

Del 2 Cirkulent

av Carolina Pilichi

1. Vad är skillnaden mellan linjär ekonomi, återvinningsekonomi och cirkulär ekonomi?

Linjär ekonomi menas att råvaror används för att tillverka produkter för att sedan slängas så fort dem har gått sönder. Människor tillverkar mer produkter för att möta sina egna behov istället för att tänka och skydda miljön, som leder till att klimatet förändras och jordens resurser minskar kraftigt.

Återvinningsekonomi menas att saker tillverkas, köps och används sedan återvinnas/återbrukas produkten eller delar av den. Produkterna går att göras om till nya eller likadana produkter som till exempel: papper, glas, viss plast ect.

Cirkulär ekonomi menas att de produkter som tillverkas och materialet används på ett mer effektivt sätt genom att återanvända dem så långt det går istället för att slösa. Om nytt material ska användas måste dessa utvinnas på ett hållbart sätt så att både naturliga och mänskliga miljön inte påverkas eller skadas.

Genom att återanvända produkter och material som redan har tillverkats en gång är materialen dom flesta fall gratis och är av mycket lågt värde. Detta leder även till att det inte finns inga skadliga utsläpp i produktionen.

Tanken med cirkulär ekonomi är också att vi ska inte behöva äga utan låna, hyra, byta och dela produkter med varandra eftersom det är faktiskt funktionen vi är ute efter snarare än produkten i sig.

2. Resonera kring huruvida följande (välj ut några eller alla) är cirkulära eller ej:

- Sugrör av bambu/glas/metall:

Sugrör av bambu är ett cirkulärt material eftersom det är nedbrytbart.

Sugrör av glas skulle kunna användas länge men kanske är svårt att återbrukas och kan gå lätt sönder.

Sugrör av metall så kan vissa sorters metall återvinnas och den har en längre livslängd.

- En bärkasse i återvunnen textil:

Denna är cirkulär eftersom bärkassen är tillverkad av gamla textilier och har en längre livslängd då man kan återanvända den eller göra om materialet till något nytt.

- En begagnad bok:

Böcker är cirkulära eftersom dem återanvänds samt kan återanvändas på nytt, böcker kan även källsorteras om dem skulle vara helt trasiga.

- Skräddare:

Detta är absolut cirkulär eftersom en skräddare eller som privatperson kan laga textilier genom att sy eller sy om gamla kläder till något nytt.

- En menskopp:

Menskopp är ett mycket bättre och mer hållbart alternativ när det kommer till bindor och tamponger eftersom menskopp är gjord av silikon samt minskar på avfallet. Samt att man själv kan använda den under en mycket lång tid

- Klädbyte:

Både hållbart och ett cirkulärt sätt att byta kläder med någon, man både återanvänder kläderna samt minskar på konsumtionen av att köpa nytt.

3. Välj ut ett cirkulärt företag (från exempel i presentationen, eller annat) och förklara hur de jobbar med en cirkulär affärsmodell.

Jag valde *Sellpy* först och främst för att företagets vision är att dem vill få alla att leva cirkulärt. "För det enklaste sättet att minska utsläppen på, är att ta bättre vara på det som redan finns." Deras *Sellpy Circle* har det gjort det enklare för konsumenter att sälja begagnade varor återigen som dem har köpt hos dem utan att packa, skicka in varorna i deras *Sellpy*-påsar.

Konsumenterna kan numera återanvända tidigare information som *Sellby* har om varan sen innan man köpte produkten, kunden behöver endast uppdatera varans skick med bild och produktbeskrivning sedan ange priset man vill sälja varan för.

På nytt kommer varan bland annonserna på deras hemsida och kunden är helt anonym för de nya köparna och *Sellby* sköter både eventuella frågor, reklamationer och returer.

Dem bokar frakt när produkten blivit såld och kunden som säljer varan lämnar in den sålda produkten till närmaste ombud tillsammans med fraktsedeln som kunden laddar ner via sitt *Sellby*-konto.

Alla annonser är kostnadsfria hos *Sellby*. Men om man vill returnera en vara istället för att använda *Sellby Circle* så behöver man betala frakten som oftast kan kosta mer än själva varan, vilket jag tycker är väldigt bra då returerna på produkterna runt om i Sverige och förmodligen hela världen är mer kostsamt för miljön och klimatet.

Eftersom en del företag har sina returlager i andra länder och transporter kan bli långa. Efter att en varan har kommit till deras returlagret i ett annat land så kontrolleras dem om det är något fel på varan, vad varan har för skick och varför kunden inte var nöjd.

Sedan skickas varan tillbaka till butiken efter ha kontrollerna eller direkt till kunden som köper produkten.

Men det kan dröja och transportererna blir långa och många då det kan vara många kunder som inte är nöjda med produkten och skickar den åter på retur innan varan hamnar hos en nöjd kund. Detta såg jag om på en dokumentär på SVT "Vetenskapens Värld - E handel: Framtidens shopping".

Dem har hittat ett enkelt sätt att handla/sälja second hand online, vilket är väldigt bra då det sparar flera tusen liter vatten och samt undviker tonvis med utsläpp.

Det är många som kanske inte har en second hand handel i närheten av deras hem, därför tycker jag att denna e-handel är bra.

Jag har själv sålt saker några år tillbaka hos dem och på senare tid handlat hos dem när jag har behövt något nytt. Dem har allt från kläder, skor, elektronik med mera.

4. Välj ut ett av begreppen "modulär design", "remake"/"återbruk", eller "biobaserade råvaror" och resonera kring hur det kan främja en cirkulär ekonomi.

Modulär design är att produkter designas på ett sådant sätt så att man kan byta ut delar samt repareras eller modifieras. Materialet som används ska kunna återvinnas på ett miljövänligt sätt. Modulär design främjar cirkulär ekonomi genom att produkterna designas för att kunna ha en längre livslängd och sparar då på jordens resurser samt råmaterial och motverkar ackumuleringen av sopor eftersom produkterna ingår i ett evigt kretslopp.