



Dnr M2015/04155/Mm

Remiss: Europeiska kommissionens förslag (COM(2015)614/2 final) till meddelande om cirkulär ekonomi

Kort om Sekab

Vårt samhälle står inför en enorm utmaning där gamla energikällor måste ersättas med förnybar energi. SEKAB är ett svenskt kemi- och etanolföretag som är ledande i Europa och en del av Örnsköldsviks bioraffinaderi. Vi vill bidra till att minska beroendet av fossila råvaror.

SEKAB utvecklar teknik och bedriver forskning för att framställa kommersiella etanolprodukter av cellulosa, samt förädlar etanol till förnybara drivmedel och gröna kemikalier. I vår produktion används endast förnybar energi.

I vår kemianläggning förädlar vi etanol till biodrivmedel och olika kemikalieprodukter. Produkter som i slutändan blir till sådant många använder i sin vardag. Spolarvätska, ättika, vattenbaserade färger, läkemedel, parfymer, rengöringsprodukter, lacker och bläck är några exempel på slutresultatet av vår kemi. Allt som oftast tillverkas av olja kan med stor klimatnytta istället produceras av förnybart framställd etanol.

Synpunkter på Kommissionens meddelande – ”Closing the loop”

För SEKAB är det av avgörande betydelse att både regeringen och Kommissionen är tydliga och konkreta i sin ambition möjliggöra en omställning från fossila råvaror till bio-baserade råvaror för de produkter som samhället behöver. Därför är det positivt att Kommissionen i meddelandet lyfter bio-massa och bio-baserade produkter (avsnitt 5.5) som ett särskilt fokusområde. Vi ser fram emot de förslag som kan komma att bli nästa steg i Kommissionens åtgärdsplan.

Det är dock oroande att Kommissionen i sin analys av en produkts livscykel trots detta tar utgångspunkt i produktion och produktionsprocess som första steg (avsnitt 1.). Där är råvaruperspektivet helt frånvarande. Givetvis kan även en fossilbaserad produkt återvinnas och återanvändas, men i längden är det inte hållbart att använda fossila råvaror för produktion som lika gärna skulle kunna var baserade på t.ex. cellulosa. Ett konkret exempel är biobaserad plast. Polyeten, som kan tillverkas av antingen olja eller bio-baserade råvaror så som majs, socker eller cellulosa, är en mycket vanlig plast som används i exempelvis plastpåsar och korkar för mjölkförpackningar. Polyeten är exakt lika återvinningsbar när den är tillverkad på bio-baserade råvaror som den oljebaserade varianten. Målsättningen från hållbarhetsperspektiv borde således vara att fasa ut fossilt och ersätta med bio-baserat, och därmed åstadkomma ett hållbart kretslopp. Detta perspektiv saknas i Kommissionens meddelande.



SEKAB har teknik för att omvandla skogens råvara till viktiga insatsvaror för kemi-industrin. Vi vill driva utvecklingen mot ett bättre utnyttjande av de växande skogarna. Synen på skogsråvara som växande och förnyelsebar är en utmaning för Norden i förhållande till den mer sydeuropeiska synen på skogen som enbart något att skydda och bevara. Vi vet att skogen växer och att den mår bra av ett hållbart skogsbruk. För att kunna möjliggöra en omställning från fossilt till bio-baserat i större skala behöver synen på den nordiska skogsråvaran moderniseras, och här spelar den svenska regeringen en viktig roll. Vi ser fram emot fortsatt dialog om detta.

Med vänliga hälsningar,



Tomas Nilsson

VD
SEKAB