



Klimatrapport

Örebro läns landsting

FÖRETAGSUPPGIFTER

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Webadress | www.orebroll.se |
| Verksamhetsområde | Alla |
| Beräkningsperiod | januari-december 2008 |
| Kontaktperson | Sara Richert |

NYCKELTAL

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|--|------|
| <i>Antal Anställda</i> | 9000 | <i>Ton CO₂ / anställd</i> | 1.00 |
| <i>Omsättning</i> | 5827.00 MSEK | <i>Ton CO₂/ MSEK omsättning</i> | 1.54 |
| <i>Lokalyta</i> | 454511.00 m ² | <i>Ton CO₂ / m²</i> | 0.02 |

KLIMATPÅVERKAN

| AKTIVITET | Ton CO ₂ |
|--|---------------------|
| Klimatpåverkan från egenägda källor | 455.90 |
| Uppvärmning | 455.90 |
| Eldningsolja 2-5 | 455.90 |
| Klimatpåverkan från köpt el och värme | 4972.53 |
| El | 1665.79 |
| Fjärrvärme | 3306.74 |
| Indirekt klimatpåverkan | 3558.40 |
| Tjänsteresor | 2221.40 |
| Flyg | 1181.00 |
| Direktrapporterad CO ₂ | 1181.00 |
| Buss | 16.40 |
| Direktrapporterad CO ₂ | 16.40 |
| Hyrbil, taxi och privatbil | 1024.00 |
| Direktrapporterad CO ₂ | 1024.00 |
| Övrig klimatpåverkan | 1337.00 |
| SUMMA | 8 986.83 |

CO₂-värden som motsvarar inmatade utsläppsvärden visas i grönt

CO₂-värden som är sammanställda visas i svart

Nuläge

Landstinget bedriver miljöarbetet utifrån Miljöhandlingsplan 2008-2011. Där finns miljömål fastställda för respektive område; läkemedel och kemikalier, energi, transporter, produkter samt avfall.

Miljöarbetet bedrivs ute i förvaltningarna, med stöd av en miljöorganisation bestående av central miljöfunktion, 8 miljösamordnare och ca 350 miljöombud.

Ur klimatperspektiv arbetar vi just nu framförallt med energibesparingar på arbetsplatserna ("beteende-el"), upphandling av miljöbilar, tjänsteresor och alternativa mötesformer samt destruktion av lustgas och anestesigaser.

Dominerande utsläppskällor

Energianvändning, tjänsteresor, lustgasutsläpp.

Indirekta utsläpp genom användning av förbrukningsmaterial och produkter är svåra att mäta men utgör troligen den största klimatpåverkan från landstinget.

Förändring av koldioxidutsläpp under perioden

Ingen uppföljning av den totala klimatpåverkan gjordes 2007-2008.

Avgränsningar (verksamhetsområden som inte inkluderas i beräkningsarbetet)

I dessa beräkningar inkluderas inte Länstrafiken (kollektivtrafik) samt Länsgården (fastighetsförvaltare)

Affärsnytta

Stora delar av miljöarbetet handlar också om resursbesparingar för vården och ger ett effektivare utnyttjande av våra gemensamma resurser i form av skattepengar. Miljöarbetet ger också positiva effekter genom förbättrad arbetsmiljö för de anställda.

Åtgärder

Under 2008 arbetade landstinget bland annat med följande frågor:

- Läcksökning vid lustgasanvändning
- Energioptimering genom att ändra drifttider och värmekurvor i styrsystem
- Konvertering av oljepannor
- Utbyte av skrivare/kopiatorer till energisnålare varianter
- Installation av närvaro- och ljusstyrd belysning

Goda Exempel

Olja för uppvärmning fasas ut och ersätts av exempelvis pellets pannor, bergvärme och fjärrvärme.

Driftsoptimering av befintlig utrustning har gett stora energibesparingar på USÖ som idag är det energieffektivaste universitetssjukhuset i Sverige.

På landstingskansliets tak på Eklundavägen har en soleanläggning installerats, som levererar el direkt in till husets elnät.

Planering framåt

Uppföljning och analys av landstingets klimatpåverkan ska förbättras under 2010. En del av detta arbete är att kartlägga kostnaderna för olika åtgärder för att kunna satsa på de som ger störst klimatvinst per satsad krona.

De sista oljepannorna för uppvärmning ska fasas ut det närmaste året.

Landstinget ska köpa in Bra Miljöval-el, 50% under 2010 och resterande 50% under 2011.

Långsiktigt mål

En långsiktigt hållbar sjukvård i Örebro län. Detta innefattar bland annat en fossilfri energiförsörjning.

Kontaktuppgifter

Sara Richert
019-6027233
sara.richert@orebroll.se

DIAGRAM

