

BOTKYRKAS

GRÖNSTRUKTURPROGRAM

BILAGA ÅTGÄRDSFÖRSLAG

BOTKYRKA
KOMMUN





Baserat på grönstrukturprogrammets (GSP) mål, vision, målbeskrivningar och målbilder föreslås åtgärder inom aktuellt avgränsningsområde. Åtgärdslistan visar på förslag till åtgärder ur ett samlat perspektiv där många olika intressen och funktioner har vägts samman. Detta blir ett sätt att uppnå multifunktionellt platser som bidrar till att de gröna ytorna blir tillgängliga och kan var till nytta för så många medborgare som möjligt.

Detta är förslag på åtgärder som kan komma att ändras utifrån genomförandemöjlighet, platsförutsättningar eller samhällets utveckling och framtida prioriteringar. Ansvarig för vidare hantering och utveckling av åtgärdsförslagen är Samhällsbyggnadsnämnden.

Åtgärder föreslås på kommunövergripande nivå samt som åtgärder för respektive kommundel. Här framgår en kortare beskrivning om vad åtgärderna syftar till, samt vilka mål från grönstrukturprogrammet som åtgärden kan bidra till att uppfylla. Vidare följer en uppskattning kring kostnad, tid och förslag på utförandeform, som utvecklas vidare inom respektive projekt.

Mål i grönstrukturprogrammet:

Nr	Mål
1.	Grönstrukturen är en självklar del av Botkyrka som plats
2.	Botkyrkabornas grönområden skapar möten och är lätta att nå
3.	Grönstrukturen i Botkyrka är sammanhållen och har hög biologisk mångfald
4.	Botkyrkas grönstruktur är robust och bidrar till att hantera klimatförändringarna

Förklaring till tabellerna

Åtgärd	Måloppfyllande
--------	----------------

Här beskrivs själva åtgärden

Här beskrivs vilka mål i GSP som åtgärden kan bidra till att uppfylla

Kostnad	Utförande	Genomförandetid
Arb.tid = arbetstid, tjänstepersoner på kommunen + = upp till 100.000 ++ = 100.000 – 500 000 +++ = 500 000 – 1 miljon ++++ = 1 miljon och uppåt	Inv = Utförs i samband med investering Explo = Utförs i samband med exploatering Pro = Intern projektgrupp ev.konsultstöd	Pågående, klart 20xx, fortlöpande 0-2 år 2-5 år 5 < år

