg- og fjernvarmesektoren, jordbruk, skogbruk, avfall og bruk av fluorerte gasser i produkter.

slippene av klimagasser med 15–17 tonn, og i midten av februar var rapporten som vurderer mulige tiltak og virkemidler for å oppfylle dette målet, klar. Her glimrer imidlertid bruk av IKT med sitt fravær, med unntak av noen setninger der det nevnes at informasjonsteknologi er viktig. Ingen tall eller beregninger er inkludert i rapporten.

– Samtidig som andre land har konkludert med at IKT kan gi både gigantiske gevinster for miljø så vel som for næringsliv, velger man i Norge å ikke gå nærmere inn på dette potensialet. Men for å se hvor viktig IKT kan være, må det tallfestes, mener Waaler.

Til sammenligning skriver den svenske infrastrukturministeren Åsa

Torstensson i en pressemelding om at Miljøverndepartementet utreder IKTs positive miljøeffekt: «IT er en viktig brikke i arbeidet for et bedre miljø gjennom effektivisering innenfor ulike områder som for eksempel energi, bygninger og transport».

– I Norge er dette en vel så viktig brikke som i Sverige, men her har vi fortsatt ikke noe mål for effektivisering av det som ikke direkte bruker fossil brensel, sier Waaler.

Hver sektor for seg

For mens den norske Klimakur-rapporten tar for seg hvordan ulike sektorer kan redusere de direkte utslippene, tar den ikke hensyn til synergieffekter mellom sektorene eller at vi lever i et samfunn som er på vei fra gammel til ny industri.

– Det har nok sammenheng med at den strømmen vi bruker i Norge, anses for å være ren fordi den kommer fra vannkraft. Derfor ser man for eksempel bare på hvordan man kan fase ut oljefyren, ikke hvordan man kan redusere det totale forbruket. Og effekten blir at man bare plukker den lavhengende kl-



BARE FOSSIL ENERGI: Klimakur 2020 regner ikke med smarte strømmott når klimakuttene skal beregnes fordi norsk strøm anses som ren.

FOTO: STAFF

mafrukten, ikke den mest effektive.

EU har en plan

EU har også omfavnet det potensialet som ligger i smart bruk av IKT som klimaredskap. En serie rapporter har resultert i en antagelse om at effektivisering av energinett, transport, bygningsoppvarming og -belysning samt persontrafikk kan gi opptil 20 prosent besparelser av energibruken i EU-landene. En plan for hvordan dette skal gjennomføres, er også under utarbeidelse.

– Jeg skulle gjerne sett at Norge var mer på budget, det hadde faktisk vært veldig spennende å høre hvordan det står til i det norske

markedet sammenlignet med det europeiske, sier Waaler.

Hun lurer også på hvorfor næringslivet ikke inkluderes mer.

– I Tyskland har man for eksempel brukt SAP og Siemens til å fronte miljøpolitikk samtidig som man har regnet seg frem til at ved smart IKT-bruk kan CO₂-utslipp reduseres med 24 prosent. Halvparten av disse reduksjonene er knyttet til transport og smart styring av trafikk. Jeg er sikker på at man kunne gjort noe tilsvarende i Norge også, men i Klimakur er det nærmeste man kommer å referere til det vellykkede Stockholm-prosjektet. Det holder ikke, sier Waaler.