



Genom ett pilotprojekt får Östra Larmgatan i dagarna fem nya lövträd. Foto: Göteborgs Stad

2024-11-28 11:48 CET

## Nyplantering av träd ska öka klimatskyddet på Östra Larmgatan

**Nu sätts fem nya lövträd i marken på Östra Larmgatan. Planteringen är en del av ett pilotprojekt som syftar till att öka ytan som täcks av trädkronor innanför vallgraven.**

Östra Larmgatan är en av de platser i Göteborg som har lägst andel markyta som täcks av trädkronor. Den så kallade krontäckningen är bara 2,2 procent.

– Vi har kartlagt krontäckningen i hela Göteborg och ser att den innanför

vallgraven är så låg som omkring 3,6 procent och alltså ännu lägre på Östra Larmgatan. Utifrån den här kunskapen tittar vi nu på hur vi kan plantera fler träd i den här delen av staden såväl som i andra delar av staden med låg krontäckning. Trädplanteringen på Östra Larmgatan är starten på arbetet med att göra gator och torg grönare för att skapa motståndskraftiga livsmiljöer för nuvarande och kommande generationer, säger Johan Rehngren, stadsträdgårdsmästare i Göteborgs Stad.

I mitten av oktober planterades två barrträd på Östra Larmgatan och efter den här planteringen kommer det att finnas tio träd på platsen i stället för tre, vilket i framtiden kommer att öka andelen av stadens yta som täcks av trädkronor.

– När vi investerar i grönstruktur genom exempelvis plantering av träd, kommer värdet av investeringen öka över tid. Träden längs Östra Larmgatan blir med tiden alltmer vattenhållande och får större krona som skuggar gator och fasader samtidigt som de renar luften, säger Johan Rehngren.

Forskning visar att krontäckningen i stadsmiljöer bör vara minst 30 procent för att stadsrummen ska vara behagliga att vistas i när både värmeböljor och kraftiga regn ökar i mängd till följd av klimatförändringarna. Naturvårdsverket har satt upp ett nationellt mål om att svenska städer ska ha en krontäckning på minst 25 procent år 2030. Göteborg har målsättningen att 30 procent av ytan på sikt ska skuggas av trädkronor.

– Växtlighet i den hårdgjorda staden bidrar till fler kvaliteter i stadsrummen och mer hälsosamma livsmiljöer. Att öka mängden grönska genom trädplantering skapar möjligheter för fler ekosystemtjänster på platsen, såsom skugga vid soliga dagar eller regnskydd när det behövs, säger Johan Rehngren.

När Göteborgs Stad planterar nya träd är den långsiktiga strategin att välja en stor variation av arter. Detta för att göra stadens trädbestånd mer motståndskraftiga mot sjukdomar och öka den biologiska mångfalden.

– Stadsmiljön är ofta en svår livsmiljö för många träd. Vid plantering av nya träd i staden är det viktigt att tänka långsiktigt så att vi ger plats för träden att utvecklas och växa sig stora, samtidigt som vi använder arter och sorter som har goda möjligheter att klara sig över tid och stå emot klimatförändringarna. Genom att använda en stor variation av olika trädarter

kan Göteborg bli mer motståndskraftigt mot eventuella trädskjukdomar och klimateffekter som framtiden kan föra med sig, säger Johan Rehngren.

Pilotprojektet på Östra Larmgatan ligger också i linje med genomförandeplanen för 2025, där stadsmiljönämnden får i uppdrag att i samverkan med stadsbyggnadsnämnden och exploateringsnämnden arbeta för att öka krontäckningsgraden och minska andelen hårdgjord yta i de delar av Göteborg där behovet är som störst.

**För mer information, kontakta:**

Johan Rehngren, stadsträdgårdsmästare, Göteborgs Stad: telefon: 070-510 48 41, e-post: [johan.rehngren@stadsmiljo.goteborg.se](mailto:johan.rehngren@stadsmiljo.goteborg.se)

---

**Kontaktpersoner**



**Stadsmiljöförvaltningen - Alexandra Wattwil**

Presskontakt

Pressansvarig

[alexandra.wattwil@stadsmiljo.goteborg.se](mailto:alexandra.wattwil@stadsmiljo.goteborg.se)

0703-70 72 09