

DIGITAL LÖSNING UNDERLÄTTAR ÅTERBRUK OCH CIRKULÄRA PROCESSER

Loopfront är företaget som utvecklat en plattform som gör det enklare och mer kostnadseffektivt att återbruka möbler, inventarier och byggmaterial. Målet är att bidra till ökad cirkularitet inom privat och offentlig sektor.

Loopfront är en digital molntjänst där användaren kartlägger sina fastigheter och egendom för att identifiera potentiellt återbrukbara produkter och material, istället för att köpa nytt.

– Vi erbjuder ett system för att bli cirkulär på riktigt. Byggsektorn står för nästan en tredjedel av Sveriges utsläpp av koldioxid. Genom att i högre grad cirkulera befintligt material kan sektorn radikalt minska sina utsläpp, berättar Anna Forsberg, Loopfronts vd.

Genom plattformen kan man visa besparingar som återbruket ger med avseende på minskat avfall, koldioxidutsläpp och kostnader.

– Rapporterna i plattformen kan användas i företagsrapportering, miljöcertifiering av byggnader och hållbarhetsredovisning i verksamheter och projekt. Vår vision är att minska globalt avfall, bli mer resurseffektiva och cirkulera befintligt material. Med hjälp av vår plattform kan aktörer inom byggbranschen bidra. Tanken är att göra arbetet enkelt och lättöverskådligt.

Ett exempel är Askers kommun i Norge, som använde Loopfront för att minska klimatpåverkan vid en verksamhetsförändring där tre kontor blev ett gemensamt kommunkontor.

– Målet var att minst 80 procent av materialet skulle återanvändas. Genom att använda Loopfront, re-designa material och produkter så behövde de endast köpa in två procent nytt. Över en period på 18 månader sparade de totalt 90 ton avfall, 230 ton koldioxid och 16 miljoner svenska kronor.

Även i svenska Östersund har kommunhuset inventerats inför en ombyggnation. Med Loopfront har material för cirka 7 miljoner kronor identifierats som återbrukbart.

En annan fördel är att plattformen fungerar som ett processtöd för ett strukturerat samarbete kring återbruk. Olika aktörer inom logistik liksom arkitekter, entreprenörer och leverantörer, kan enkelt och smidigt samarbeta kring olika delar i processen.

Återbruka är inte bara en miljögärning utan även ett krav som blir mer integrerat i lagstiftning.

– Vid rivning ställer plan- och bygglagen krav på att kontrollplanen ska inkludera en inventering av återbruk och återvinning. Få känner till att det är lagstadgat, likaså att avfallsförordningen ställer liknande krav.

Läs mer på loopfront.com/sv



Anna Forsberg,
VD på Loopfront Sverige.

Receptionsdisken i Asker kommun, redesignad av klassiska kontorstolar som blev över i kontorsflytten och av gamla skrivbord.

