



Motion till Kommunfullmäktige

Cirkulär ekonomi i stadsbyggnadsprocessen i Österåker

Att ställa om till en cirkulär ekonomi är en viktig del i att minska klimatpåverkan och att gynna den biologiska mångfalden. En cirkulär ekonomi är raka motsatsen till den linjära, som dominerat sedan industrialismen startade. Istället för att tillverka, köpa och kassera, utnyttjar man i en cirkulär ekonomi allt som man tillverkat så länge det går. Och när sakerna /materialen en dag är förbrukade återanvänds och återvinns så mycket som möjligt om och om igen. Cirkulär ekonomi är helt enkelt ett modernare ord för kretslopp.

Cirkulär ekonomi inom stadsbyggnadsprocessen syftar till att minimera avfall och maximera användningen av resurser. Här är några sätt på vilka cirkulär ekonomi kan integreras i stadsbyggnadsprocessen:

-Inventering av planområdet i ett tidigt skede: Genom att i ett tidigt skede i planprocessen inventera området på sånt som bör hanteras cirkulärt (exv massor, asfalt, byggnader, träd, bevuxen mark osv), kan rätt mål och åtgärder planeras.

-Använd livscykelanalyser: Genom att analysera och optimera produktlivscykeln för byggmaterial och infrastruktur kan man identifiera möjligheter till minskad klimat och miljöpåverkan.

-Designa för demontering och återvinning: Genom att designa byggnader och infrastruktur med tanke på enkel demontering och återvinning kan material och komponenter återvinnas eller återanvändas när byggnaderna når slutet av sin livslängd.

-Planera för delningsekonomi och gemensam användning: Att främja delning av resurser och gemensam användning av infrastruktur, såsom delade transportmedel, gemensamma utrymmen och resurser, minskar behovet av att producera och äga överflödiga resurser.

-Planera för en cirkulär energianvändning och effektivitet: Genom att implementera energieffektiva tekniker och använda förnybara energikällor minskar man den totala energikonsumtionen och därmed beroendet av icke-förnybara resurser.

-Planera för gröna och hållbara infrastrukturlösningar: Genom att integrera gröna tak, gröna väggar, dagvattenhanteringssystem och andra hållbara infrastrukturlösningar i stadsplaneringen kan man förbättra ekosystemtjänster, minska översvämningsrisker och förbättra luft- och vattenkvaliteten.

-Genom att integrera en cirkulär ekonomi i stadsplaneringen och byggprocessen kan man skapa mer hållbara och resilienta städer som minskar avfallet och effektivt använder resurserna.

Inom EU har man integrerat åtgärder för cirkulär ekonomi i Fit for 55-paketet som strävar efter att både minska klimatpåverkan och främja en mer hållbar och resurseffektiv ekonomi.

Flera kommuner är redan igång med att jobba med en cirkulär ekonomi. Goda exempel är Göteborg, Malmö, Sundsvall och Nacka. Inom näringslivet finns flera exempel på aktörer som integrerar en cirkulär ekonomi i sina processer. Flera initiativ finns för utbyte av erfarenheter såsom Centrum för cirkulärt byggande, klimatarena Stockholm osv.

Österåker ska växa med 7000 nya bostäder till 2040 och det är då mycket viktigt att ha med den cirkulära ekonomin om vi ska nå klimatmålen och gynna den biologiska mångfalden. Det handlar både om att kravställa mot extern part på kvartersmark men även om hur kommunen själv bygger inom de kommunala bolagen samt hur kommunen bygger anläggningarna på egen mark, den allmänna platsen.

Miljöpartiet yrkar på att kommunfullmäktige ger kommunen i uppdrag att:

- ta fram en plan för hur cirkulär ekonomi kan hanteras genom hela stadsbyggnadsprocessen från planprocessen (översiktsplan och detaljplan), projekteringsskedet, utbyggnad och förvaltning.
- ta upp mätbara indikatorer för samtliga skeden



Sigrid Walve
ledamot i kommunfullmäktige
Miljöpartiet i Österåker

Åkersberga 2024-03-11