



Plats och tid	Nossebro skolas aula, Nossebro, kl. 13.00–15.20		
Beslutande	Sara Bahrenfuss (M), Essunga Mats Olsson (MP), Essunga Mikael Wendt (L), Falköping, ordförande Karolina Bergström (S), Falköping Linda Schultz Forsberg (S), Skövde ersätter Knut Indebetou (M), Hjo Kenny Johansson (S), Hjo ersätter Anders Karlsson (S), Hjo Anders Lundgren (C), Karlsborg Peter Kornestedt (S), Karlsborg Michael Nimstad (M), Skövde, 1:e vice ordförande Joakim Österlund (SD), Skövde Urban Samuelsson (M), Tibro		
Övriga närvarande	Pelle Holmström, förbundschef Anna Toftedahl, avdelningschef Eleonor Daag, sekreterare Jan Ove Johansson, miljöinspektör Marika Leijonmarck, miljöinspektör, § 12 a		
Utses att justera	Urban Samuelsson		
Underskrifter	Protokollet är justerat digitalt, se sista sidan i dokumentet.		
Sekreterare	Eleonor Daag	Paragrafer	8–14
Ordförande	Mikael Wendt (L)		
Justerare	Urban Samuelsson (M)		



Innehållsförteckning

Årsredovisning för år 2025.....	3
Internkontrollrapport för helåret 2025.....	4
Miljönämndens sammanträdesdagar år 2026 – ändring av platser	5
Remiss om samråd om översiktsplan för Karlsborgs kommun.....	6
Information.....	14
Projektrapporter.....	15
Redovisning av delegationsbeslut	16

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



Årsredovisning för år 2025

Beslut

Miljönämnden östra Skaraborg beslutar att överlämna årsredovisningen för 2025 till direktionen.

Miljönämnden beslutar också att överlämna årsredovisningen till revisionen för granskning.

Beslutsunderlag

Miljösamverkans förslag till beslut daterat 2026-02-17
Årsredovisning 2025

Bilaga

Årsredovisning 2025

Beslutet skickas till

Direktionen för Miljösamverkan östra Skaraborg
Revisionen



Internkontrollrapport för helåret 2025

Beslut

Miljönämnden östra Skaraborg beslutar att fastställa internkontrollrapporten för helåret 2025.

Redogörelse för ärendet

Enligt internkontrollplanen för år 2025 ska miljökontoret rapportera resultat av internkontrollen för januari till och med december till nämnden.

Beslutsunderlag

Miljösamverkans förslag till beslut daterat 2026-02-17
Internkontrollrapport 2025

Bilaga

Internkontrollrapport 2025



Miljönämndens sammanträdesdagar år 2026 – ändring av platser

Beslut

Miljönämnden östra Skaraborg beslutar att fastställa följande sammanträdesdagar och platser för nämndens sammanträden år 2026:

- Onsdagen den 15 april, Karlsborg
- Onsdagen den 6 maj, reservdatum, Skövde
- Onsdagen den 3 juni, Falköping
- Onsdagen den 9 september, Tibro
- Onsdagen den 14 oktober, Hjo
- Onsdagen den 11 november, reservdatum, Skövde
- Onsdagen den 9 december, Skövde

Sammanträdena börjar kl. 13.00 om inte någon annan tid anges i kallelsen.

Nämndens ordförande har rätt att besluta att sammanträden ska hållas på distans.

Beslutsunderlag

Miljösamverkans förslag till beslut daterat 2026-02-12



Remiss om samråd om översiktsplan för Karlsborgs kommun

Beslut

Miljönämnden östra Skaraborg beslutar att lämna följande synpunkter:

Allmänt

Karlsborgs kommun har tagit fram ett bra och intressant förslag till ny översiktsplan. Översiktsplanen beskriver på ett bra sätt de förutsättningar och utmaningar som finns i kommunen. Översiktsplanen är tydlig och lättöverskådlig. Det är positivt att det finns med en guide om hur man navigerar i samlingskartan. Det är positivt att informationen om de olika objekten på kartan är tillgänglig både via översiktsplanens texter och när man klickar på ett objekt.

