

Styrdokument

HANDLINGSPLAN FÖR MILJÖARBETET I ULRICEHAMNS KOMMUN



Våra styrdokument

[Normerande]

Policy - Vår hållning, övergripande
Riktlinjer - Rekommenderade sätt att agera
Regler - Absoluta gränser och ska-krav

[Aktiverande]

Strategi - Avgörande vägval och strategiområden från fullmäktigeberedningar
Program - Avgörande vägval och programområden från andra än fullmäktigeberedningar
Plan - Uppdrag, tidsram och ansvar

Innehåll

1	Bakgrund	4
2	Syfte	4
3	Motiv för prioriterade miljöområden	4
3.1	Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet.....	4
3.2	Biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster	4
3.3	Förändrat klimat och god bebyggd miljö.....	6
4	Handlingsplanens koppling till andra aktuella styrdokument	6
5	Avgränsningar	7
6	Uppdragsområden, delområden och åtgärder	8
6.1	Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet.....	8
6.1.1	Miljöledningssystem	8
6.1.2	Kontinuerlig kunskapshöjning och utveckling av spetskompetens	9
6.2	Biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster	9
6.2.1	Fysisk planering	9
6.2.2	Plan för blå- och grönstruktur.....	10
6.2.3	Bekämpning invasiva arter	10
6.3	Förändrat klimat och God bebyggd miljö.....	11
6.3.1	Transporter	11
6.3.2	Klimatsmart byggande och energieffektivisering.....	12
	Bilaga 1. Samband handlingsplan och Miljöstrategiska dokumentets strategiområden.....	13
	Bilaga 2. Sammanställning av uppdragsområde, uppdrag, ansvarig enhet, medaktörer och tidsramar	14

1 Bakgrund

Kommunfullmäktige i Ulricehamn beslutade i december 2018 att anta ”Strategi för kommunalt arbete med lokala miljöfrågor” (§ 227/2018, Dnr 2016/20). Kommunstyrelsen fick i uppdrag att genomföra en kartläggning av miljötillståndet och med utgångspunkt från denna samt strategin lämna förslag på en handlingsplan för miljöarbetet i Ulricehamns kommun.

2 Syfte

Syftet med handlingsplanen är att bidra till strategins genomförande, nationella miljömål och ett ekologiskt hållbart samhälle. Handlingsplanen fokuserar på åtgärder inom tre mycket angelägna och prioriterade miljö- och uppdragsområden:

- Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet
- Biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster
- Förändrat klimat och god bebyggd miljö

