



GeCO₂
HELSINGBORG

KLIMATVERKTYG FÖR MATERIAL OCH TYPOLOGIER I UTEMILJÖER

Ett nytt arbetssätt för att fatta klimatmedvetna beslut tidigt.

Syfte

Helsingborgs stad utforskar nu, i en pilot, ett nytt arbetssätt där klimatdata för markmaterial uppbyggda i typologier används som ett konkret stöd i gestaltningsfasen.

Initiativet handlar om att utveckla ett enkelt, transparent och användarvänligt verktyg som gör det möjligt att jämföra klimatpåverkan mellan olika lösningar – innan de är låsta i projektering och upphandling. Fokus ligger på marktyper så som asfalt, betong, sten, växtbäddar och andra vanliga material i stadsmiljön.

Målet är att:

Skapa ett praktiskt stöd för vardagliga beslut, som samtidigt bidrar till stadens långsiktiga mål om klimatneutralitet. Vi vill:

- kunna ta beslut vid val av material (lösningar) baserat på Co2e-utsläpp
- kunna bidra och arbeta mot klimatneutralitet
- öka våra kunskaper inom Co2e påverkan och hur vi genom gestaltningen och våra val av lösningar kan påverka utsläppet av Co2e.

Innehåll

Verktyget innehåller underlag på vad olika material inkl. dess överbyggnad genererar i CO₂e-utsläpp och upptag så att vi kan basera våra beslut till lösningar på detta lik som ekonomi, underhåll, tillgänglighet, estetik mm. Det blir ett nuläge på vad dessa material och lösningar genererar i utsläpp

Sammanfattning

Verktyget* skall öka kunskapen och på sikt kan arbetssättet och verktyget bli en viktig pusselbit i hur Helsingborg – och andra städer – integrerar klimatperspektivet i hela stadsbyggnadsprocessen.



Vill du veta mer?

Kontakta Emilie Ireman, Landskapsarkitekt,
Stadsbyggnadsförvaltningen

emilie.ireman@helsingborg.se

*Verktyget och illustration är framtaget i samarbete med Sweco