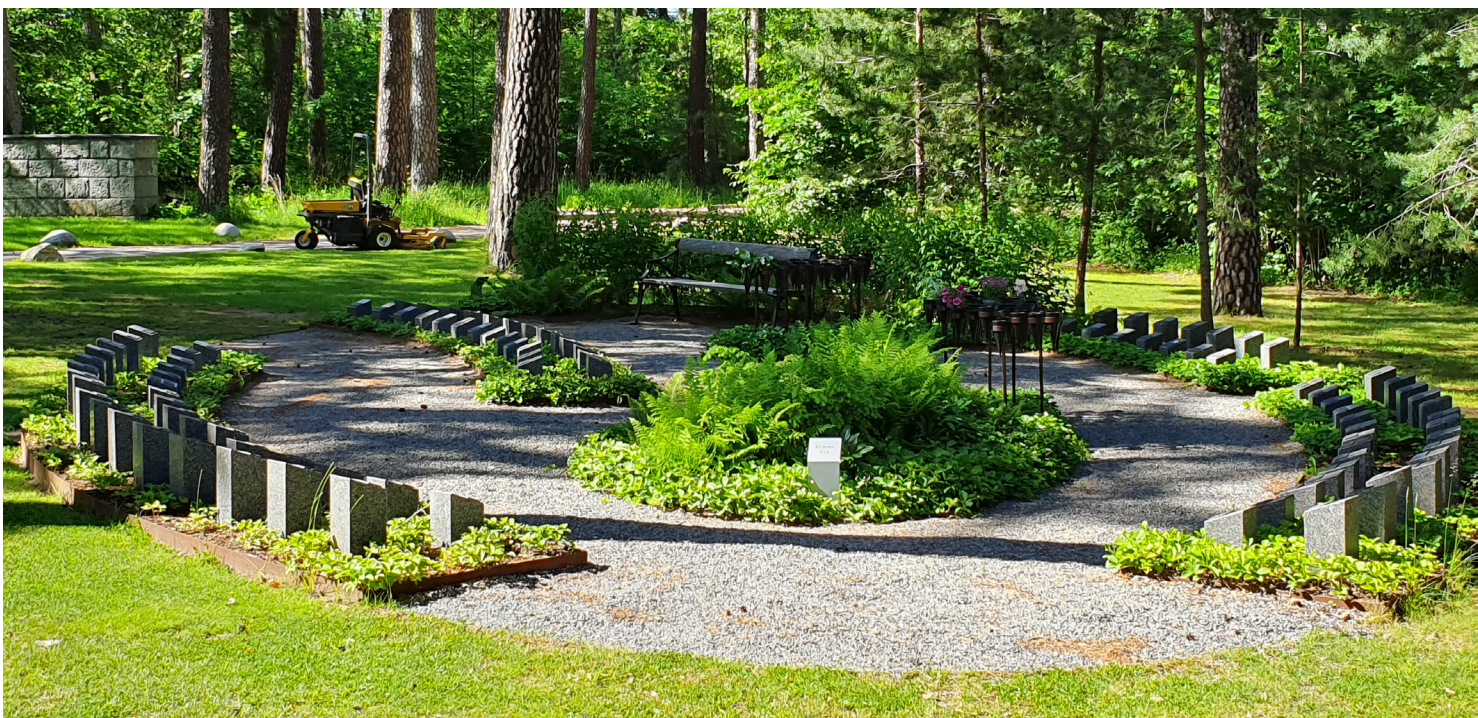


# Hållbarhetslöfte

## Projekt-, Projekterings- och Byggledning

Tillsammans med Bjerking's experter inom hållbarhet har vi analyserat hur vi projektledare, projekteringsledare och byggledare påverkar olika hållbarhetsfrågor i våra uppdrag. Vi vill bidra till att samhällets och våra kunders hållbarhetsmål uppfylls och därför lovar vi att:

- Vi bejakar vår nyckelroll för branschens hållbara omställning och lyfter därför klimat- och hållbarhetsaspekter i hus- och anläggningsprojekt med syfte att uppnå så god ekologisk, social och ekonomisk hållbarhet som möjligt.
- Vi hjälper våra beställare att identifiera lagkrav och lämpliga klimat- och hållbarhetsmål i projekten samt värderar tillhörande kostnader, risker och möjligheter.
- Vi rekommenderar och tillsätter resurser för miljöledning, miljöcertifiering, klimatdeklaration, energiberäkning, klimatanpassning, återbruk och materialinventering när vi ser behov i projekten.
- Vi tar ansvar för planering och implementering av projektets klimat- och hållbarhetsmål och ser till att de efterlevs av våra partners och kollegor i de skeden vi medverkar.
- Vi håller oss informerade om nya rön och hållbar teknik för att kunna bidra till intern och extern kunskapsspridning avseende hållbarhet.