3 Motiv för prioriterade miljöområden

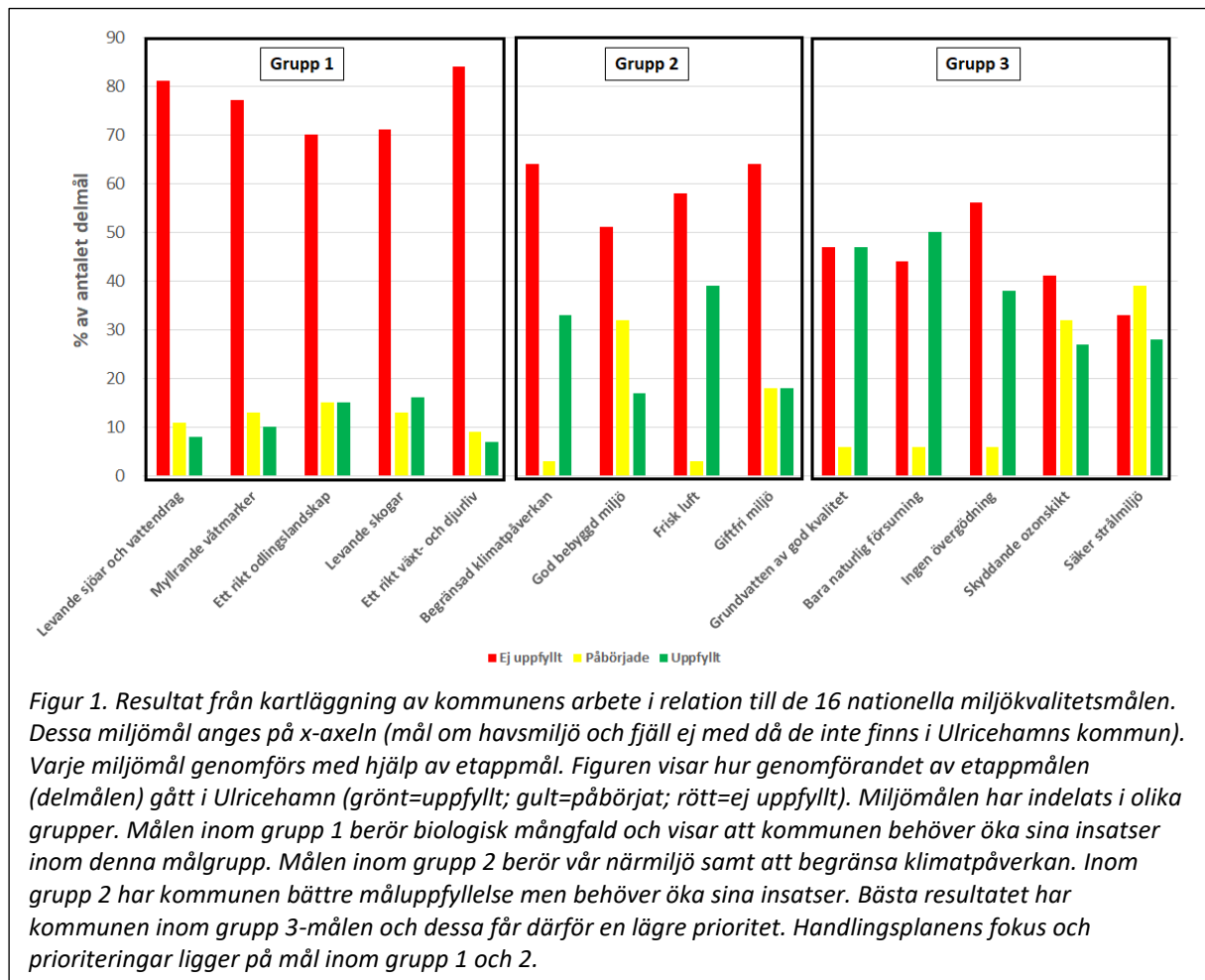
3.1 Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet

Miljöproblemen är ofta komplexa. För att lösa dem och genomföra effektiva åtgärder krävs samarbete mellan olika kompetenser. Varje del av förvaltningen måste se till sin egen verksamhet och hur man kan bidra. Ulricehamns kommun behöver också övergripande samordna miljö- och hållbarhetsarbetet.

3.2 Biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster

Utarmningen av biologisk mångfald pågår globalt och även i Ulricehamns kommun men sker till stor del obemärkt. Den negativa trenden är dock tydlig. Sett till hur väl Ulricehamns kommun uppfyller delmål kopplade till nationella miljömål om biologisk mångfald finns stor förbättringspotential, se figur 1 - målgrupp 1.

Den viktigaste anledningen för en kommun att säkerställa och öka den biologiska mångfalden är dess betydelse för ett ekologiskt hållbart samhälle samt människors hälsa och välbefinnande.



Den biologiska mångfalden är viktig och avgörande för att arterna utgör grunden och formar ekosystemen. Det är i ekosystemen som de för oss livsavgörande ekosystemtjänsterna skapas. Exempel på sådana tjänster är produktion av syre, rent vatten, pollination, etc. Dessutom kan ekosystemtjänster användas som verktyg för att mildra effekterna av ett förändrat klimat. Minskad biologisk mångfald gör ekosystemen instabila och de kan kollapsa. Då försvinner också ekosystemtjänsterna. Därför måste vi vända trenden, utnyttja förbättringspotentialen som kommunen har och säkerställa den biologiska mångfalden.

Vi påverkar ekosystemen kontinuerligt genom vår användning av mark och vatten. Ekosystemen tål viss påverkan genom att de är flexibla och kan återigen hitta sin stabilitet. Ska vi bygga ett ekologiskt hållbart samhälle måste vi i vår samhällsplanering inkludera värdet av biologisk mångfald och ekosystemtjänster. Då kan vi också använda ekosystemtjänsterna för att mildra klimateffekterna. Först då skapar vi ett ekologiskt hållbart samhälle.

