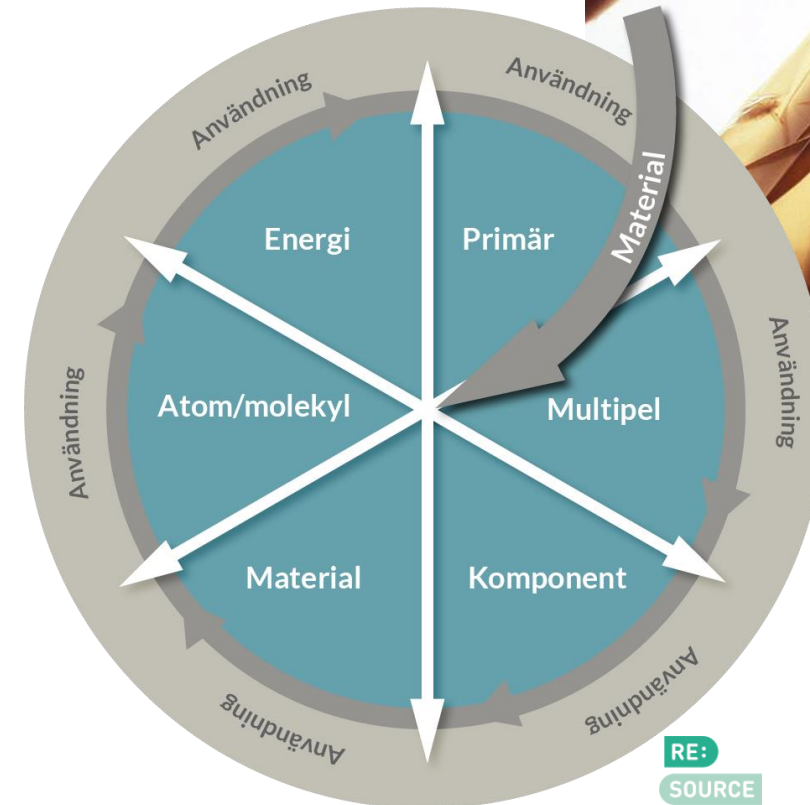


Legala förutsättningar för Cirkulära affärsmodeller

- **Produkt som tjänst**
- **Delningsplattformar**
- **Förlänga produktens eller komponentens livslängd**
- **Resursåtervinning i slutet på livscykeln**
- **Cirkulära resurser och leveranskedjor;**
förnyelsebara och återvinningsbara resurser



Produkt som tjänst

- **Nya behov, nya tjänster**
 - ↓ Fordon
 - ↓ Transporttjänster
 - ↓ Förmedlingstjänster
- **Var ligger ansvaret** (verksamhetsutövare)
- Spillfett, TipTap och det kommunala monopolet



Delningsplattformar

- **Avfallsdefinitionen**
- Undantag från **tillståndskrav** enligt artikel 24 Avfallsdirektivet.
- Regeringsuppdrag (M2017/02593/R).
Förslag på **författningsändringar** senast den 28 september 2019.
- **End-of-Waste**



Delningsplattformar

För näringslivet handlar det om att det måste finnas **affärsnytta i och efterfrågan på** produkter som inte är tillverkade av jungfruligt material, och **affärsmöjligheter för biprodukter och rester från tillverkningen.** [...] Utvecklingen av **digitalisering** och AI är också faktorer som kan bidra till en snabbare omställning.



Resursåtervinning

- **Design** för cirkularitet
- En integrerad del i utformningen av både produkter och produktionssystem.
- **Teknisk kvalitet** och krav på produkterna som tillverkas.