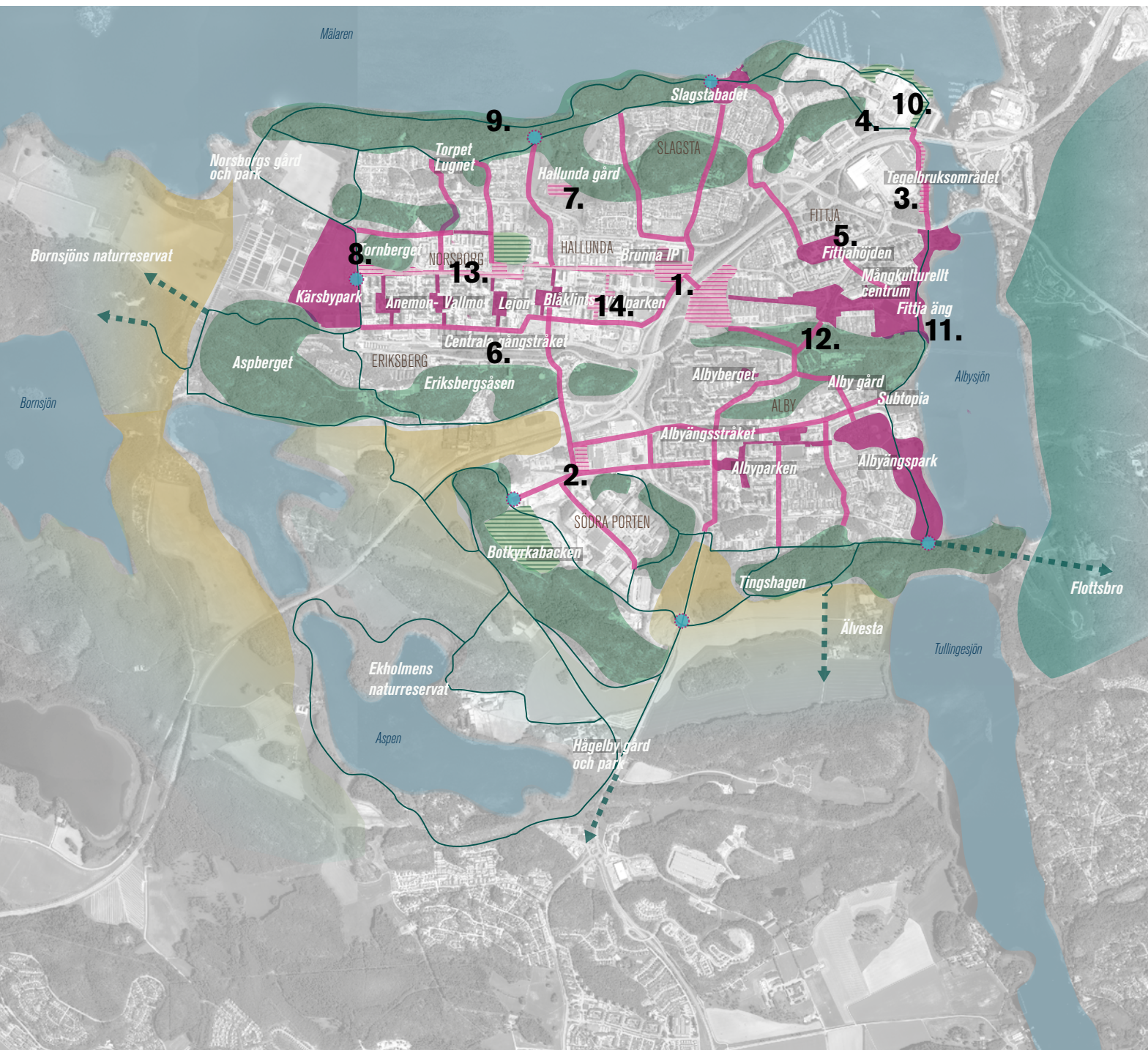
Kommunövergripande åtgärder

Åtgärd	Kostnad	Utförande	Genomförandetid	Måluppfyllande
1. Ta fram en modell för ekologisk kompensation med utgångspunkt i den så kallade skadelindringshierarkin i kommande exploateringsprojekt som har en negativ inverkan på naturmiljön.	Arb.tid	Pro	0-2 år, fortlöpande	1, 3
2. Utveckla en modell för grönytefaktor i exploateringsprojekt och avtal.	Arb.tid	Pro	2-5 år, fortlöpande	1, 2, 3, 4
3. Genomföra en halv utbildningsdag för politiker och berörda enheter med information om kommunens nya GSP.	Arb.tid	Pro	Pågående, 2021	1, 2, 3, 4
4. Utveckla den interna temakartan med innehåll från GSP för en mer interaktiv användning. Även särskilt skyddsvärda träd ska synliggöras.	Arb.tid	Pro	0-2 år	1
5. Ta fram utvecklingsplan för utpekade naturområden som kan rymma flera sociala värden (dessa framgår under "målbilder - kommundel" på kommande sidor). Samordna GSP och skogskötselplan.	Arb.tid	Pro	2-5 år	1, 2
6. Ta fram en trädvårdsplan för träd på allmän platsmark inom tätorterna. Här inkluderas träd i hårdgjorda ytor/gatumiljöer.	Arb.tid, ++	Pro	2-5 år	1, 3, 4
7. Uppdatera parkprogram i samsyn med GSP. Här inkluderas en övergripande plan och inriktning kring utformning av lekplatser (nya lekplatser, upprustning av befintliga samt eventuell avveckling av outnyttjade). Kan samordnas med åtgärd nr 15 på denna sida.	Arb.tid, +	Pro	2-5 år	1, 2, 4
8. Ta fram en heltäckande biotopkarta (steg 2 enligt BIOTOP Stockholm metoden).	Arb.tid, +++	Pro	2-5 år	1, 3
9. Med biotopkartan som underlag, ta fram prioriterade naturvärdesinventering, spridningsanalys och strategi för att stärka svaga gröna och ekologiska samband.	Arb.tid, ++	Pro	2-5 år	1, 3
10. Upprätta forum med grannkommuner (främst Salem och Huddinge kommun) för att säkra regionala spridningssamband över kommungränserna.	Arb.tid	Pro	0-2 år, fortlöpande	1, 3, 4
11. Ta fram en kommunövergripande pollineringsplan för att omvandla lämpliga gräsmattor mot ängsytor.	Arb.tid, ++	Pro	0-2 år	2, 3, 4
12. Utveckla kommunikationsvägar för Botkyrkaborna att ta del av information kring positiva insatser och förändringar i kommunens parker och naturområden.	Arb.tid, +	Pro	0-2 år, fortlöpande	1, 2, 3
13. Ta fram utvecklingsplan inkl. prioriteringar för gröna kopplingar som trygghetsanpassas (gröna kopplingar framgår under "målbilder - kommundel" på kommande sidor)	Arb.tid, +	Pro	2-5 år	1, 2, 4
14. Ta fram utvecklingsplan för utpekade gröna entréer som leder från centrala lägen ut till stora naturområden (gröna entréer framgår under "målbilder - kommundel" på kommande sidor)	Arb.tid, +	Pro	0-2 år	1, 2
15. Ta fram en fördjupad beskrivning av innehåll, funktioner och krav i de olika gröna typologierna (se kartorna sidorna 53, 55 och 57 i GSP) med tillhörande skötselintensitet (sköta mycket, sköta mellan, sköta lite).	Arb.tid	Pro	2-5 år	1, 2, 3, 4

