

TB-GRUPPEN BOSTADS ARBETE MED EKOSYSTEMTJÄNSTER I BRF BLÅ PARKEN – FYRKLÖVERN

I bnf Blå Parken strävar vi efter ett marknära boende med möjlighet till vistelse utomhus och odling på den egna tomten. Med en stor variation vid valet av växter stimuleras pollinering, samtidigt som spridningskorridorer i området gynnas och bidrar till en förbättrad luftkvalitet. Vatten omhändertas lokalt med bevattning av träd vid gatan och på de egna tomternas gröna baksidor.

tb.se/bostader/bla-parken

*Varje radhus har en södervänd uteplats på baksidan. Illustration:
TB-Gruppen Bostad/Sighline*



TB GRUPPEN
FÖR ETT LEVANDE SAMHÄLLE

Vad är ekosystemtjänster?

Det finns stora vinster i att värna och utveckla de tjänster som naturen erbjuder. Ekosystemtjänster är ett slags stödsystem för staden där naturen förser oss med tjänster – helt gratis. Till exempel bidrar grönytor och planteringar till fördröjning av vatten från kraftiga regn till att minimera översvämningar. Buskar och träd bidrar till en förbättrad luftkvalitet genom att bjuda in till möten och lek, samt att vara livsmiljöer för bin och humlor, vilket är avgörande för pollinering.

Varför ett ekosystemperspektiv?

Genom att titta på platsens förutsättningar, vad som finns där i dag och vad som skulle behövas på platsen i framtiden går det ur ett ekosystemperspektiv att skapa en bättre miljö för människor i dag och i framtiden.

Ekosystemtjänster i byggprojektet Fyrklövern

Upplands Väsby kommun har kartlagt var i kommunen olika ekosystemtjänster finns. Kartläggningen och strategierna är ett underlag vid planering och utveckling inom kommunen som gör att den kan ske utifrån ett större sammanhang. Genom att stärka ekosystemtjänsterna stärks också kommunens möjligheter att motstå olika former av förändringar i miljön, exempelvis följer av ett förändrat klimat. Genom att tillföra ekosystemtjänster till Fyrklövern bidrar området till ett mer hållbart Upplands Väsby.

Med den här foldern vill vi visa exempel på hur ett byggbolag inom byggprojektet Fyrklövern arbetar med ekosystemtjänster.

upplandsvasby.se/fyrklövern
upplandsvasby.se/ekosystemtjanster

Illustration omslag: TB-Gruppen Bostad/Sighline

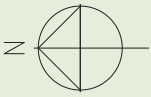


Ekosystemtjänster i TB-Gruppen Bostads brf Blå Parken – Fyrklövern

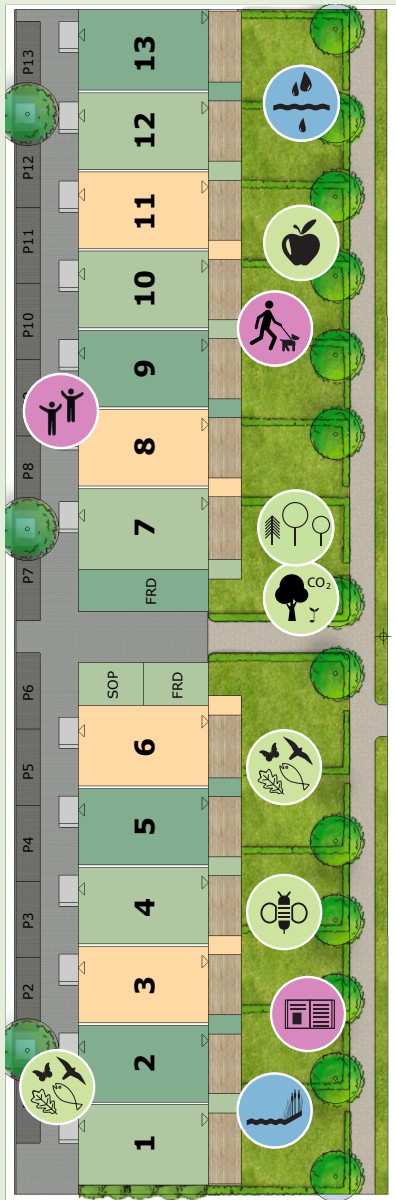


Upplands Väsby
kommun

upplandsvasby.se
08-590 970 00



Blå gatan



Exempel på hur TB-Gruppen Bostad arbetar med ekosystemtjänster i Fyrklövern



KOLDIOXIDBINDNING

Träd utefter gatan, klätterväxter på gaveln mot Blå parken, buskar, häckar och gräsmattor bidrar till koldioxidbindningen.



HÄLSA OCH FRITIDSUPPLEVELSER SAMT ESTETISKA VÄRDEN

Vid olika tider blommar bärbuskar, prydnadsbuskar och klätterväxter som bjuder på blomsterprakt och variation. Det blir ett spel mellan årstidernas växlingar.



SOCIALA RELATIONER

Varje bostadstomt främjar interaktion med förbipasserande på gatan.



UNDERVISNING OCH KUNSKAP

De blommande växterna drar till sig olika arter av småkryp och kan ge insikt om betydelsen av pollinerande insekter. Exempelvis genom odling på gården och växtval som bärbuskar och kryddväxter.



BIOLOGISK MÅNGFALD

Framför radhusen utefter gatan står det rödekar och på varje bostadsgård finns bärbuskar i form av röda och svarta vinbär, samt krusbär. Trädgårdarna skiljs åt med Avenbokhäckar. På gaveln mot Blå parken finns klätterväxter, buskar och marktäckare. Därtill finns möjligheter för varje enskild boende att plantera på den egna bostadsgården som ett sätt att öka den biologiska mångfalden på platsen. Sammantaget bidrar projektet till en ökad biologisk mångfald och så kallat spridningssamband i Fyrklövern.



DRICKSVATTEN

På husens trädgårdssida finns grönytor som bidrar till att regn- och smältvatten kan renas och infiltreras till grundvattnet.



RENING AV VATTEN OCH VATTENREGLERING

Grönytor och växter bidrar till en reglering av vattenflödet då växterna drar till sig vatten, samt att vatten renas genom silning av grönytor. Lokalt omhändertagande av dagvatten sker på gatan genom att det leds ned till skelettjorden i anslutning till trädplanteringarna.



RENING AV LUFT OCH KLIMATREGLERING

Bostadsgårdarnas grönska bidrar till en renare stadsluft och ett gott lokalt klimat.



POLLINERING OCH REGLERING AV SKADEDJUR

Möjligheter för varje enskild boende att plantera på den egna gården kan skapa en mångfald av växter, vilket gynnar pollinatörer och stimulerar pollinering.



MAT

På varje tomt finns svarta och röda vinbär, samt krusbär. Utöver detta finns även möjligheter till odling för varje enskild boende.