

Centerpartiet

Motion

Landstinget
Dokumentnr. 2007-06-15

D.nr LK07-0272

Landstinget kan påverka miljön

Lustgas (dikväveoxid) har en klimatpåverkan som är ca 310 gånger starkare än koldioxid. Den används för smärtlindring inom hälso- och sjukvård och tandvård. Lustgasen är hundra gånger starkare växthusgas än koldioxid och en enda förlossning släpper ut lika mycket som en lastbilsresa mellan Stockholm och Hamburg. Under senare år har metodutveckling genomförts på flera håll för att minska användningen, bland annat av arbetsmiljöskäl. Lustgasen har tidigare blandats med ineluften och ventilerats ut i den vanliga ventilationen. Arbetsmiljöåtgärder som genomförts har exempelvis handlat om punktutsug, vilket ger effekt på arbetsmiljön, men inte hindrar den utsugna gasen från att hamna i atmosfären eftersom punktutsugarna ansluts till ventilationssystemet.

Användningen uppgår årligen till 1830 kg vid Länssjukhuset Ryhov, 1380 kg vid Högländssjukhuset och 1125 kg vid Värnamo sjukhus (2006). Landstinget använder således 4305 kg lustgas årligen vilket motsvarar utsläpp av ca 1530 ton koldioxid. Lustgasens kraftiga klimateffekt gör alltså att ett utsläpp som är relativt begränsat i kg har en stor klimateffekt omräknat till koldioxidekvivalenter.

Vid Karolinska i Huddinge har man genomfört ett intressant försök med rening av utsugsgaser. Det är den första pilotanläggningen i världen i sitt slag. Ytterligare någon anläggning planeras i Sverige.

Varför skulle denna inte kunna bli i vårt län (exempelvis på Värnamo Sjukhus som visar ett stort intresse och mycket aktivt arbetar med miljöförbättringar)

Det finns en stor potential att minska vid källan genom utveckling av vårdmetoder och genom att professionen får ett tydligt uppdrag att sträva i denna riktning. Det borde också vara intressant att utreda potentialen för rening vid de största källorna (t.ex. KK och OP)

Med hänvisning till ovanstående vill vi härmed föreslå landstingsfullmäktige att besluta

att se över möjligheterna för införande av rening av utsugsgaser

att utveckling av vårdmetoder för att minska lustgasens effekter inom landstingets verksamheter främjas

att kontakta miljödepartementet för att anmäla intresse för att nästa anläggning med försök att rena utsugsgaser förläggs till Jönköpings Läns Landsting


Helena Berntsson C


Torbjörn Egerhag C


Ingamaj Eleholt C