Åtgärder – Norsborg, Hallunda, Fittja, Alby, Eriksberg och Södra Porten

Åtgärd	Kostnad	Utförande	Genomförandetid	Måluppfyllande
1. Grön sociodukt över E4/E20 för att skapa en trygg och tillgänglig koppling mellan Fittja och Hallunda. Upprustning av idrottspark vid Brunna samt se över och planera för dagvattenhantering.	++++	Explo	5<	1, 2, 4
2. Vid exploatering av Södra Porten, nyanlägg grannskapspark, naturport och parkstråk som även kan kopplas till Eriksberg, Albys centrala parkstråk och vidare till Albysjön samt till Hägelby från Eriksberg. Multifunktionella ytor med dagvattenhantering och sociala värden eftersträvas. Säkerställ gröna kulturmiljövärden kring Botkyrka kyrka och Älvesta.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
3. Vid exploatering av Tegelbruksområdet, skapa ett nytt strandstråk och en ny grannskapspark.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
4. Skapa ny grön koppling mellan de planerade bostadsområdena Slagsta strand och Tegelbruksområdet.	++++	Inv	5<	1, 2
5. Skapa goda och trygga mötesplatser och lösningar för att sänka temperaturen vid Fittja torg.	++++	Inv, pågående	5<	1,2,4
6. Vid exploatering kring Hallundavägen, skapa blågrönt gaturum med goda mötesplatser och plats för blomsterprakt.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
7. Vid exploatering av Hallunda gård, skapa en ny stadsdelspark. Stärk koppling Mälarpromenaden – Hallunda gård – Blåklintsparken – Hallunda centrum. Säkerställ gröna kulturmiljövärden kring fornlämningsmiljöer.	++++	Explo	5<	1, 2, 4
8. Rusta upp Tornbergsparken som viktig entré till landskapsrum och Kärsbyparken.	++++	Inv	2-5 år	1, 2
9. Utveckla rekreationsmöjligheter och sociala mötesplatser längs med Mälarpromenaden inför bildande av naturreservat.	+++	Inv	2-5 år	1, 2, 3, 4
10. Vid utveckling av industriområden och verksamhetsområden säkerställ utveckling av gröna kopplingar längs med Mälarpromenaden. Se även till möjligheter för klimatreglering inom området utgå från kartering av värmeöar.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
11. Utveckla naturbaserade lösningar för att hantera översvämningsrisk vid Fittja äng när havsnivån höjs.	++++	Inv, pågående	2-5 år	1, 2, 3, 4
12. Utveckla lämpliga skötselinsatser i sydsluttningen för att gynna ekar mellan Fittja och Alby.	+++	Inv	2-5 år	1, 3, 4
13. Namnge det gröna stråk som går igenom Hallunda/Norsborg och utveckla stråket med flera funktioner och en ökad variation.	++++	Inv	5<	1, 2, 3, 4
14. Rusta upp Violparken som grannskapspark med mötesplatser, blomsterprakt och för att motverka värmeöar inom området.	++++	Inv	5<	1, 2, 4

Målbild - kommundel



VÄLETABLERADE GRÖNA RUM

- Parker
- Sammanhängande naturområden i stadsbygd
- Stora grönområden utanför stadsbygd
- Odningslandskap av herrgårdskaraktär

