

Delmål 1- Minskade utsläpp av koldioxid och andra växthusgaser.

Bedömning 2008



Utsläppen av växthusgaser uttryckt i koldioxidekvivalenter visar på en 4% ökning mellan 1990 och 2005. Det innebär att något trendbrott inte inträffat 2005. Målet är möjligt att nå i Dalarna men kräver kraftfulla åtgärder särskilt när det gäller transporter. Industrin har ökat sina utsläpp totalt, men det beror på en ökad produktion. Utsläppen per producerad enhet har minskat.

I ”Klimat- och energistrategi för Dalarna” påvisas en rad åtgärder och vägval som kan göra det möjligt att nå målet.

Användningen av fossila bränslen i bebyggelsen har minskat med 80 % från 1990 till 2005, och de bedöms vara så gott som helt avvecklade som värmekälla före 2020.

Utvecklingen av vindkraft är mycket positiv i Dalarna, på 4 år har produktionen gått från 0 till 320 GWh. Planer finns på sammanlagt 1400 GWh (inklusive de byggda).

Det regionala målet är mer ambitiöst än det nationella genom att det kompletterats med sektorsmål för uppvärmning, transporter och industrin.

Mål för användning av fossila bränslen för uppvärmning kommer att nås tidigare än 2010, mål för utsläpp av CO₂ från transporter kommer inte att nås (+ 13 procent 1990–2005).

När det gäller energieffektivisering och omställning från fossila bränslen inom industrin är potentialen hög men åtgärdstakten än så länge långsam. Mål för industrins minskade användning av fossila bränslen per producerad enhet kan nås.