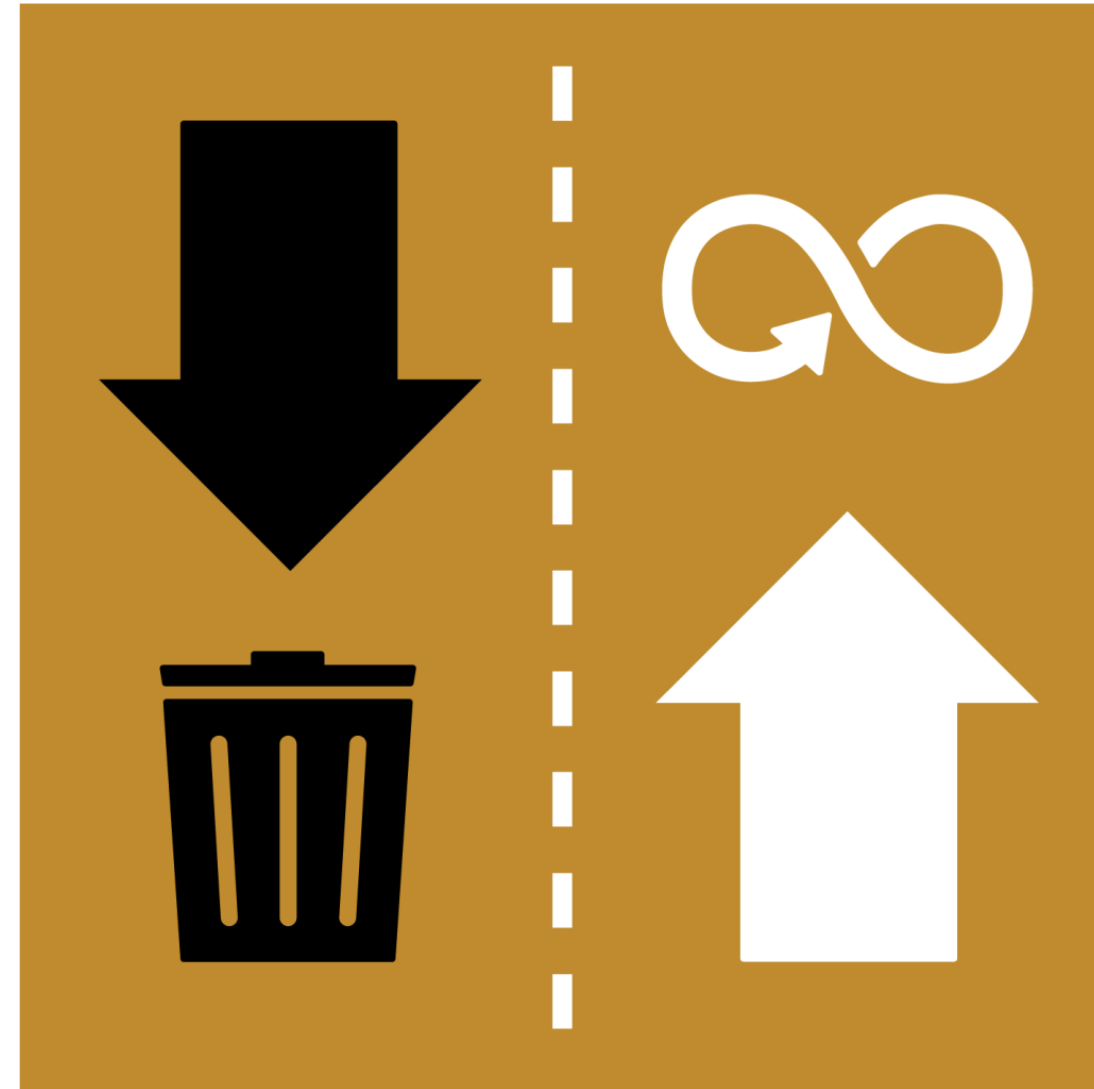
Resursåtervinning

- Tolkningsmeddelande om avfall och **biprodukter**, 21 februari 2007 (bilaga II)
- Bredare definition av biprodukt, när osålda produkter är återtagna från kund eller när restprodukter är en del av en tydlig affärsmodell?



Förlänga livscykeln

- Risk: Avfallsstatistik för cirkulära flöden istället för "osynliga" cirkulerbara produkter
- Framtidsadaptiva produkter/tjänster
- Behövs: Incitament till kund att köpa dessa produkter/tjänster
- Behövs: Incitament att reparera och underhålla produkterna



Cirkulära resurser och leveranskedjor

Vikten av att lagstiftningen kopplar till (globala) standarder

Avfall?

Gör biprodukt till huvudprodukt

Hindrande momsregler

Analysera och testa lagstiftningen
Identifiera utmaningarna och gå runt eller genom dem



Slutsatser

Legala frågetecken, bl.a. kring verksamhetsutövaren, tillståndsprövningen och avfallsbegreppet.

- Lagstiftningen måste öppna upp för cirkulära affärsmodeller, t.ex. genom undantag från tillståndsplikt och End-of-Waste, bredare definition av biprodukt. Syfte.
- Legala möjligheter att arbeta cirkulärt men det fordrar vilja, kunskap och samarbete med (hos) tillsynsmyndigheten inom lagstiftningens tolkningsutrymme
- Helhetssyn och prioritering utifrån hållbarhet vid målkonflikter, se miljöbalkens portalparagraf