

SIGBARDIODERN, SÖDRA GYF

SIGBARDIODERN BESTÄLLARE: STORSTADEN
2024-04-16

PLAN



DELFAKTORER FÖR GRÖNSKA

- 276 Bevarad naturmark
- 883 Ej underbyggd växtbädd
- 0 Växtbädd på bjälklag >800 mm djup
- 0 Växtbädd på bjälklag 600-800 mm djup
- 0 Växtbädd på bjälklag 200-600 mm djup
- 0 Grönt tak med >600 mm djup växtbädd
- 0 Grönt tak med 300-600 mm djup växtbädd
- 0 Grönt tak med 120-300 mm djup växtbädd
- 0 Grönt tak med 50 - 120 mm djup växtbädd
- 5.5 Gröna väggar med växtsubstrat
- 0 Växtbädd balkonger

TILLÄGGSFAKTORER FÖR GRÖNSKA

FÄLTSSKIKT

- 0 Diversitet i fältskiktet
- 0 Diversitet på gröna tak >120 mm
- 0 Arturval från karaktärshabitat
- 20 Fjärilsrabatt

BIODIVERSITET BUSKSKIKT

- 35 Buskar generellt
- 20 Bärande buskar

BIODIVERSITET TRÄDSKIKT

- T1 Befintligt träd
- T4 Nya små träd (stam 16-20 cm)
- Bärande träd/blommande träd
- Karaktärsträd

BIODIVERSITET VERTIKAL GRÖNSKA

- 12 Grönska på väggar, murar, spaljéer, pergola m.m.

BIOLOGISKA OCH REKREATIVA GESTALTNINGSELEMENT

- Holkar, bikupor, faunadepåer m.m.
- Habitatstärkande livsmiljöer

REKREATIVA VÄRDEN

- 0 Ytor för social aktivitet (lektyta på skola/förskola)
- 4 Odlingsytor
- 0 Balkonger, takterrasser och växthus för odling
- 0 Gemensamma takterrasser
- 0 Synliga gröna tak
- 4.0 Grönskande förgårdsmark
- 5.5 Pergolor o.dyl.
- 20 Blomsterprakt i fältskiktet
- 20 Buskar med ätliga bär och frukter
- 2 Fruktträd och blommande träd

REGLERING AV LOKALKLIMAT

- KVM Träd placerade så att de ger lövskugga
- KVM Pergolor, lövgångar mm som ger lövskugga
- KVM Flerskiktad växtlighet

DELFAKTORER FÖR VATTEN

- 0 Vattenytor i dammar, bäckar och diken
- 0 Öppna hårdgjorda ytor
- 0 Halvöppna hårdgjorda ytor
- 353 Hårdgjorda ytor med fogar
- 743 Täta ytor

TILLÄGGSFAKTORER FÖR GRÖNSKA

BIODIVERSITET VATTEN

- 0 Biologiskt tillgängliga permanenta vattenytor
- 0 Vegetationsytor med tillfälligt kvardröjande vatten
- 0 Förd. av dagvatten från hårdgjorda ytor i dammar och fuktstråk
- 220 Avvattnings av hårdgjorda ytor till växtbäddar