3.3 Förändrat klimat och god bebyggd miljö

Idag accepterar och upplever en övervägande majoritet ett förändrat klimat. Den avgörande frågan idag är hur kraftig blir klimatförändringen, runt 2 grader eller kommer den att överstiga 4 grader? Hur stor förändringen blir avgör förutsättningarna för kommande generationer. Ökar medeltemperaturen för mycket kan naturliga kontrollmekanismerna raderas ut och en galopperande klimatförändring, utom vår kontroll, blir en realitet. Förutsättningarna för det samhälle vi känner idag rubbas i grunden, om vi, över huvud taget, klarar så kraftig förändring.

Klimatförändringen är ett globalt fenomen men oavsett var vi bor kommer vi att påverkas. Detta gör det förändrade klimatet till en kommunal angelägenhet i vår strävan mot ett ekologiskt hållbart samhälle. Även inom detta område har kommunen stor förbättringspotential, se figur 1.

4 Handlingsplanens koppling till andra aktuella styrdokument

Ett flertal andra antagna styrdokument har kopplingar till och har påverkat utformningen av denna handlingsplan.

Strategi för kommunens arbete med lokala miljöfrågor 2018 - 2026

Denna handlingsplan ska genomföra strategins mål och visioner. Strategin har varit styrande främst vad gäller prioriteringsområden.

Program för långsiktig och hållbar förvaltning av kommunens skogsinnehav 2018 - 2022

Ulricehamns kommun är ägare av drygt 1000 ha skog, ett av områdena är Lassalyckan. Ett Skogsprogram har nyligen antagits. Programmets huvudsakliga fokus är skogsproduktion. Aspekter som hur skogen ska förvaltas för att bidra till att säkra biologisk mångfald och ekosystemtjänster samt skogens betydelse i ett förändrat klimat tas inte upp. Eftersom programmet inte behandlar de två viktigaste och mest angelägna områdena för ett ekologiskt hållbart samhälle har det inte kunnat användas som underlag för handlingsplanen i någon större utsträckning.

Grönplan 2001, Ulricehamns stad (inkl. skötselbilaga) 2001 - 2022

Nuvarande plan behandlar de gröna ytorna i Ulricehamns tätort.

Riktlinjer för naturvård och ekosystemtjänster i Ulricehamns kommun 2020 - 2024

Dessa riktlinjer har varit ett viktigt underlag för utformningen av handlingsplanen. Riktlinjerna fokuserar på två av de prioriterade områdena i handlingsplanen, biologisk mångfald och ekosystemtjänster samt ekosystemtjänsternas betydelse i ett förändrat klimat.

Handlingsplan för minskad spridning av mikroplast i Ulricehamns kommun 2022 – 2025

Att minska plastanvändningen i samhället och spridningen av mikroplaster är viktigt för att motarbeta ett förändrat klimat. Därför har mikroplasthandlingsplanen många beröringspunkter med denna miljöhandlingsplan.

Riktlinjer för förorenade områden 2020 - 2024

I samband med exploatering av mark kan det bli aktuellt att omhänderta förorenad mark. Beröringspunkter med denna Miljöhandlingsplan är alltså i samband med exploatering av nya områden. Att ta hand om förorenad mark kan också ha betydelse för att säkra biologisk mångfald och ekosystemtjänster

Mot en cirkulär och hållbar framtid – Gemensam avfallsplan 2021 - 2030

Kommunfullmäktige har antagit gemensam avfallsplan för Boråsregionen som Ulricehamns kommuns avfallsplan. Avfallsplanens genomförande får stor påverkan på området förändrat klimat. Avfallsplanen genomförs separerat från denna miljöhandlingsplan.

Kommunpolitiskt handlingsprogram 2019 – 2022 samt budgetuppdrag

Genomförande av uppdrag från KPH och budget ligger utanför denna handlingsplan.

- Handlingsplanen för miljöberedningen
- Värna den biologiska mångfalden.
- Minska matsvinnet ytterligare på våra skolor.
- Genomförandeplan för upprättande av solcellspark.
- Inventering av invasiva arter.
- Bygga klimatsmart och miljövänligt.
- Påbörja arbetet med en klimat-och energiplan.