Det är lätt att hitta och navigera i planen, utom när det gäller utvecklingsområden, LIS-områden och andra förslag på ändrad markanvändning. Dessa redovisas på pdf-kartor samt i en utvärderingsmatris i excel-format. Utvärderingsmatrisen är stor och innehåller mycket information, vilket gör den svår att överblicka. Områdena med förutsättningar bör även tydligt redovisas i översiktsplanen samt på översiktskartan. Det skulle öka tydligheten och göra informationen lättare att hitta.

I översiktsplanen listas de lokala styrdokument som ligger till grund för arbetet med översiktsplaneringen. Det vore en fördel om planen länkade direkt till dokumenten på kommunens webbplats.

Essunga kommun är sedan 1 januari 2026 medlem i kommunalförbundet Miljösamverkan östra Skaraborg. Det saknas i beskrivningen av förbundet i avsnittet om mellankommunala frågor.

Buller

Miljönämnden har inga synpunkter på de avvägningar och den bedömning som görs av påtaglig skada på påverkansområdet för buller eller annan risk. Kommunens bedömning är att det genom tekniska egenskapskrav i detaljplan och dagens förbättrade byggtekniska lösningar går att säkerställa en god bullernivå i inomhusmiljön för ny bostadsbyggnation inom de sex utvecklingsområdena som påverkas. För bullernivåerna i utomhusmiljön kan lösningar där uteplatser placeras vända bort från bullerkällan vara en möjlighet för att skapa bättre förutsättningar. Det viktiga är att åtgärder för att minska effekterna av bullerstörningarna genomförs på så bra sätt som möjligt för att minska konsekvenserna av bullerstörningarna.



MN § 11 forts.

Översiktsplanen behöver skapa mer tydlighet och förutsägbarhet, inte bara i de utbyggnadsområden som föreslås utan även vad gäller bygglovsprövning på landsbygden. Flera av de områden som pekats ut som tät respektive gles landsbygd ligger inom påverkansområdet för buller eller annan risk utan att det nämns i ställningstagandena.

Det är positivt att kommunen ska verka för att buller från vägtrafik, flygtrafik och skjutningar minimeras utifrån de olika bullerkällornas förutsättningar. Vägmiljön för oskyddade trafikanter längs med väg 49 genom Karlsborgs tätort ska prioriteras. Översiktsplanen har inriktningen att bullerstörningarna minskar genom smarta åtgärder för att sänka hastigheten på väg 49 genom Karlsborgs tätort, vilket är positivt. Vägen omfattas inte av miljö kvalitetsnormer för omgivningsbuller och har därför inte bullerkartlagts av Trafikverket. Det framgår av översiktsplanen att en översiktlig beräkning av bullernivåerna genomförts. Denna bör redovisas ytterligare i översiktsplanen så att det tydligt framgår hur variationerna i bullernivåerna ser ut och var det finns störst behov av åtgärder. Idéer och förslag på åtgärder för att minska bullerpåverkan från vägen bör redovisas. Utredningsområdet 66 Spårområdet ligger i direkt anslutning till vägen.

När det gäller utvecklingsområdena 69, 70 Sandudden och 66 Spårområdet hänvisas till bullerutredningar för Strömmen och Rödesund. Dessa utredningar är från 2013 respektive 2021. Beroende på när exploatering blir aktuell kan det krävas nya eller reviderade utredningar.

Förorenade områden

En översiktsplan bör presentera mer generella mål för hur förorenade områden bör tas om hand i kommunen samt strategier för att hantera förorenade områden, till exempel vid ändrad markanvändning. Exempelvis saknas riktlinjer för arbetet med de potentiellt förorenade områden där kommunen har ett ansvar som verksamhetsutövare eller fastighetsägare. Kommunen har gått in som huvudman i några fall där det inte finns någon ansvarig verksamhetsutövare eftersom det går att söka statliga bidrag för utredningar och avhjälpandeåtgärder. Detta är något positivt som gärna får lyftas fram. Miljönämndens handlingsplan för potentiellt förorenade områden kan även den ingå i översiktsplanen.

