

Ny rapport:

Norrbottens energianvändning har ökat kraftigt sedan 1990

Ökningen, räknat per person, är nära 40 procent. Andelen förnybar energi är dock hög. Det visar data om länets energianvändning och klimatpåverkan som Nenet tagit fram tillsammans med internationella partners.

När energianvändningen i tio regioner i Europa jämförs, låg medelanvändningen på cirka 10 000 – 30 000 kWh/person. Men i Norrbotten var den 120 000 kWh per person, vilket hänger ihop med länets energiintensiva industrier samt länets stora avstånd, kalla klimatet och låga befolkningsmängd.

Mest intressant är den kraftiga ökningen av energianvändningen i Norrbotten. De flesta regionerna hade 2008 ungefär samma energianvändning som 1990. I Norrbotten hade användningen ökat med cirka 40 procent under samma period. Utsläppen av växthusgaser var för Norrbotten drygt 20 ton per person och år. Det är ungefär samma nivå som medelamerikanaren har. I de övriga europeiska regionerna var utsläppen 5 – 10 ton per person och år.

Norrbotten andel av förnybar energi i förhållande till den totala energimixen sticker ut positivt. Den var 68 procent. I de övriga regionerna låg den på 3- 27 procent. När man jämför energianvändningen per person för bostäder så är den inte så väldigt mycket högre i Norrbotten än i de franska alpområdena, men markant högre än i till exempel Baskien och Ligurien (Italien).

Dessa data publiceras i en ny datasamling av det internationella nätverk ENERGee-Watch som Nenet bildade 2012 tillsammans med 10 andra energikontor i Europa. I nätverket finns deltagande regioner från Sverige, Tyskland, Österrike, Storbritannien, Frankrike, Spanien, Tjeckien, Belgien, Italien och Rumänien. Nenets projektledaren för Energiee-Watch är Silva Herrmann.

”Det är dåligt med data inom energi på lokal och regional nivå. Vi behöver bättre dataunderlag för att kunna fatta bra politiska beslut. Internationellt samarbete ger inte bara bra erfarenhetsutbyte, utan också perspektiv utifrån var Norrbotten är starkt och var vi kan behöva bli bättre”, säger hon.

Nenets energiexpert Kjell Skogsberg har tagit fram data för rapporten. Han påpekar följande.

”Vi i Norrbotten är duktiga på förnybar energi, särskild vattenkraft. Men det finns andra regioner som till och med slår oss. Regionen Rhône-Alpes i Frankrike hade cirka 35 TWh förnybar energi 2008, varav cirka 25 TWh kom från vattenkraft och 8,5 TWh från bioenergi. Detta kan jämföras med Norrbottens cirka 20 TWh förnybar energi.”

Den första rapporten från ENERGee-Watch släpptes i december 2013. I ENERGee-Watch-nätverket utbyter medlemmarna erfarenheter och jämför olika metoder att samla in data om energianvändning och klimatpåverkande utsläpp. Projektet samarbetar med EU för att hitta lämpliga metoder och riktlinjer för uppskattning av energianvändning och växthusgasutsläpp, samt för utvärdering av EU:s energipolicyer. EU stödjer det regionala arbetet med åtgärdsplaner för hållbar energianvändning.

ENERGee-Watch-nätverket är en del i projektet COOPENERGY.
Läs mer om COOPENERGY på www.coopenergy.eu

Kontaktpersoner:

Projektledare Silva Herrmann, silva@nenet.se

Energiexpert Kjell Skogsberg, kjell@nenet.se

Projektet medfinansieras av EU programmet Intelligent Energy Europe.

The sole responsibility for the content of this press release lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EACI nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.