

SLIPEN
People's Walk

KLIMATNYTTIGA ÅTGÄRDER I STADSUTVECKLING

Erfarenheter från Slipen – Peoples Walk i Helsingborg

Bakgrund

Slipen – Peoples Walk är en del av stadsutvecklingsområdet Oceanhamnen i Helsingborg. Parkstråket har utvecklats för att skapa en grön, trygg och inkluderande stadsmiljö – samtidigt som projektet fungerat som testbädd för klimatbalansering i stadsbyggandet.

Resultat

Beräkningar visar att byggandet av parken gav upphov till cirka 183 ton koldioxidekvivalenter (CO₂e).

För att hantera utsläppen har flera klimatnyttiga åtgärder analyserats:

- 30 träd i parken registreras som klimaträd med långsiktig uppföljning
- Biokol i växtbäddar motsvarar cirka 12,5 ton CO₂ i klimatnytta
- Kompletterande åtgärder inom kommunen kan balansera resterande utsläpp på cirka 140 ton CO₂e

Rekommenderade åtgärder inkluderar en kombination av:

- trädplantering
- certifierad biokol
- plantering och skydd av klimatskog
- återvätning av våtmark
- eventuellt CCS-certifikat

En metod för klimatbalansering

Projektet har bidragit till utvecklingen av en metod för klimatbalansering i park- och anläggningsprojekt. Metoden bygger på tre steg:

1. Undvik utsläpp

Planera projektet så att klimatpåverkan minimeras från början genom materialval, maskiner och projektering.

2. Balansera utsläpp inom projektet

Exempelvis genom klimaträd och biokol som binder koldioxid över tid.

3. Kompensera utsläpp

Utsläpp som inte kan lösas inom projektet kan kompenseras genom långsiktiga klimatåtgärder.

Lärdomar

Slipen – Peoples Walk visar att klimatbalansering i stadsbyggande är möjligt – men kräver:

- tydliga metoder
- transparens och spårbarhet
- långsiktig uppföljning

Projektet ger Helsingborg ett konkret underlag för hur framtida stadsdelar kan bidra till stadens mål om klimatneutralitet 2030.

Vill du veta mer? Kontakta Christina Zoric Persson, Samhällsstrateg, Helsingborg stad
christina.zoric.persson@helsingborg.se