5 Avgränsningar

Följande avgränsningar gäller för handlingsplanen för lokala miljömål:

- Handlingsplanen innehåller inte mål för områden som redan täcks av andra styrande dokument i kommunen, exempelvis förebyggande av avfall, återanvändning och återvinning som omhändertas av den regionala avfallsplanen.
- Handlingsplanen innehåller inga mål om klimatanpassning. Fokus ligger istället på att minska klimatpåverkan stärka ekosystemtjänsterna och öka den biologiska mångfalden och därmed minska kommande behov av åtgärder för klimatanpassning.
- Krav som finns i lagstiftning eller annan reglering som motiverar till förändring upprepas inte som mål i handlingsplanen.

6 Uppdragsområden, delområden och åtgärder

Handlingsplanen har i enlighet med de tre prioriterade miljöområdena indelats i tre uppdragsområden:

- Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet
- Biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster
- Förändrat klimat och god bebyggd miljö

Varje uppdragsområde delas upp i prioriterade delområden. Problematiken för varje delområde och vilka åtgärder som behöver genomföras beskrivs. För varje åtgärd anges huvudansvarig verksamhet, medaktörer och tidsram. I Bilaga 1 finns en översikt av kopplingen mellan handlingsplanens uppdrag och prioriterade områden i strategin. En sammanställning av hela handlingsplanen (uppdragsområde, uppdrag, åtgärd, ansvarig, medaktörer och tidsram) finns i Bilaga 2.

6.1 Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet

Detta uppdragsområde påverkar hela den kommunala verksamheten. Åtgärderna innebär inga stora förändringar för respektive verksamhet. De ger respektive verksamhet möjlighet att integrera ett aktivt miljöarbete i sin ordinarie verksamhet samt att höja miljömedvetenheten hos medarbetarna.

6.1.1 Miljöledningssystem

Ett miljöledningssystem införs i hela verksamheten. Detta innebär ett systematiskt och kontinuerligt hållbarhetsarbete för verksamheterna. Arbetet omfattar både verksamheterna internt såväl som externt arbete gentemot brukare/kommuninnevånare och samarbete med andra delar av verksamheten. Hållbarhetsarbetet blir en naturlig del av verksamhetsplanering, uppföljning, etc. Strategidokumentet säger att en förutsättning för ett framgångsrikt miljöarbete är att förslag till kommunala beslut ska innehålla en miljöbedömning. Speciellt gäller detta hur värdet och nyttan av biologisk mångfald och ekosystemtjänster påverkas samt vilka övriga miljökonsekvenser ett beslut har. I miljöledningssystem finns krav att medarbetare och beslutsfattare ska genomgå en grundläggande miljöutbildning.

Ett framgångsrikt miljöarbete förutsätter uppföljning som ger möjlighet till kontinuerliga förbättringar för kommunen som helhet.

Införande av ett miljöledningssystem innebär också att den övergripande, tvärssektoriella samordningen av miljöarbetet ses över. Arbetet ska resultera i en ny organisation för det tvärssektoriella miljöarbetet och en ny miljöpolicy. På detta sätt får medarbetarnas hållbarhetsarbete ett sammanhang och tydliga övergripande ramar.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktörer	Tidsram
Införande av miljöledningssystem	SoU		Införs 2022

6.1.2 Kontinuerlig kunskapshöjning och utveckling av spetskompetens

Lagstiftning förändras ständigt. Utvecklingen inom olika miljöområden går ständigt framåt. Därmed ökar kraven kontinuerligt på förvaltningens arbete. Strategins målsättning är att Ulricehamn ska ha ett miljöarbete som ligger i framkant jämfört med andra kommuner. Detta är fullt möjligt med små insatser genom att medarbetare får möjlighet att medverka på webinarier och att nyckelpersoner får möjlighet att utveckla sin spetskompetens genom att gå specialkurser.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktörer	Tidsram
Kunskapshöjning och spetskompetens inom hållbar fysisk planering, klimatsmart byggande och hållbar upphandling	Sektorchefer MSB, Service och Ekonomichef		2022 -

6.2 Biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster

Vikten av att säkra den biologiska mångfalden, ekosystemens stabilitet och tillgången till ekosystemtjänsterna har pekats ut av många myndigheter, organ, institutioner, etc., inklusive SKR. I strategin är biologisk mångfald och ekosystemtjänster ett prioriterat strategiområde.

