



Miljö- och klimatberedningen

Plats och tid 2026-03-24 Solna stadshus, rum 126 Edsviken, kl. 16:00–17:41

Ledamöter

Martin Marmgren (MP), ordförande
Veronica Lindholm (S)
Birgitta Svensson (L)
Tove Pehrsson (V) del av 7, 8–9
Amandah Andersson (C)

Tjänstgörande ersättare

Felicia Widing (V) för Tove Pehrsson (V) 1–6, del av 7
Leif Hansson (M) för Veronica Nordström (M)
Nils Fredriksson (L) för Jesper Siljekvist (KD)

Närvarande ersättare

Katsiaryna Strachal (S)
Felicia Widing (V) del av 7, 8–9
Sven Molenkamp (C)

Övriga närvarande

Emelie Grind, förvaltningschef 4–9
Annelie Lindahl Stam, enhetschef
Inger Mattsson, miljöstrateg
Kevin Edberg, miljöstrateg
David Evertsson, nämndsekreterare
Stefan Tadic, stadssekreterare

Utses att justera

Birgitta Svensson (L)

Plats och tid

Minnesanteckningarna justeras digitalt. Tidpunkt för justering anges längst bak i minnesanteckningarna.

Underskrifter

Sekreterare

Stefan Tadic

Ordförande

Martin Marmgren (MP)

Justerare

Birgitta Svensson (L)

1**Närvaro**

Ordförande hälsar alla välkomna och närvaro kontrolleras.

2**Justering**

Till justerare väljs Birgitta Svensson (L).

3**Fastställande av föredragningslista**

Miljö- och klimatberedningen fastställer utsänd föredragningslista.

4**Uppdraget krontäckningsgrad - Information och beredning**

Kevin Edberg, miljöstrateg, presenterar uppdraget att ta fram en plan för hur Solna stad kan öka sin krontäckningsgrad. Uppdraget genomförs gemensamt av kommunstyrelsen, tekniska nämnden, byggnadsnämnden samt miljö- och hälsoskyddsnämnden.

Krontäckningsgrad avser den del av en yta som skuggas av trädkronor sett ovanifrån. En hög krontäckningsgrad bidrar till lägre lokala temperaturer, minskad värmestress, bättre dagvattenhantering, renare luft, lägre bullernivåer, stärkt biologisk mångfald och positiva effekter för mental hälsa.

Många kommuner arbetar efter *3–30–300-principen*, där ett riktmärke är minst 30 % krontäckningsgrad inom varje stadsdel. Naturvårdsverket har rekommenderat ett mål om minst 25 % i tätorter. Samtidigt innebär EU:s naturrestaureringsförordning från 2024 att den urbana krontäckningsgraden inte får minska fram till 2030 jämfört med 2024, och därefter ska öka. Regeringen ska lämna in en nationell restaureringsplan till EU-kommissionen senast den 1 september 2026.

I Solna har krontäckningsgraden för träd över 3 meter beräknats per DeSO-område baserat på data från 2019. Enligt beräkningen uppgår Solnas totala krontäckningsgrad till 27 %. Tolv DeSO-områden når över 30 %, liksom fem av stadens 22 RegSO-områden. Variationerna är stora och vissa områden, exempelvis platser med mycket järnvägsspår, är svåra att påverka. Arbetet samordnas med den nya grönplanen.

5**Nya periodmål för arbetet med avfallsplanen - Information**

Miljöstrateg Inger Mattsson informerar om arbetet med nya periodmål för den gemensamma avfallsplan som Solna stad har tillsammans med nio av de tio kommuner som samäger SÖRAB. Planen, som gäller 2021–2032, innehåller fem målområden. Inom dessa områden skapas var tredje år periodmål som antas gemensamt av kommunerna. Som del av det pågående arbetet med periodmålen för 2027–2029 vill förvaltningen nu samla in synpunkter och förslag från beredningen. Ambitionen är att periodmålen ska vara fastställda i juni och börja implementeras i höst.

För att ge en lägesbild redovisas indikatorer för hur arbetet går inom respektive målområde. Beräkningarna är från 2023; utvecklingen väntas se mer positiv ut i redovisningen av 2025.

Huvudområde	Indikatorer åt rätt håll	Indikatorer som står still	Indikatorer åt fel håll
System efter behov	11	2	7
Avfall förebyggs	12	0	2
Material cirkulerar	5	0	0
Matavfall	4	0	3
Skräp och nedskräpning	0	0	5

Därefter presenteras förslagen på de nya periodmålen för 2027–2029 enligt utskickad handling, varpå beredningen ges tillfälle att ställa frågor och lämna synpunkter på arbetet.