## Prioriterade hållbarhetsfrågor

Vi har identifierat ett antal områden som särskilt viktiga ur hållbarhetssynpunkt och arbetar aktivt med dem i våra uppdrag för att bidra till en hållbar utveckling.

### Samordning för en hållbar omställning

I våra uppdrag har vi rollen att stimulera en arbetsatmosfär som tar hänsyn till olika hållbarhetsfrågor. Detaljerad vägledning finns i vårt verksamhetssystem men beskrivs översiktligt för olika projektskeden nedan.

### Förstudie- och programskede

För att lyckas med hållbarhetsvinster i ett projekt är det viktigt att i tidigt skede utföra en hållbarhets- och energibedömning och beskriva möjligheter och risker. Exempelvis kan en byggnads utformning och orientering ha en stor inverkan på dess energianvändning och därigenom även miljöpåverkan.

Vi utgår alltid från kundens krav men lyfter och samordnar även andra aspekter som kan leda till minskad klimatpåverkan. När programskedet avslutas ser vi till att krav, projekteringsanvisningar och hållbarhetsaspekter finns fastställda i en miljöplan. Det kan handla om nivå på energihushållning och miljöcertifiering, krav på klimatdeklaration, återbruksambitioner eller hänsyn till framtida klimatförhållanden. Här finns även möjlighet att samarbeta med Bjerking's klimafond för att utreda innovativa klimatförbättrande åtgärder för projektet.

### System- och bygghandling

I dessa skeden bestäms de tekniska lösningarna på en mer detaljerad nivå. Genom att ta fram relevanta underlag som till exempel LCA-, LCC-, energi- och massbalansberäkningar kan vi göra medvetna val avseende

dimensioner, system och material för minskad miljö- och klimatpåverkan. Under dessa skeden ska det även inarbetas i förfrågningsunderlaget hur hållbarhet ska beaktas i genomförandet. Det kan exempelvis handla om mellanlagring av massor och byggdelar, transporter, hantering av farliga kemikalier, kretsloppsanpassning eller logistik inom arbetsplatsen.

### Genomförandeskede

Under genomförandeskedet kontrollerar vi att relevanta delar av miljöplanen och förfrågningsunderlaget efterlevs. Vi ser även till att relevanta krav och mål förmedlas till nytillkomna projektdeltagare och intressenter som också behöver bidra till att projektmålen uppfylls.

### Driftskede

Till driftskedet säkerställer vi att driftorganisationen har goda förutsättningar för att förvalta byggnaden eller anläggningen, till exempel genom kunskapsöverföring i driftsystem och relationshandlingar.

### Kunskapspridning och kompetensutveckling

Det är viktigt att dela erfarenheter kring hållbarhetsfrågorna löpande genom projektet såväl internt som med kund och övriga projektdeltagare. Genom att samla och tydliggöra hållbarhetsförtjänster i protokoll från möten med kunder, projektörer och entreprenörer, både under och efter avslutat projekt i form av erfarenhetsåterföring, kan vi ta med oss kunskap in i nästa projekt och därmed bidra till mer hållbara projekt framöver.



# Vårt bidrag till Agenda 2030

Det vi gör lokalt påverkar globalt, men de globala målen blir relevanta först när de konkretiseras för det som var och en arbetar med och kan påverka. Det här är de delmål vi påverkar när vi gör uppdrag inom förenade områden.