6.2.1 Fysisk planering

Ska vi klara omställningen till ett förändrat klimat och skapa ett hållbart samhälle måste vi först säkerställa att naturen fungerar som den ska. Vi kommer inte att klara klimatförändringen enbart genom minskade utsläpp av växthusgaser. Förändringen har nu gått så långt att vi kommer att behöva ta hjälp av naturen. Därför måste vi säkerställa biologisk mångfald, ekosystemen och ekosystemtjänsterna.

Strategin pekar ut vikten av att en miljöbedömning ingår i kommunens beslut. Att säkerställa biologisk mångfald, ekosystem och ekosystemtjänster har sin utgångspunkt i den fysiska planeringen, hur mark och vatten används. Det startar redan vid utpekandet av exploateringsområden i översiktsplan och/eller när kommunen vill förvärva mark.

Planarbete måste säkerställa att den fortsatta fysiska planeringsprocessen, t.ex. bygglov, får de förutsättningar som behövs för att säkerställa biologisk mångfald. Planarbete måste också säkerställa att förutsättningar finns för att bibehålla och öka ekologiska och miljömässiga värden när området brukas och sköts. Detta ger förutsättningar för en grön- och blå-plan, se avsnitt 5.2.2. Det behövs alltså en röd tråd genom hela den fysiska planeringsprocessen där

varje del skapar förutsättningar för kommande led att säkerställa den biologiska mångfalden och där det fulla värdet av ekologiska och miljövärden har en avgörande betydelse så att vi kan skapa det ekologiskt hållbara samhället.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktör	Tidsram
Komplettera planhandboken för att säkerställa den biologiska mångfalden, ekosystemen och ekosystemtjänsterna	MSB		2022 -

6.2.2 Plan för blå- och grönstruktur

Idag har kommunen en Grönplan från 2001. Planen består av en teoretisk del som övergripande anger mål för de gröna ytorna i Ulricehamns tätort. Vidare består planen av fyra skötselbilagor där mål, skötsel, beskrivning, etc., av varje enskild grönyta beskrivs. I planen ingår både parker samt mera naturpräglade, rena naturytor.

En ny blå- och grönplan ska inkludera alla gröna och blå områden i tätorterna. Planen ska säkerställa biologisk mångfald och tillgång till ekosystemtjänster i våra tätorter. I planen ska alla tätorterna ingå. Utifrån lokala förutsättningar ska planen beskriva hur de gröna och blå ytorna ska användas.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktör	Tidsram
Starta ett arbete med grönplan för kommunens tätorter, dvs. vad ska de gröna ytorna användas till samt vilka ytor ska användas till vad	MSB	Service	2023 -
Starta ett arbete med plan för tätorternas blå-ytor, dvs. bäckar, åar, dammar, sjöar, etc., dvs. vad ska de blå ytorna användas till samt vilka ytor ska användas till vad	MSB	Service	2023 -
Utifrån grönplan ta fram skötselplan för de gröna ytorna, inkl. ängsmark för pollinatörer	Service		2024 -
Utifrån blåplan ta fram skötselplan för de blå ytorna,	Service		2025 -

6.2.3 Bekämpning invasiva arter

Vid sidan av ändrad markanvändning utgör invasiva arter ett av de största hoten mot biologisk mångfald. Ett led i att säkerställa och öka den biologiska mångfalden är därför att kommunen formaliserar sin bekämpning av invasiva arter. I ett första steg ska kommunens arbete fokusera på de arter där det finns lagkrav på bekämpning och på växtarter.

Att bekämpa invasiva arter är ett långsiktigt arbete som i ett och samma område kan ta upp till 10 år. I många fall finns det inga färdigutvecklade effektiva bekämpningsmetoder och man får till viss del prova sig fram. Dessutom är i stort sett alla metoder arbetsintensiva och

ska utföras flera gånger per år. I en del fall är kemisk bekämpning det enda alternativet. För en effektiv bekämpning inom ett område måste också alla markägare gå ihop och utföra gemensamma insatser samtidigt annars nås ingen effektiv bekämpning.

