



KLIMA-, ENERGI- OG
BYGNINGSMINISTERIET

Sundheds- og Forebyggelsesudvalget
Christiansborg
1240 København K

Stormgade 2-6
1470 København K
Tlf. 3392 2800
Fax 3392 2801
kebmin@kebmin.dk
www.kebmin.dk

Sundheds- og Forebyggelsesudvalget har i brev af 27. maj 2014 stillet mig følgende spørgsmål 832, alm. del, stillet efter ønske fra Liselott Blixt (DF), som jeg hermed skal besvare.

Ministeren

11. juni 2014

J nr. 2014-1559

Spørgsmål 832

"Ministeren bedes kommentere henvendelsen af 13. maj 2014 fra EHS Foreningen vedr. opsætning af smart meters, jf. SUU alm. del - bilag 433."

Svar

Det er besluttet, at alle danske elforbrugere skal have fjernaflæste elmålere inden udgangen af 2020. Godt halvdelen af elforbrugere har dem allerede. Det er der to grunde til. For det første giver de netvirksomhederne mulighed for at måle belastningen i elnettet med korte intervaller. Dermed kan netvirksomhederne optimere deres drift og vedligeholdelse af elnettene og begrænse de dyre netforstærkninger mest muligt. For det andet giver de fjernaflæste målere elforbrugerne mulighed for i fremtiden at udnytte timebaserede nettariffer og dermed et redskab til at reducere deres udgifter til elektricitet.

Måledata overføres med forskellige teknologier. Det kan ske via elnettet. I dette tilfælde vil der ikke være nogen stråling. Men denne teknologi kan ikke benyttes overalt. Overførslen af måledata kan også ske via radio eller med mobiltelefon-teknologi. Her vil der være samme stråling som fra en mobiltelefon, men kun i det meget korte tidsrum, hvor data hentes. Det sker typisk i en samlet pakke én gang i døgnet i nattimerne. Overførslen tager få sekunder.

Da der findes flere mulige tekniske løsninger for dataoverførslen, bør det være muligt i konkrete tilfælde at finde en teknologi, der ikke belaster forbrugere med ESH-overfølsomhed.

Målerne kan alene bruges til at fjernaflæse elforbruget og ikke til anden overvågning. Hvis forbrugere ønsker styring af deres elforbrug, skal de selv installere supplerende udstyr. Det kan forbrugere med ESH-overfølsomhed således selv styre.

Med venlig hilsen

Rasmus Helveg Petersen