

Ansökan om Klimatinvesteringsmedel 2021

Plantering av lök – Avdelningen Stadsmiljö och lokaler

Enskede-Årsta-Vantör SDN
eva.fagerhem@stockholm.se

Kontaktperson Eva Fagerhem

Övergripande klimatmål

Stadsdelsförvaltningen vill öka den biologiska mångfalden samtidigt som stadsdelsförvaltningen minskar CO2 utsläppen i stadsdelen och därmed bidrar till att minska de klimatpåverkande växthusutsläppen.

Åtgärd

Stadsdelsförvaltningen planerar att sätta en mängd lökar på nio platser i Årsta såsom i rabatter, slätterängar, vägkanter och en del banvallar för att få en masseffekt på just sådana ytor. Lök är bra för att öka den biologiska mångfalden i till exempel slätterängar där stadsdelsförvaltningen släppt upp gräs som sedan slåstras i slutet av sommaren. På så sätt tillför man ett viktigt tillskott i form av iögonfallande blomning innan de olika, mindre storslagna men ändå viktiga gräsen blommar vid midsommar.

Lökarna är dels planerade att sättas i buskrabatter där inget annat blommar så tidigt, och dels i gräsytor som behöver ett tillskott av biologisk mångfald eftersom de består endast av bruksgräs och det inte finns något rekreativt värde. Detta gäller till exempel på vallarna vid sidan av södra länken vid Årstaberg. I buskrabatter sätts inte lika mycket lök, men har större möjlighet att sätta ihop olika sorter för olika blomningstider

Åtgärdens mål och syfte

- *Mål: Genom att plantera lök vill stadsdelsförvaltningen öka den biologiska mångfalden och få ner mängden CO2 i stadsdelen*
- *Syfte: Stadsdelsförvaltningen vill på så sätt bidra till att minska negativ påverkan på klimatet.*

Åtgärdens klimatmål och klimatnytta.

Tanken med lökplantering är att bidra till den biologiska mångfalden genom att erbjuda tidiga insekter och pollinatörer blommor som blommar tidigare än de flesta vilda blommor och perenner. Många lökar förökar sig villigt och genom det kan man nästan vara säker på att denna investering är något som pollinatörerna kan glädja sig åt i många år.

Ekonomi

Åtgärdens totala investering

Summa: 0,750 mnkr

Påverkan på framtida driftskostnader/ Kostnaderna kommer öka med.

Ränta 0,5 % = 3 750

Avskrivningar 15 år = 50 000

Totalt per år = 53 750