Detta är anledningen till att kommunens arbete behöver vara välplanerat. Verksamheterna behöver riktlinjer för sitt arbete.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktör	Tidsram
Riktlinjer för hantering av invasiva växter utifrån aktuell lagstiftning	Service		2023 -

6.3 Förändrat klimat och God bebyggd miljö

År 2016 var totala utsläppen av växthusgaser i Ulricehamn 6 ton/invånare och år. På 26 år, alltså jämfört med år 1990, hade utsläppen minskat med 1,3 ton per invånare. Denna takt i utsläppsminskningarna är för långsam. För att hålla klimatförändringen inom kontroll behöver växthusgasutsläppen i Ulricehamn till 2030 minska till under tre ton per invånare och år.

För att öka takten i utsläppsminskningarna måste den kommunala verksamheten vidta effektiva åtgärder som drastiskt minskar utsläppen samt åtgärder som mildrar effekterna av klimatet på samhället. Arbetet sker inom två prioriterade delområden:

- Transporter
- Energianvändning och byggmaterial

6.3.1 Transporter

Utsläppen från transportsektorn står för ca en tredjedel av växthusgasutsläppen i Sverige. Idag är ca 62 % av verksamhetsbilarna miljöbilar.

Verksamhetsbilarna utgör en del av kommunens transporter. Nu ska ytterligare steg tas mot omställning av kommunens transporter. Vi använder flera olika fordonsslag och transporter inom ramen för kommunens verksamhet som potentiellt bidrar med växthusgasutsläpp. Detta innefattar bland annat arbetsfordon, lastbilar, men också inköp av tjänster där transporter ingår. Exempel på detta är park- och skogsskötsel, renhållning och gatusopning, sophämtning och avfallshantering, skolskjutsar och färdtjänst, livsmedelsleveranser, etc. Mycket av detta regleras via befintliga avtal. Dessa avtal går igenom och nya miljökrav övervägs samt införs då nya avtal sluts. Detta sker i dialog med marknadsaktörerna så att omställning blir möjlig. Detta kan till exempel ske genom att miljökraven ökar succesivt under avtalsperioden. Upphandling har i dessa två uppdrag en central roll.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktör	Tidsram
Omställning av verksamheternas fordon till klimatbonusbilar	SoU	UEAB, Upphandling, berörda verksamheter	2022 -

Öka miljö- och klimatkrav vid upphandling av transporttjänster och tjänster där transport ingår	SoU	UEAB, Upphandling, berörda verksamheter	2022 -
---	-----	---	--------

6.3.2 Klimatsmart byggande och energieffektivisering

Byggsektorn står för 20 % av de nationella växthusgasutsläppen. Det går att bygga, bruka, renovera och avveckla en byggnad så gott som helt utan växthusgasutsläpp.

Ulricehamns kommun har tagit steg mot ett klimatsmart byggande. Grunden är lagd och nu ska vi gå vidare mot inriktningen klimatsmart byggande så att nybyggnationer, renoveringar och ombyggnationer görs på effektivt och klimatsmart sätt. Utgångspunkten ska alltid vara klimatsmart byggande och det hållbara tankesättet ska in tidigt i våra processer, då blir det lättare att genomföra. Som komplettering till budgetuppdrag "Bygga klimatsmart och miljövänligt" ska nedanstående uppdrag genomföras.