<b>3</b> GOD HÄLSA OCH VÄLBEFINNANDE	<b>4</b> GOD UTBILDNING FÖR ALLA	<b>6</b> RENT VATTEN OCH SANITET FÖR ALLA	<b>7</b> HÅLLBAR ENERGI FÖR ALLA	<b>8</b> ANSTÄNDIGA ARBETSVILLKOR OCH EKONOMISK TILLVÄXT	<b>9</b> HÅLLBAR INDUSTRI, INNOVATIONER OCH INFRASTRUKTUR	<b>11</b> HÅLLBARA STÄDER OCH SAMHÄLLEN	<b>12</b> HÅLLBAR KONSUMTION OCH PRODUKTION	<b>13</b> BEKÄMPA KLIMATFÖRÄNDRINGARNA
DELMÅL 3-4	DELMÅL 4-A	DELMÅL 6-1	DELMÅL 7-2	DELMÅL 8-4	DELMÅL 9-1	DELMÅL 11-1	DELMÅL 12-2	DELMÅL 13-1
MINSKA ANTALET DÖDSFALL TILL FÖLJD AV ICKE SMITTSAMMA SJUKDOMAR OCH FRÄMJA MENTAL HÄLSA	SKAPA INKLUDERANDE OCH TRYGGA UTBILDNINGSMILJÖER	SÄKERT DRICKSVATTEN TILL FÖR ALLA	ÖKA ANDELEN FÖRNYBAR ENERGI VÄRLDEN	FÖRBÄTTRA RESURS-EFFEKTIVITETEN I KONSUMTION OCH PRODUKTION	SKAPA HÅLLBARA, MOTSTÅNDSKRAFTIGA OCH INKLUDERANDE INFRASTRUKTURER	SÄKRA BOSTÄDER TILL ÖVERKOMLIG KOSTNAD	HÅLLBAR FÖRVALTNING OCH ANVÄNDNING AV NATURRESURSER	STÄRK MOTSTÅNDSKRAFTEN MOT OCH ANPASSNINGSFÖRMÅGAN TILL KLIMATRELATERADE KATASTROFER
DELMÅL 3-6		DELMÅL 6-3	DELMÅL 7-3	DELMÅL 8-8	DELMÅL 9-4	DELMÅL 11-2	DELMÅL 12-4	
MINSKA ANTALET DÖDSFALL OCH SKADOR I VÄGTRAFIKEN		FÖRBÄTTRA VATTENKVALITET OCH AVLOPPSRENING SAMT ÖKA ÅTERANVÄNDNING	FÖRDUBLA ÖKNINGEN AV ENERGIEFFEKTIVITET	SKYDDA ARBETSTAGARES RÄTTIGHETER OCH FRÄMJA TRYGG OCH SÄKER ARBETSMILJÖ FÖR ALLA	UPPGRADERA ALL INFRASTRUKTUR FÖR ÖKAD HÅLLBARHET	TILLGÄNGLIGGÖR HÅLLBARA TRANSPORTSYSTEM FÖR ALLA	ANSVARSPULL HANTERING AV KEMIKALER OCH AVFALL	
DELMÅL 3-9		DELMÅL 6-4				DELMÅL 11-3	DELMÅL 12-7	
MINSKA ANTALET SJUKDOMS- OCH DÖDSFALL TILL FÖLJD AV SKADLIGA KEMIKALER OCH FÖRORENINGAR		EFFEKTIVISERA VATTENANVÄNDNING OCH SÄKER VATTENFÖRSÖRNING				INKLUDERANDE OCH HÅLLBAR URBANSERNING	FRÄMJA HÅLLBARA METODER FÖR OFFENTLIG UPPHANDLING	
		DELMÅL 6-6				DELMÅL 11-5	DELMÅL 12-8	
		SKYDDA OCH ÅTERSTÄLL VATTENRELATERADE EKOSYSTEM				MILDRA DE NEGATIVA EFFEKTERNA AV NATURKATASTROFER	ÖKA ALLMÄNHETENS KUNSKAP OM HÅLLBARA LIVSSTILAR	
						DELMÅL 11-6		
						MINSKA STÄDERS MILJÖPÅVERKAN		
						DELMÅL 11-7		
						SKAPA SÄKRA OCH INKLUDERANDE GRÖNOMRÅDEN FÖR ALLA		

## Vi tar hållbarhetsfrågorna på allvar

På Bjerking tar vi hållbarhetsfrågorna på allvar. Vi har ett strukturerat arbetssätt med hållbarhetsstyrning i alla våra uppdrag och integrerar projektets mål och krav i vårt arbete. Vi har hållbarhetssamordnare som omvärldsbevakare och stöttar de uppdragsansvariga i hållbarhetsfrågor.