Det är positivt att de potentiellt förorenade områden i kommunen som finns i länsstyrelsens databas över potentiellt förorenade områden, EBH-stödet, redovisas på kartan. Åtminstone de tre objekt som är placerade i riskklass 1 (mycket stor risk) behöver redovisas utförligare i översiktsplanen. Även de objekt som finns i riskklass 2 (stor risk) kan redovisas.

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



MN § 11 forts.

Miljönämnden delar bedömningen att det kan finnas en komplex föroreningsituation inom utvecklingsområde 69, 70 Sandudden och det är positivt att detta beskrivs i lokaliseringsutredningen.

Utvecklingsområde 66 Spårområdet och 103 Spårområdet Mölltorp har undersökts översiktligt i samband med avveckling av järnvägsanläggningen. Det går inte att utesluta att det finns kvarlämnade föroreningar inom områdena och att ytterligare undersökningar kan komma att bli nödvändiga.

Alla förorenade områden finns dock inte med i EBH-stödet och kunskaperna om föroreningsituationen förändras. Nyligen har till exempel objekt där det kan ha hanterats PFAS, som brandövningsplatser, och sedimentklasser lagts till i Naturvårdsverkets branschlista. Länsstyrelsen har precis riskklassat fem förorenade sedimentområden i kommunen. Varje område som är aktuellt att utveckla behöver bedömas utifrån kunskap om tidigare markanvändning och processer för att avgöra vilka utredningar som krävs. Det är positivt att detta framhålls i översiktsplanen. I översiktsplanen står det att "Vid planläggning där marken är eller misstänks vara förorenad kan föroreningsituationen behöva utredas vidare." I och med att kommunen antar en detaljplan gör kommunen bedömningen att området är lämpligt för ändamålet. I arbetet med att säkerställa markens lämplighet är föroreningar en aspekt att ta hänsyn till. Det behöver därför ändras till att föroreningsituationen ska utredas vidare.

Vatten

En viktig del i översiktsplaneringen är att redovisa vatten som en resurs och att tydliggöra att miljö kvalitetsnormerna ska följas enligt föreskrifterna. Det är positivt att översiktsplanen redovisar de ytvattenförekomster som finns i kommunen med aktuell status och om de berörs av områden för ny bebyggelse. Även grundvattenförekomsterna bör redovisas i en tabell. Det finns även möjlighet att länka till VISS (Vatteninformationssystem Sverige) som har statusklassningar för vattenförekomsterna, eftersom det gör att det är lätt att hitta mer information om dem.

Översiktsplanen behöver utvecklas för att stödja en förbättring av miljö kvalitetsnormerna som helhet och även från redan exploaterade områden, till exempel genom att integrera föreslagna åtgärder från VISS i översiktsplanen.



MN § 11 forts.

I Södra Östersjöns vattendistrikt ”Åtgärdsprogram för vatten 2022–2027” har man beslutat om åtgärd 4 för kommunerna:

Kommunerna ska genomföra översikts- och detaljplanering samt prövning och tillsyn enligt plan- och bygglag (2010:900) (PBL), på ett sådant sätt att det bidrar till att miljökvalitetsnormerna för yt- och grundvatten ska kunna följas. Kommunerna ska särskilt:

- a. säkerställa att miljökvalitetsnormerna för vatten, utifrån aktuellt planeringsunderlag, från bland annat Vatteninformationssystem Sverige (VISS), beaktas vid fysisk planering och andra ärenden, som regleras i PBL,
- b. tillgodose att översiktsplanen tar hänsyn till och samordnas med aktuella planeringsunderlag, bland annat regionala vattenförsörjningsplaner, på ett sådant sätt att miljökvalitetsnormerna för vatten kan följas.

Översiktsplanen behöver förtydligas, utvecklas och kompletteras för att uppfylla åtgärden.

Utvecklingsområde 66 Spårområdet ligger utanför Vätterns vattenskyddsområde. På grund av närheten till vattenförekomsterna Bottensjön och Vättern och att marken bedöms vara genomsläpplig, är det ändå viktigt att de åtgärder som föreslås för fördröjning och rening av dagvatten genomförs. Samma förhållanden gäller för utvecklingsområde 60 Viggenvägen.