REKREATIVA VÄRDEN

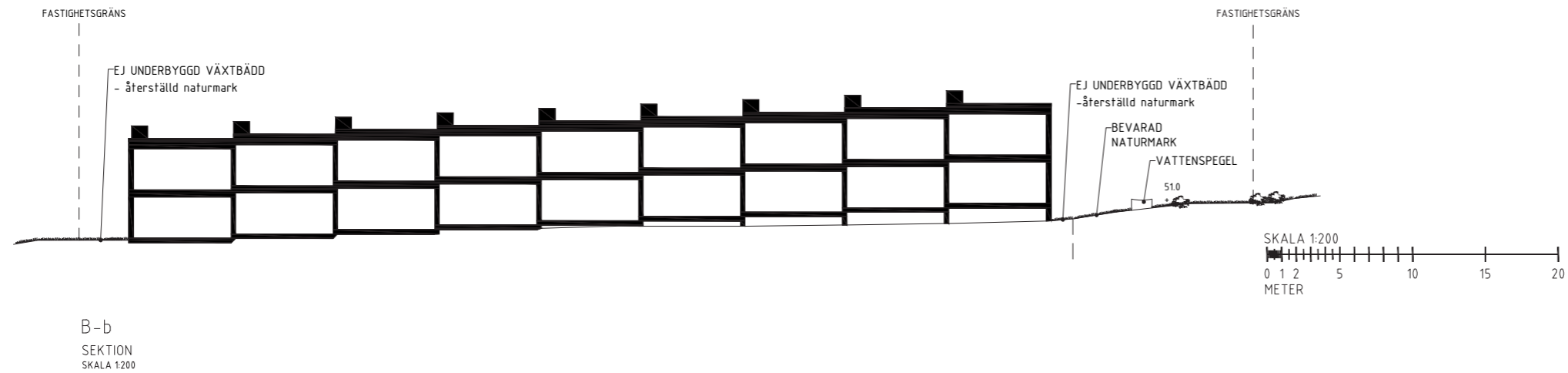
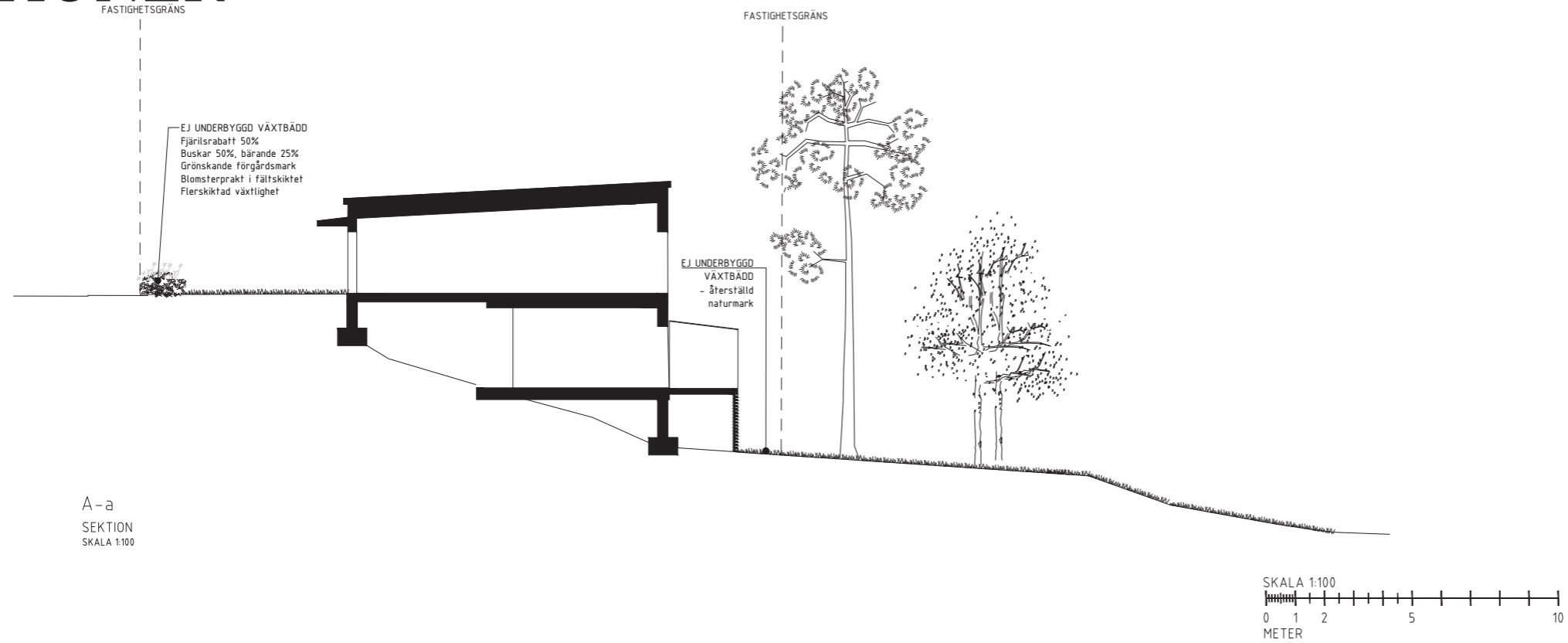
- 1 Vattenspeglar
- 0 Fontäner, cirkulationsanläggning o.dyl.

REGLERING AV LOKALKLIMAT/VATTEN

- 0 Vattensamlingar i damm o.dyl.
- 0 Uppsamling av regnvatten för bevattning
- 0 Förd. av dagvatten från hårdgjorda ytor i magasin



SEKTIONER



ALLMÄN BESKRIVNING AV PROJEKTET

VEGETATION

Fastigheten för kvarteret ligger i en idag befintlig skogsdunge med blandade trädslag. Kvarteret som tilldelats karaktärshabitaten för ek- & ädellövträd samt för barrskog har många befintliga träd vilket gestaltningen har tagit avstamp i. Här sparas tre träd vara minst ett karaktärsträd. Vid sparande av träd prioriteras tall, gran och ek för att gynna de befintliga biologiska sambanden. Träd som tas ned på platsen ska sparas som faunadepåer för att gynna vedlevande insekter och övervintrade pollinerare. I träden hängs mesholkar upp för att gynna fågelarter knutna till barrlevande fågelarter. För att utöka blomning och fruktsättning sätts även fågelbär på tomten.

Längs med muren på parkeringsplatsen sätts klättrväxter som ger en grön fond mot granntomten.

På bostädernas förgårdsmark möter gatan planteringar där buskar och perenner kombineras. Blommande fjärilsarter som buddleja, verbena, veronica röllika kombineras med partier av buskar som aronia, blåbärstry. Exempel på solitärbuskar är rosor och bärhäggmispel.

SOCIALA VÄRDEN

De boende har egna privata uteplatser vända mot skogspartiet i söder. På förgårdarna finns också möjlighet till vistelse bland grönska. Förbipasserande längs gatan upplever också de grönskande gårdarna mot gatan.

I tomtens norra del finns utrymme för gemensam vistelse och social aktivitet som odling, lek och avkoppling. Det finns en gemensam uteplats där de boende kan fika eller grilla tillsammans.

DAGVATTENHANTERING

Dagvatten på gårdarna avvattnas mot växtbäddar. Takvatten avvattnas mot magasin.