

Inbjudan till seminarium onsdagen den 23 mars 2016, kl. 08.00 - 10.30:

# Materialåtervinning, affärsmodeller och industriell symbios

– Nya möjligheter i en cirkulär ekonomi

Välkommen till IVL Svenska Miljöinstitutet och ett seminarium om nya möjligheter i en cirkulär ekonomi den 23 mars. Vi bjuder på frukost och tar upp exempel på vad vi gör inom ramen för området cirkulär ekonomi.

Ökat samarbete mellan olika aktörer är ett avgörande inslag och genom att mötas, utbyta erfarenheter och diskutera tar vi ett första steg. Med fyra olika exempel vill vi sprida kunskap, inspirera och visa på de möjligheter som utvecklingen mot en cirkulär ekonomi kan generera.

**När:** Onsdagen den 23 mars, kl. 08.30-10.30 (frukost serveras från kl 08.00)

**Vår:** IVL Svenska Miljöinstitutet, Valhallavägen 81, Stockholm (T-bana Tekniska högskolan)

Anmäl dig via [denna länk](#) eller på [ivl.se](#)

---

## Ur programmet:

### Återanvändning

Certifieringssystemet *Nordic textile commitment* ska bidra till att mer begagnad textil samlas in för återanvändning och materialåtervinning. För att öka insamlingsgraden krävs en transparent hantering som ökar trovärdigheten och gynnar seriösa aktörer på textilmarknaden. Nu testas ett frivilligt certifieringssystem för nordiska aktörer inom insamling och sortering av textil. *Maria Elander, IVL*, presenterar certifieringssystemet som ställer miljömässiga krav, liksom krav på transparens och uppföljning.

### Materialåtervinning

Att återvinna material kommer också i framtida cirkulär ekonomi vara en viktig del av uthållig materialhantering. *Uwe Fortkamp, IVL*, belyser frågeställningen med exempel från pågående arbeten för att hjälpa industrin att återvinna sällsynta jordartsmetaller.

### Industriell symbios

Kluster av industriella anläggningar har stora möjligheter till energieffektivisering. Genom att använda överskottsvärme från en anläggning för att ersätta primärvärmeanvändning i en annan skapas stora ekonomiska och miljömässiga fördelar. *Roman Hackl, IVL*, introducerar metoder och verktyg för att identifiera och utvärdera den här typen av åtgärder samt diskuterar vad som hindrar/främjar samarbeten.

### Affärsmodeller

Vad betyder cirkulär ekonomi för affären? Nya samarbeten, en tydlig riktning uppåt i avfallstrappan och ökad intern effektivitet! *Kristina Lygnerud, IVL*, resonerar kring möjligheter att lyfta in cirkulär ekonomi i affärsmodeller.

*Vi avslutar med diskussion i parallella grupper om hur vi gemensamt kan gå vidare för att möjliggöra en cirkulär ekonomi som ger ökad resurseffektivitet, minskad miljöpåverkan och bättre affärer.*

För frågor om programmet kontakta [asa.moberg@ivl.se](mailto:asa.moberg@ivl.se)

Välkommen!



50 år i miljöns frontlinje

I år fyller IVL Svenska Miljöinstitutet 50 år. Det kommer vi att uppmärksamma på våra evenemang under året genom att belysa ett antal viktiga miljöfrågor som vi arbetat med under åren och som fortfarande är högaktuella.