GRÖNA RUM OCH STRUKTURER UTVECKLINGSMÖJLIGHETER

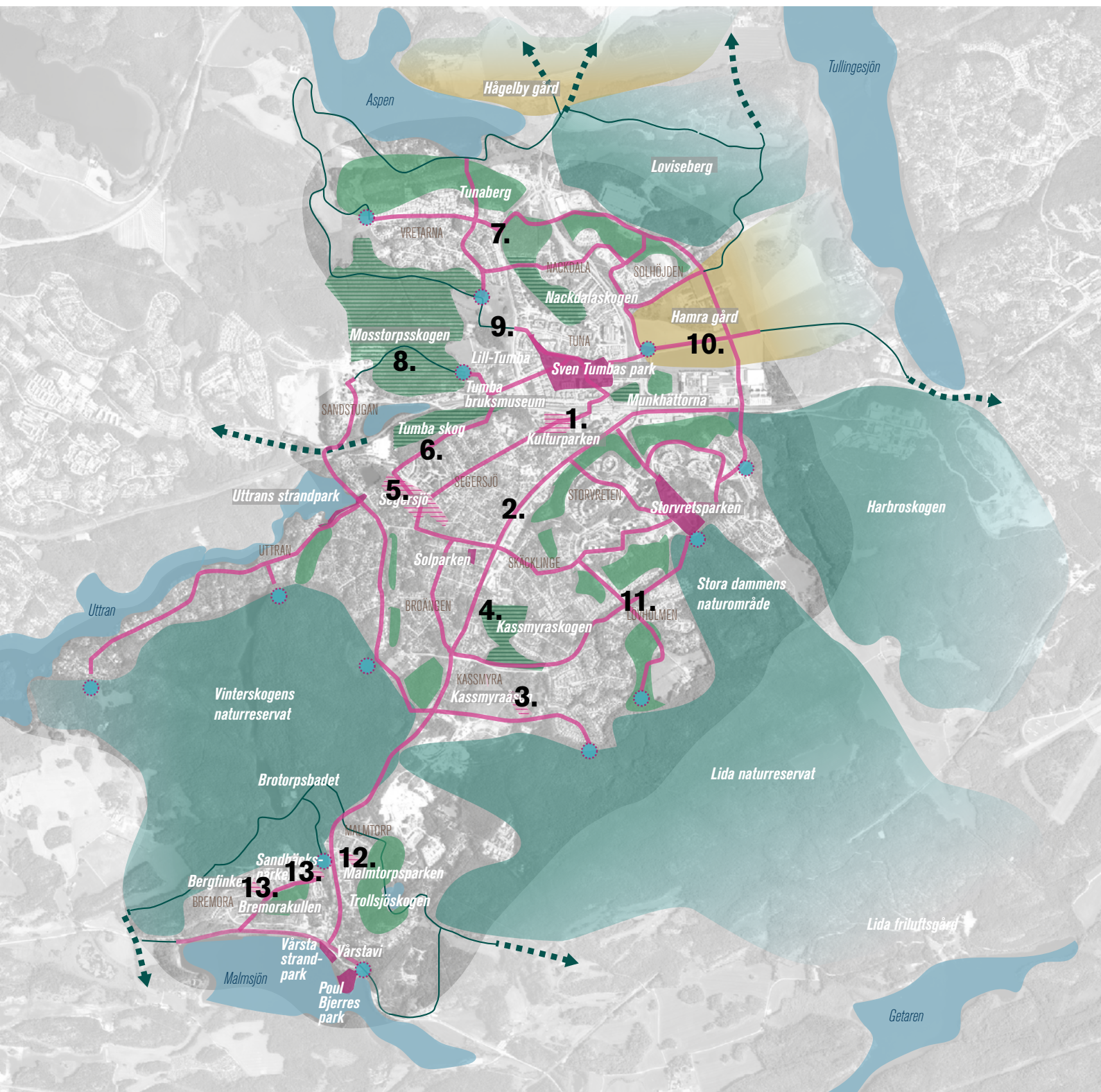
- Parker som kan bli mer mångfunktionella
- Naturområden som kan rymma fler sociala värden
- Gröna kopplingar i stadsbygd mellan grönområden
- Gröna kopplingar i grönområden i stadens utkant
- Kopplingar till stora grönområden
- Gröna entréer