Utöver Vätterns vattenskyddsområde finns det några äldre vattenskyddsområden inom kommunen. I åtgärdsprogrammet finns en åtgärd 3 för kommunerna som säger att kommunerna ska säkerställa ett långsiktigt skydd för den nuvarande och framtida dricksvattenförsörjningen. Detta ska ske genom att anordna erforderligt skydd för allmänna och enskilda dricksvattentäkter samt göra översyn av äldre vattenskyddsområden. Åtgärden är viktig för att skydda dricksvattnet på ett ändamålsenligt sätt. Det finns en kommunal ordinarie dricksvattentäkt i Brevik som saknar skydd.

Kisteberga (Forsvik) vattenskyddsområde skyddar vattentäkter som har tagits ut bruk, vilket gör att vattenskyddsområdet inte längre har någon funktion. För att inte i onödan försvåra markanvändningen i området behöver vattenskyddsområdet med tillhörande föreskrifter upphävas.

Det finns ingen information i översiktsplanen om eventuella större ickekommunala vattentäkter och om dessa har något behov av skydd. Detta behöver läggas till.



MN § 11 forts.

Verksamhetsområdena 108 och 113 i Mölltorp ligger inom eller berör Mölltorps vattenskyddsområde, vilket framgår av utvärderingsmatrisen. Område 58 berör Vätterns vattenskyddsområde, information om det saknas i matrisen.

Miljö kvalitetsnormer för luft

Karlsborgs kommun är medlem i luftvårdsförbundet för västra Sverige, Luft i Väst. Den senaste objektiva skattningen av luftkvaliteten i Karlsborgs kommun är från år 2022. Enligt skattningen underskrids den nedre utvärderingströskeln för alla ämnen i kommunen. Den objektiva skattningen av luftkvaliteten i kommunen kan redovisas eller länkas till i översiktsplanen.

Naturvårdsverket har föreslagit ett nytt regelverk kring luftvård baserat på det reviderade luftkvalitetsdirektivet. Bland annat förslås skärpta gränsvärden för partiklar, PM_{2,5} och PM₁₀. Översiktsplanen bör redovisa vilka konsekvenser det nya regelverket kan få, särskilt om det nya regelverket antas innan översiktsplanen antas.

Klimatpåverkan och klimatanpassning

Översiktsplanen beskriver några av de konsekvenser som ett förändrat klimat kan leda till: Ras, skred och erosion samt värmeböljor och torka. Det är positivt att det finns förhållningssätt i översiktsplanen för att hantera dessa konsekvenser samt andra åtgärder för att hantera klimatiförändringar. Det är dock inte särskilt detaljerat och det framgår inte om det finns problem med till exempel urbana värmeöar inom kommunen. Det går därför inte att bedöma om åtgärderna som föreslås i översiktsplanen är tillräckliga. Det finns till exempel riskgrupper som är extra känsliga för värme och det kan finnas viktiga samhällsfunktioner som kan påverkas av värme.

Det finns inte heller något kartmaterial som beskriver till exempel skredrisker eller risker vid skyfall. Det innebär att det blir svårt att bedöma var åtgärder eller hänsyn krävs.

Översiktsplanen saknar också förutsättningar eller strategier för att minska klimatpåverkan och utsläpp av klimatpåverkande gaser inom kommunen.

Verksamheter med omgivningspåverkan

Översiktsplanen saknar ställningstaganden om befintliga verksamheter inom kommunen. Det är viktigt att befintliga verksamheter har så bra förutsättningar som möjligt att bedriva sina verksamheter. Särskilt de tillståndspliktiga verksamheterna har villkor som de är skyldiga att följa, till exempel för buller eller utsläpp till luft.



MN § 11 forts.

Förändringar i närheten av verksamheterna kan få stor påverkan på deras möjligheter att bedriva sin verksamhet i enlighet med villkoren. Det gäller inte minst de agrara verksamheterna. Både för att skydda närboende från störningar som bland annat lantbruket ger upphov till, och för att ge lantbruksföretagen så bra möjligheter som möjligt för att bedriva sin verksamhet.