Uppdrag	Ansvarig	Medaktör	Tidsram
Inför varje nytt lokalprojekt fatta beslut om specifika miljöåtgärder såsom certifiering, energi och byggmaterial, i syfte att minska växthusgasutsläppen med 20% jämfört 2021	Fastighet		2022 -
Inför försäljning av kommunal mark för bostäder fatta beslut om specifika miljöåtgärder såsom certifiering, energi och byggmaterial	MSB		2022 -
Konsekvensbeskriva en ökning av trä och grön betong i STUBO:s fastigheter vid framtida byggnation	STUBO		2022 -

Bilaga 1. Samband handlingsplan och Miljöstrategiska dokumentets strategiområden

Uppdragsområde	Uppdrag	Strategiområde Miljöstrategiska dokumentet
Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet	Miljöledningssystem	Miljöstrategisk målbild
	Kontinuerlig kunskapshöjning & utveckling spetskompetens	Miljöstrategisk målbild
Biologisk mångfald, ekosystem & ekosystemtjänster	Fysisk planering	Biologisk mångfald och EST; Infrastruktur och bebyggd miljö
	Plan för blå- och grönstruktur	Biologisk mångfald och EST; Infrastruktur och bebyggd miljö
	Bekämpning av invasiva arter	Biologisk mångfald och EST
Förändrat klimat & god bebyggd miljö	Transporter	Energi & transporter; Infrastruktur och bebyggd miljö
	Klimatsmart byggande och energieffektivisering	Infrastruktur och bebyggd miljö

Bilaga 2. Sammanställning av uppdragsområde, uppdrag, ansvarig enhet, medaktörer och tidsramar

Uppdragsområde	Uppdrag	Åtgärd	Huv. Ansv.	Medan- Ansv.	Tidsram	2022	2023	2024	2025	2026
Underlätta och effektivisera hållbarhetsarbetet	Miljöledningssystem	Införande av miljöledningssystem	SoU		Införande	----->	----->	----->	----->	----->
	Kontinuerlig kunskapshöjning och utveckling av spetskompetens	Kunskapshöjning och spetskompetens inom fysisk planering, klimatsmart byggande och hållbar upphandling	Sektorchefer MSB, Service och Ekonomichef		Införande	----->	----->	----->	----->	----->
Biologisk mångfald, ekosystem & ekosystemtjänster,	Fysisk planering	Komplettera planhandboken för att säkerställa den biologiska mångfalden, ekosystemen och ekosystemtjänsterna	MSB		Komplettering	Genomförande	----->	----->	----->	----->
	Plan för grönstruktur	Starta ett arbete med grönplan för kommunens tätorter, dvs. vad ska de gröna ytorna användas till samt vilka ytor ska användas till vad	MSB	Service		Start	----->	----->	----->	----->
	Plan för blåstruktur	Starta ett arbete med plan för tätorternas blå-ytor, dvs. bäckar, åar, dammar, sjöar, etc., dvs. vad ska de blå ytorna användas till samt vilka ytor ska användas till vad	MSB	Service					Start	----->
	Skötselplaner för grönstruktur	Utifrån grönplan ta fram skötselplan för de gröna ytorna, inkl. ängsmark för pollinatörer	Service					Start	----->	----->
	Skötselplaner för blåstruktur	Utifrån blåplan ta fram skötselplan för de blå ytorna	Service						Start	----->
	Bekämpning invasiva växter	Riktlinjer för hantering av invasiva växter utifrån aktuell lagstiftning	Service		Start	----->	----->	----->	----->	----->

			Huv.	Medan-	Tidsram				
Uppdragsområde	Uppdrag	Åtgärd	Ansv.	Ansv.	2022	2023	2024	2025	2026
Förändrat klimat & God bebyggd miljö	Transporter	Omställning av verksamheternas fordon till klimatbonusbilar	SoU	UEAB, Upphandling, berörda verksamheter	----->	----->	----->	----->	----->
		Öka klimatkrav vid upphandling av transporttjänster och tjänster där transport ingår	SoU	UEAB, Upphandling, berörda verksamheter,	Genomgång befintliga avtal	Genomförande	----->	----->	----->
	Klimatsmart byggande och energieffektivisering	Inför varje nytt lokalprojekt fatta beslut om specifika miljöåtgärder såsom certifiering, energi och byggmaterial, i syfte att minska växthusgasutsläppen med 20% jämfört 2021	Fastighet		Genomförande	----->	----->	----->	----->
		Inför försäljning av kommunal mark för bostäder fatta beslut om specifika miljöåtgärder såsom certifiering, energi och byggmaterial	MSB		Genomförande	----->	----->	----->	----->
		Konsekvensbeskriva en ökning av trä och grön betong i STUBO:s fastigheter vid framtida byggnation	STUBO		----->				