siffror i kartan kopplar till åtgärdsförslag i tabell

Åtgärder –Tumba och Vårsta

Åtgärder	Kostnad	Utförande	Genomförandetid	Måluppfyllande
1. Utveckla gröna kvaliteter i Tumba centrum (söder om järnvägen). Anpassa skala och utformning till gående och cyklister.	++++	Inv	5<	1, 2, 4
2. Vid exploatering längs med Dalvägen utveckla blågrönt gaturum med plats för omhändertagande av dagvatten.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
3. Vid exploatering utveckla delar av Kassmyra grustag till landskapspark.	++++	Explo	5<	1, 2
4. Utveckla del av Kassmyraskogen till grannskapspark. Säkerställ hantering av dagvatten.	++++	Inv	5<	1, 2, 4
5. Utveckla stadsdelspark eller grannskapspark i Segersjö.	++++	Inv	5<	1, 2
6. Vid exploatering i Tumba skog-, utveckla grannskapsparker med lekmöjligheter, förvalta och utveckla naturvärden i skog som inte exploateras.	++++	Explo	5<	1, 2
7. Utveckla grönt stråk längs med Tumbavägen med flera skuggande träd och blomsterprakt för gående och cyklister.	++++	Inv	5<	1, 2, 3, 4
8. Förbättra koppling mellan Mosstorpsskogen och Segersjö, undersök möjligheter att förbättra stigsystem och skapa målpunkter.	++++	Inv	5<	1, 2
9. Stärk tillgänglighet och koppling mellan de centrala delarna av Tumba och Lill-Tumba med övergångsmöjligheter och ordnade promenadstråk kopplat till gröna entréer.	++++	Inv	5<	1, 2
10. Stärk stråk längs med Tumbaån genom att plantera allé eller trädrad som ger skugga, vattenkvalitet och mer variationsrikt landskap.	++++	Inv	2-5 år	2, 3, 4
11. Utred och skapa ny lekplats i stadsdelen Lövholmen (Skäcklinge).	++++	Inv	5<	1, 2
12. Rusta upp Malmtorpsparken som grannskapspark med mötesplatser, blomsterprakt och för att motverka värmeöar inom området.	++++	Inv	5<	1, 2, 3, 4
13. Utred och utveckla Bremoraparken eller Sandbäcksparken till grannskapspark	++++	Inv	5<	1, 2, 4

Målbild - kommundel



VÄLETABLERADE GRÖNA RUM

- Parker
- Sammanhängande naturområden i stadsbygd
- Stora grönområden utanför stadsbygd
- Odningslandskap av herrgårdskaraktär