Det är positivt att översiktsplanen innehåller förhållningssätt angående jordbruksmark.

De verksamheter i kommunen som har tillstånd enligt miljöbalken bör redovisas på samlingskartan, så att det blir tydligt var man kan behöva ta hänsyn till eventuella störningar från verksamheterna.

Hållbar utveckling

I inledningen redovisas de globala, nationella, regionala och lokala mål och riktlinjer som finns. Det är positivt att relevanta nationella miljökvalitetsmål redovisas i hållbarhetsbedömningen med förslag till åtgärder.

Beskrivningarna skulle kunna bearbetas för att bli tydligare med vilka mål som berörs och hur de ska följas upp. De regionala tilläggsmålen för Västra Götalands län kan även de inarbetas. De regionala tilläggsmålen är konkreta, vilket underlättar uppföljning.

Miljöbarometern för östra Skaraborg är ett verktyg för att kunna följa och följa upp miljöutvecklingen i kommunen. Den kan med fördel integreras i översiktsplanen.

Teknisk försörjning

Kommunen håller enligt översiktsplanen på att ta fram en vattentjänstplan. Vattentjänstplanen ska, förutom att innehålla kommunens långsiktiga planering för att tillgodose behovet av allmänna vattentjänster, även ange vilka åtgärder som ska vidtas för att den allmänna VA-anläggningen ska fungera vid skyfall. Det är uppgifter som även behöver framgå av översiktsplanen.

Det framgår inte av översiktsplanen om kapaciteten i vattenverk och reningsverk är tillräcklig för de utbyggnads- och utvecklingsförslag som föreslås i översiktsplanen. Eventuellt behov av ytterligare kapacitet bör framgå av översiktsplanen.



MN § 11 forts.

Miljökonsekvensbeskrivning

Den miljökonsekvensbeskrivning inom den strategiska miljöbedömningen som ska göras ingår som en del av Hållbarhetsbedömningen. Enligt 6 kap. 6 § miljöbalken (1998:808) ska kommunen identifiera omständigheter som talar för och emot en betydande miljöpåverkan. Vilken betydande miljöpåverkan som översiktsplanen kan leda till redovisas inte tydligt i hållbarhetsbedömningen.

Vad miljökonsekvensbeskrivningen i den strategiska miljöbedömningen ska innehålla framgår av 6 kap. 11 § miljöbalken:

Miljökonsekvensbeskrivningen ska innehålla

1. en sammanfattning av planens eller programets innehåll, dess huvudsakliga syfte och förhållande till andra relevanta planer och program,
2. en identifiering, beskrivning och bedömning av rimliga alternativ med hänsyn till planens eller programets syfte och geografiska räckvidd,
3. uppgifter om
 - a) miljöförhållandena och miljöns sannolika utveckling om planen eller programmet inte genomförs,
 - b) miljöförhållandena i de områden som kan antas komma att påverkas betydligt,
 - c) befintliga miljöproblem som är relevanta för planen eller programmet, särskilt miljöproblem som rör ett sådant område som avses i 7 kap. eller ett annat område av särskild betydelse för miljön, och
 - d) hur hänsyn tas till relevanta miljökvalitetsmål och andra miljöhänsyn,
4. en identifiering, beskrivning och bedömning av de betydande miljöeffekter som genomförandet av planen eller programmet kan antas medföra,
5. uppgifter om de åtgärder som planeras för att förebygga, hindra, motverka eller avhjälpa betydande negativa miljöeffekter,
6. en sammanfattning av de överväganden som har gjorts, vilka skäl som ligger bakom gjorda val av olika alternativ och eventuella problem i samband med att uppgifterna sammanställdes,
7. en redogörelse för de åtgärder som planeras för uppföljning och övervakning av den betydande miljöpåverkan som genomförandet av planen eller programmet medför, och
8. en icke-teknisk sammanfattning av 1–7.

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



MN § 11 forts.

