



Avfall, energi och klimat

Efter 2009 års klimatkonferens – COP15 i Köpenhamn – och två kalla vintrar blev det i media väldigt tyst om klimatförändringarna. Klimatforskarna har arbetat vidare med allt bättre klimatmodeller och mer detaljerade prognoser som dessvärre pekar i samma riktning som tidigare; vi går mot en global temperaturökning på mer än två grader till följd av fortsatt stora utsläpp av växthusgaser.

Vid COP17-konferensen i Durban förra året beslöt medlemsländerna som står bakom FN:s klimatkonvention om en andra åtagandeperiod under Kyotoprotokollet. Däremot valde industriländerna USA, Kanada, Japan och Ryssland samt de snabbt växande ekonomierna i Brasilien, Sydafrika, Indien och Kina att ställa sig utanför miljöfördraget.

Sysavkoncernen fortsätter att arbeta med avfall som en resurs för att ytterligare minska samhällets användning av fossilt kol. Insamling av matavfall ökar successivt i regionen vilket gör att mängden behandlat matavfall vid Sysavs förbehandlingsanläggning årligen slår nya rekord. Därför har Sysavs styrelse beslutat att bygga en biogasanläggning för att producera biogas som drivmedel och biogödsel som växtnäring. Samtidigt skapas nya möjligheter för användning av biogas till tunga transporter genom den påbörjade utbyggnaden av en infrastruktur för flytande biogas.

Sett ur ett globalt perspektiv är svensk avfallsbehandling, med en kombination av behandlingsmetoder, ett föredöme. Om dessa metoder också skulle tillämpas i övriga Europa och världen hade de totala utsläppen av växthusgaser i vår atmosfär minskat kraftigt. Ett, för Sysavkoncernen, viktigt mål är därför att fortsätta sprida kunskap om avfall och möjliga behandlingsmetoder.

Sysavdagen 2012 har temat *Avfall, energi och klimat*. Vi kommer att få lyssna till flera intressanta inlägg om klimatfrågan i stort och om hur samhället kan anpassas till de nya klimatförutsättningarna.

Varmt välkommen till en framåtblickande förmiddag!

Stig Edner
VD, Sysav Utveckling AB



PROGRAM - fredagen den 20 april

8.30 Registrering

9.00 **Välkomsthälsning**

Göran Holm, styrelseordförande Sysav

Aktuellt om Sysav

Håkan Rylander, VD Sysav

Sysavs satsning på biogasproduktion

Kjerstin Ekvall, avdelningschef Sysav

**Flytande biogas, nytt bränsle
för transportbranschen**

Anders Mathiasson, VD Energigas Sverige

Utdelning av Sysavs stipendier

Göran Holm, styrelseordförande Sysav

10.30 Kaffepaus

11.00 **Den goda klimatneutrala framtiden**

Lars J Nilsson, professor vid Miljö- och energisystem, LTH

Staden med klimatet i centrum

Lena Neij, VD Internationella miljöinstitutet

Vad händer efter Durban

Maria Wetterstrand, fristående grön politisk debattör

12.45 Sysavdagen avslutas med gemensam lunch

Plats

Carolinahallen på S:t Gertrud, Östergatan 9B i Malmö.