GRÖNA RUM OCH STRUKTURER UTVECKLINGSMÖJLIGHETER

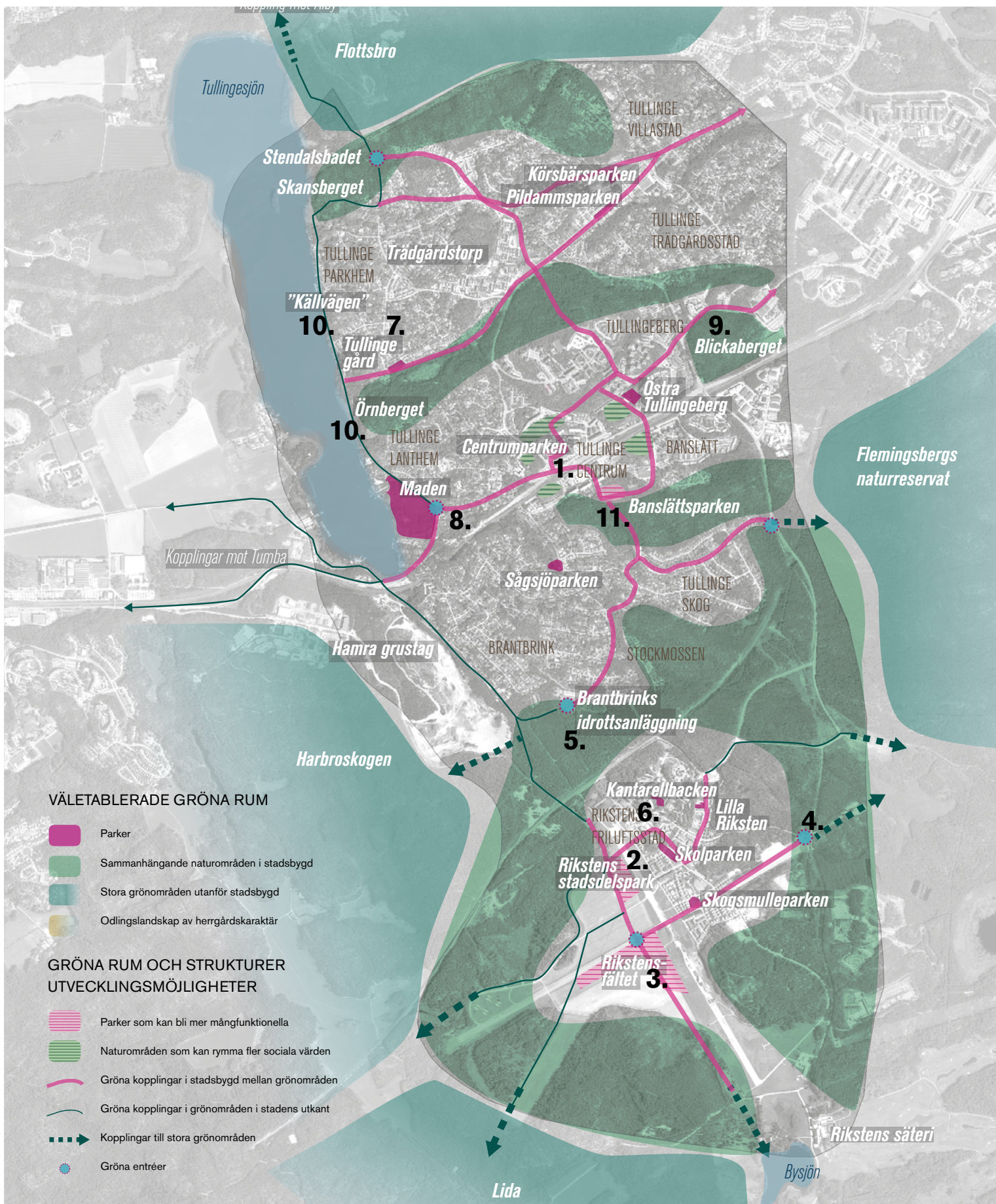
- Parker som kan bli mer mångfunktionella
- Naturområden som kan rymma fler sociala värden
- Gröna kopplingar i stadsbygd mellan grönområden
- Gröna kopplingar i grönområden i stadens utkant
- Kopplingar till stora grönområden
- Gröna entréer

siffror i kartan kopplar till åtgärdsförslag i tabell

Åtgärder – Tullinge och Riksten

Åtgärder - Nyskapa	Kostnad	Ansvar	Genomförandetid	Fokusområde
1. Skapa nya parker och utveckla grönområden i samband med Tullinge centrum-utveckling.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
2. Skapa ny stadsdelspark i Riksten i enlighet med parkplan Riksten.	++++	Explo	2- 5 år	1, 2
3. Skapa Rikstens friluftsgärde i enlighet med parkplan Riksten.	++++	Explo	5<	1, 2, 3, 4
4. Entréområde från Riksten mot Flemingsbergsskogen anläggs i samband med utveckling av området.	+++	Inv	5<	1, 2
5. Utveckla Brantbrink till en starkare central målpunkt med plats för flera funktioner som når flera grupper och åldrar. Området utvecklas genom ett helhetstänk med tydlig gestaltning och rumsbildning, samt entré mot naturen.	++++	Inv	5<	1, 2, 4
6. Utveckla grönstruktur i gator och parker i Riksten genom att stärka ädellövssamband.	++++	Explo	2-5 år	3
7. Utred och skapa ny lekplats i stadsdelen Tullinge parkhem	++++	Inv	5<	1, 2
8. Förbättra kopplingen Tullinge centrum – Maden genom bättre skyltning och genom åtgärder i gaturummet, exempelvis medvetet gestaltad belysning. Detta kompletteras med en tydlig entré vid Maden.	+++	Inv	5<	1, 2
9. I samband med exploatering av delar vid Blickaberget utveckla grön koppling mot Flemingsberg, säkerställ barrskogssamband och stärk gröna mötesplatser i kvarvarande naturområden.	++++	Explo	5<	1, 2, 3
10. Utred möjlighet att skapa gångbanor längs med Tullinge strand. Utveckla målpunkter i höjd med Örnberget och Källvägen för att tillgängliggöra vattenkontakten och skapa ökad tillgänglighet för flera medborgare.	++++	Inv	5<	1, 2
11. Rusta upp Banslättsparken till Stadsdelspark som blir tillgänglig för många genom universell utformning	++++	Inv	pågående, 0-2 år	1, 2

Målbild - kommunudel



siffror i kartan kopplar till åtgärdsförslag i tabell