



Frederiksberg d. 14. september 2016

Til Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget

### **Energistyrelsen: Store varmepumper dur ikke til at udjævne elforbruget**

Energistyrelsen slår i en ny [evalueringsrapport](#) fast at store varmepumper er dårlige til at balancere vindmøllestrøm med elforbruget. Varmepumper kan ikke slukkes når der mangler vindmøllestrøm. De skal købe strøm døgnet rundt til markedspris og uden hensyn til kilden. Forbrugerne får kun en lavere varmepris hvis det konkrete lokale varmepumpeprojekt har en god varmekilde.

### **B 147 vil virke imod hensigten**

Skovbrugets organisationer mødte udvalget i juni og forklarede at Beslutningsforslag 147 om at fremme af varmepumper og begrænse biomasse på decentrale værker vil ramme Danmarks egen produktion af biomasse som netop går til de decentrale værker. B 147 vil derfor koste arbejdspladser og forspilde chancen for at bygge Danmarks biomasseproduktion op på langt sigt. Det er ellers en ressource som samfundet får hårdt brug for til procesenergi og tung transport, og som Danmark af mange grunde står sig ved at producere selv.

Dansk biomasse er både bæredygtigt og klimavenligt. Der er derfor ingen problemer i at bruge dansk biomasse i energisektoren, men det vil være et problem at mangle biomasseressourcen i fremtiden. Danmark kan fordoble sin produktion af energitræ. Det kræver at markedet vokser stille og roligt så området fortsat udvikles. Træ produceres ikke fra den ene dag til den anden.

El-afgifter på strøm giver staten et provenu, men der er også en regning at betale til tilskud (prisgarantier) hvis strømmen kommer fra vindmøller. Også tabet af jobs i skovbruget bør indgå i den samfundsmæssige vurdering hvis biomasse udelukkes i omstillingen af fjernvarmesektoren.

### **Skovbruget anbefaler derfor**

- Udnyt endnu mere spildvarme fra industrierne end i dag. Her har varmepumperne deres store berettigelse, og her kan kunderne få en lavere varmepris.
- Udvid produktionen og forbruget af dansk bæredygtig biomasse i den decentrale kraftvarmesektor til en 100% fossilfri fremtid.
- Hold dampen oppe i omstillingen af virksomhedernes procesenergi til biomasse – så bliver varmepumperne dobbelt grønne.

Med venlig hilsen

#### **Ebbe Leer**

Konsulent, "Træ til Energi"  
Telefon +45 20 45 39 19  
[el@hededanmark.dk](mailto:el@hededanmark.dk)

#### **Marie-Louise Bretner**

"Træ til Energi"  
Telefon +45 27 80 14 69  
[mlb@skovforeningen.dk](mailto:mlb@skovforeningen.dk)