Miljökonsekvensbeskrivningen behöver kompletteras och revideras så att det tydligt framgår att samtliga dessa punkter är uppfyllda. Punkt 1 behöver kompletteras med förhållanden till andra relevanta planer och program. Punkt 2 bedöms vara uppfylld. Hållbarhetsbedömningen behöver revideras med avseende på punkt 3 b och c. Innehållet enligt punkt 4 behöver utvecklas i enlighet med vad miljönämnden angett ovan. Punkt 5 och punkt 6 saknas. Punkt 8 bedöms vara uppfylld.

Information om översiktsplanens genomförande enligt punkt 7 ska kompletteras inför granskningen. Enligt 6 kap. 19 § miljöbalken ska kommunen skaffa sig kunskap om den betydande miljöpåverkan som genomförandet av planen eller programmet faktiskt medför. Det är därför viktigt att detta framgår av genomförandeavsnittet.

Redogörelse för ärendet

Karlsborgs kommun har skickat ut ett förslag till ny översiktsplan, Här är Karlsborg!, på samråd.

Förslaget till ny översiktsplan visar på hur kommunen ska utvecklas med blicken lyft mot år 2045. Översiktsplanen innehåller förslag till utveckling av mark och vatten.

Kommunen har en stor mängd nationella och allmänna intressen som behöver vägas emot varandra. Att utvärdera intressena var för sig ger inte en rättvisande bild utan de behöver ställas emot varandra för att relevanta avvägningar ska kunna göras. Med anledning av detta har ett första samråd med endast Länsstyrelsen och Försvarsmakten genomförts för att få deras syn på avvägningarna. Detta samråd kommer däremot genomföras som ett vanligt samråd med allmänheten, myndigheter, kommuner, andra berörda samt Länsstyrelsen och Försvarsmakten igen.

Översiktsplanen är digital, men finns även att tillgå som utskrivbar pdf. Underlagsmaterialet består av dokument i formaten pdf och Excel.

Karlsborgs kommun önskar svar senast den 7 mars 2026.

Beslutsunderlag

Miljösamverkans förslag till beslut daterat 2026-02-18
Remiss från Karlsborgs kommun

Beslutet skickas till

Karlsborgs kommun, kommun@karlsborg.se

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



Information

- a) Redovisning av projektrapport Miljötillsyn hos tillståndspliktiga miljöfarliga verksamheter 2025 (dnr 2025-2066)
- b) Hur Miljösamverkan arbetar med AI
- c) Miljösamverkans handlägningsprocess för klagomålsärenden
- d) Förtroendevalda är välkomna på praktik hos Miljösamverkan

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



Projektrapporter

Miljönämnden har tagit del av följande projektrapporter:

- a) Bostadstillsyn i flerbostadshus i Falköping, Skövde och Tibro
(dnr 2024-5722)
- b) Miljötillsyn hos frisörverksamheter (dnr 2024-5477)
- c) Miljötillsyn hos tillståndspliktiga miljöfarliga verksamheter 2025
(dnr 2025-2066)

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



Redovisning av delegationsbeslut

Miljönämnden har tagit del av en lista med de beslut som miljökontoret har fattat på nämndens delegation under januari 2026.

Bilaga

Lista med delegationsbeslut från januari 2026

Protokollet är signerat digitalt av:

Mikael Wendt och Urban Samuelsson



MILJÖSAMVERKAN
ÖSTRA SKARABORG

Detta dokument är elektroniskt signerat enligt EU:s förordning eIDAS och
utgör en avancerad elektronisk underskrift och är juridiskt bindande.

Signed by: MIKAEL WENDT

Date: 2026-03-02 20:04:38

BankID refno: 019caff0-0d1e-7716-99fe-c6a8c75ec608



Ordförande i Miljönämnden östra Skaraborg: Mikael
Wendt

Signed by: URBAN SAMUELSSON

Date: 2026-03-02 20:22:47

BankID refno: 019cb000-a095-780a-b4ab-c5bb373e8b09



Ledamot i Miljönämnden östra Skaraborg: Urban
Samuelsson

Signed by: ELEONOR DAAG

Date: 2026-03-03 07:32:01

BankID refno: 019cb265-5549-79e9-be53-53139498de57



Miljösekreterare: Eleonor Daag