6**Fällning av Edsvikens bottensediment samt andra fällningar som gjorts eller kan bli aktuella - Information**

Annelie Lindahl Stam, chef för miljöskyddsenheten och miljö- och klimatenheten, informerar om fosforfällning i vatten. Metoden innebär att fosfor binds kemiskt i bottensedimentet och därmed inte blir biotillgänglig, vilket minskar algblomning, förbättrar siktdjupet och stärker vattenmiljön. Åtgärderna är viktiga för att nå miljö kvalitetsnormerna till 2027.

Fällning genomfördes i Brunnsviken 2019 med goda resultat. Inom ramen för Edsviken vattensamverkan finns ett avtal om fällning i Edsviken 2027, där Solna stad har förbundit sig att bekosta cirka 300 000 kronor. Liknande åtgärder är aktuella i Ulvsundasjön, där Solna stad endast skulle behöva stå för samrådskostnader på 10–15 000 kronor, och Lilla Värtan, där Solna stad beräknas behöva bekosta runt 3 procent.

Effekten av fällningar beräknas bestå väl över tid, men det krävs fortfarande mer kunskap för att med säkerhet kunna förutse de långsiktiga resultaten.

7**Status skärmbassäng Pampas Marina - Information**

Annelie Lindahl Stam presenterar planerna att anlägga en skärmbassäng vid Pampas Marina, som en del av åtgärdsprogrammet för Ulvsundasjön. Detta är del av en överenskommelse där Stockholms stad och Sundbybergs stad ska bekosta fällning i sjön, medan Solna stad tar sig an rening av vattnet som kommer från land.

Bassängen ska fördröja dagvatten så att föroreningar hinner sedimentera vid kanten av sjön. Reningsgraden bedöms till cirka 65–70 %, vilket är något lägre än en dagvattendamm men ett lämpligt alternativ när markutrymmet är begränsat. En brygga kan anläggas ovanför bassängen för att stärka platsens rekreativa värden.

8

Aktuellt från miljöstrategerna - Information

Miljöstrategerna Inger Mattsson och Kevin Edberg informerar om arbetet med miljöstrategiska frågor.

- En ny styrgrupp för miljöstrategiska frågor har startats med stadsdirektören och samtliga förvaltningschefer. Gruppen planeras sammanträda upp till fyra gånger per år. Vid behov hålls även möten med andra styrgrupper där berörda enhetschefer ingår.
- Dialogmöten hålls två gånger årligen mellan miljöstrategerna och respektive förvaltningsledning om stadens styrdokument och förvaltningarnas verksamhetsplaner.
- En miljöutbildning har tagits fram för att ge chefer stöd i att diskutera det operationella miljöarbetet med sina medarbetare.
- Samarbetet med upphandlingsenheten har stärkts, främst genom att miljöstrategerna ser över upphandlingar och formulerar miljökrav.
- Nya riktlinjer för hållbart byggande har antagits av kommunstyrelsen. De anger förväntningar på exploatörer som är verksamma i staden.
- Solna stads tredje klimatvecka, med tema hållbar konsumtion, anordnades i mars 2026 med aktiviteter på flera platser i staden.
- Miljöpriset 2026 delas ut den 28 maj i samband med en frukost.
- Solna stad deltog i WWF:s One Planet City Challenge med goda resultat i nationell jämförelse.
- Arbetet med att hitta en lämplig yta för masshantering pågår och en workshop hålls i april 2026 tillsammans med SÖRAB.

9

Övrigt

Inget övrigt vid detta möte.

UNDERSKRIFTSSIDA

Detta dokument har undertecknats med elektroniska underskrifter:

NAMN: Stefan Lilo Tadic
TID: 2026-04-20 12:57:23 +02:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation
IDENTIFIKATIONS-ID: _b9b8cded0230604241fe38f9bd7305bc



NAMN: MARTIN MARMGREN
TID: 2026-04-20 13:03:15 +02:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation
IDENTIFIKATIONS-ID: _02afe159e8b99b27512d4fec48d82707



NAMN: BIRGITTA SVENSSON
TID: 2026-04-20 21:22:02 +02:00
IDENTIFIKATIONSTYP: Svensk e-legitimation
IDENTIFIKATIONS-ID: _177628c0094ad6de01f0b85da54d207e



Certifierad av Comfact Signature
Accepterad av alla undertecknare
2026-04-20 21:22:13 +02:00
Ref: 323948SE
www.comfact.se



[Validera dokumentet](#) | [Användarvillkor](#)