

26. maj 2023

## Heat Pump Action Plan

### Effektiv varmeplanlægning

Varmeplanlægning er et vigtigt redskab til at sikre udbredelsen af varmepumper. I Danmark har borgere ikke fået klar besked, om de vil blive tilsluttet fjernvarmen, eller selv skal investere i en individuel varmepumpe. Det har forplantet sig i varmepumpesalget, hvor Danmark i 2022 var et af de EU-lande, hvor stigningen i varmepumpesalget var mindst. Lavere gaspriser har også sænket salget af varmepumper i Danmark. Varmeplanlægningen skal være samfunds- og brugerøkonomisk fordelagtig med forureningsfri fjernvarme i tætbebyggede områder og individuelle varmepumper uden for byerne. Samtidig kan varmeplanlægning også sikre en koordinerende nedlukning af gasnettet.

### Målrettede tilskud

Tilskud til varmepumper skal ikke lede til 'stop-and-go'-effekter, som man ser med Bygningspuljen i Danmark i dag. Tilskud skal målrettes økonomisk udsatte borgere uden for områder udpeget til kollektiv varmeforsyning, eller midlertidige løsninger til borgere, der venter på fjernvarmen. Støtten fra staten bør gøres lovbunden over en årrække, således der er sikkerhed for opnåelse af tilskud, hvis man opfylder kriterierne herfor og ikke er afhængig af, om de afsatte puljer er udtømt.

Derudover bør medlemslande sænke omkostningerne ved indgåelse af lån og ydelse af statsgarantier til varmepumpeinvesteringer. Der bør tilbydes en kombination af tilskud og garanti for lån med lav rente til konvertering fra gas- og oliefyr til varmepumper. Dette skal målrettes huse med lav friværdi og familier med lave indkomster.

Direkte eller indirekte subsidier til afbrænding af fossile brændsler og biomasse skal fjernes, så det bliver mere økonomisk attraktivt for både borgere og forsyningselskaber at udskifte fossile fyr eller biomassekedler med varmepumper. Tilskud skal ikke gå til kompensation af de stigende gaspriser men i stedet til tilskud til konvertering.

### Stop for installation af nye fossile fyr

Individuelle varmepumper er 3-5 gange så energieffektive som opvarmning med olie- eller gasfyr. En af de vigtigste værktøjer til at sikre emissionsfri opvarmning bliver en slutdato for installation af nye fossile fyr. Her bør der i revision af "*Ecodesign-forordningen for stand alone boilers*" sættes så høje krav til produkters energieffektivitet, at de ineffektive fossile fyr ikke vil leve op til kravene. Energieffektivitetskravet bør være mindst 115 % som foreslået af Kommissionen.

Salg og installation af nye fossile fyr bør ikke komme på markedet fra 2025 – ligesom Det International Energiagentur [peger på](#). EU-Kommissionen har foreslået 1. september 2029, men en tidligere indsats vil sikre væsentlige CO<sub>2</sub>-reduktioner, og at borgere ikke ender i et fossil lock-in ved at være bundet til deres nye olie- eller gasfyr i 20 år frem.

### Barrierer for udrulning af varmepumper

- Der skal sikres arbejdskraft og materiel til opsætning af varmepumper. Der har fra varmepumpefabrikanternes side været en forventning om, at produktionskapaciteten på europæisk plan skal øges markant over de kommende 10 år for at kunne understøtte den grønne omstilling, men fabrikanternes tilgang har typisk været først at udvide kapaciteten, når der er sikkerhed for efterspørgslen.
- Ventetiden for varmepumper er op til seks måneder.
- Priserne på varmepumper er steget med 25% - både hardware og installation er blevet dyrere pga. 1) Stigende råvarepriser og vanskeligere adgang til visse delkomponenter og 2) De ændrede markedsforhold – altså øget efterspørgsel – som betyder, at nogle fabrikanter og installatører kan tillade sig at øge priserne.
- Udbygning af vindkraft og solceller skal fremskyndes i EU pga. den stigende elektrificering både i industrien, transporten og i varmeforsyningen.

Venlig hilsen



Julie Bangsgaard Abrahams  
Rådgiver i Energi & Klima