

## Seminarium om industriell symbios – 3maj

**Hur får vi industriell symbios att fungera och hur kan den bidra till industrins värdeskapande och konkurrenskraft samt till att nå miljömålen?**

**Vid seminariet kommer vi att undersöka:**

- Vilka affärsmöjligheter det finns inom området och hur kan potentialen bedömas (samarbeten, nya affärsmodeller, tekniklösningar)
- Vilka policyförutsättningar och behov finns det (CE paketet, globala och nationella miljömål)
- Hur regelverk och andra styrmedel bör utformas för att främja utvecklingen av industriell symbios
- Hur länkar vi möjligheterna med industriell symbios till politiska mål som
  - att snabbare och effektivare kan nå både generationsmålet och miljökvalitetsmålen
  - att bidra till att skapa flera jobb i hela landet
  - att leda till innovation och nya produkter/tjänster

### Program

#### Inledning

#### Presentations given by a number of experts

(denna del kommer delvis vara på engelska)

*Paul Ekins, UCL Institute for Sustainable Resources*

*Emma Gunnarsson, Kemira (IPOS Helsingborg)*

*Murat Mirata, Linköping University*

*Roman Hackl, IVL*

*Lena Heuts, Västsvenska Kemi- och Materialkluster*

#### Kaffepaus

#### Diskussioner

- Hur bidrar och hindrar regelverket utvecklingen av industriell symbios
- Hur kan potentialen nyttjas bättre
- Hur kan IS bidra till politiska mål (miljö, sysselsättning, innovation)

#### Sammanfattning av resultat och hur går vi vidare

**Datum:** 3 maj kl. 13

**Plats:** Miljödepartementet,

**Anmälan:** via e-post till CERISE

**Välkommen!**

*Industriell symbios får allt större uppmärksamhet som ett instrument för resurseffektivitet och konkurrenskraft. I samband med det är det viktigt att se dess möjliga bidrag till de nationella miljömålen och till de globala hållbarhetsmålen. Industriell symbios är ett sätt att bidra till en hållbar produktion vilket kan ge både ekonomiska och miljömässiga fördelar för företag som organiserat sig i nätverk för utbyte och samordning av till exempel materialströmmar inklusive restprodukter och energi. Industriell symbios spelar också en viktig roll i aktuell policyutveckling inte minst för en cirkulär ekonomi.*