



Fossilfria förskolan Hoppet byggs i trä och kommer att få ett återbrukat innertak som byggfirman RA Bygg tagit tillvara från en kontorsfastighet. Foto: Hannah Björk

2021-07-21 12:16 CEST

Ny förskola – men med återbrukat material och möbler

För att inte tillvaron ska bli för högljudd på en förskola, är ljudabsorberande och ljuddämpande material viktiga. På den första fossilfria förskolan som byggs på Backa kyrkogata har man löst det med att återanvända innertak från kontorslokaler som ska rivas, och återanvända gamla möbler.

Tiderna är förbi när man kunde se en grävsropa demolera en byggnad som ska rivas. Nu för tiden återbruksinventeras inredning i förskolor för att kunna

användas i nybyggda hus. Det kan handla om innerdörrar, lister, fönster och innertak.

Mycket utsläpp från byggbranschen

Byggbranschen lär sig snabbt att avfallssortera sitt byggavfall och återvinna. Svenska byggnader står totalt för en dryg femtedel av Sveriges utsläpp av växthusgaser sett ur ett livscykelperspektiv, och utsläppen måste sänkas.

Den fossilfria förskolan som byggs på Backa kyrkogata, försöker öka återbruket av inredning och byggmaterial för att minska klimatpåverkan och kunna skala upp till kommande projekt. Det sparar både miljö och pengar.

När man började titta på vilka material man ville ha till innertaket, tog platschefen Martin Andersson på byggfirman RA Bygg initiativet till att använda ett gammalt innertak.

- Vi tittade nog på tre olika projekt som skulle rivas eller byggas om, och hittade ett med innertak som finns i så stor mängd att vi kan använda i Hoppet.

Engagerad platschef

Martin har lärt sig mycket av ambitionerna att bygga Hoppetförskolan så fossilfri som möjligt.

- Det är nog det roligaste projekt jag någonsin jobbat i, och jag känner stort engagemang för det. Det gör en stolt när det är så stort intresse för det i branschen. Vi får ständigt förfrågningar om studiebesök och det är inte så vanligt att ha det under byggnationen, men i och med att materialvalen står i fokus och vi testar nya metoder så är intresset stort.

Återbruk blir standard

Angélica Karlsson, återbrukssamordnare på lokalförvaltningen ser ljus på framtiden.

- Inom en snar framtid kommer detta vara standard, att det som går att tas omhand vid en rivning används igen vid servicearbeten, ombyggnationer eller nybyggnation.

Förskoleförvaltningen tittar även på återbruk av möbler till den nya förskolan.

- Möblerna måste ha rätt mått, vara säkra, funktionella och ergonomiska med mera. Det är en utmaning inte minst eftersom det inte finns så mycket erfarenheter kring återbruk av möbler byggda för barn. Möbler för vuxna är lättare att återbruka och där finns många andra som redan gjort det och som kan dela med sig av sina erfarenheter. Oavsett om vi kan återbruka möbler eller inte, kommer erfarenheterna och lärdomarna vi fått under resans gång att komma till nytta inom framtida utvecklingsområden, säger Monika Carlsson, utvecklingsledare miljö på förskoleförvaltningen.

Kontaktpersoner



Stadsfastighetsförvaltningen - Hannah Björk

Presskontakt

Kommunikatör

Presskontakt

hannah.bjork@stadsfast.goteborg.se

031-365 01 48, sms: 0736-65 58 82

073-665 58 82