



Datum

2020-05-05

Vår referens

Helen Nilsson

Projektledare

Helen.Nilsson2@malmo.se

**Remiss från VA Syd om samrådsförslag för Renhållningsordning 2021-2030 för Burlövs kommun och Malmö stad
MN-2020-3472**

Sammanfattning

VA Syd har översänt samrådsförslag till ny renhållningsordning 2021-2030 för Burlövs kommun och Malmö stad. Renhållningsordningen är gemensam för Burlövs kommun och Malmö stad och består av lokala föreskrifter och en avfallsplan, som VA Syd valt att kalla Kretsloppsplan. Syftet är att sätta riktning för avfallshantering i kommunen för de kommande tio åren. Miljönämnden anser att Kretsloppsplanen överlag har rätt fokus avseende föreslagna mål och målområden, då fokus ligger på att förebygga avfall och minska resursanvändningen. Miljönämnden ser dock att tillsynsmyndighetens ansvar för åtgärder i planen innehåller felaktigheter och är i delar olämpliga eftersom de stipulerar prioriteringar för miljönämndens tillsynsarbete. Det är viktigt att tillsynsmyndigheten bibehåller sitt oberoende och har självständighet i prioriteringen av tillsynen då tillsynsbehovet kan ändras. Miljönämnden förordar därför att Mål 3.1, punkt 4, plockas bort från planen.

Förslag till beslut

1. Miljönämnden svarar på VA Syds remiss enligt förvaltningens förslag till yttrande.
2. Miljönämnden justerar paragrafen omedelbart.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelsen, daterad 2020-05-05
- Bilaga 1 Föreskrifter för avfallshantering, Burlövs kommun och Malmö stad
- Bilaga 2 Kretsloppsplan 2021-2030, Tillsammans för en klimatneutral resurs- och avfallshantering, Burlövs kommun och Malmö stad

Beslutsplanering

Miljönämnden, 2020-05-26

Beslutet skickas till

VA Syd

Ärendet

VA Syd har upprättat ett samrådsförslag till ny renhållningsordning 2021-2030 för Burlövs kommun och Malmö stad och skickat den på remiss till berörda parter för kännedom och möjlighet att ge synpunkter. Svar önskas senast den 31 maj 2020.

Bakgrund

Enligt miljöbalken är varje kommun skyldig att ta fram en renhållningsordning som ska bestå av en avfallsplan och lokala föreskrifter. Renhållningsordningen är gemensam för Burlövs kommun och Malmö stad. Syftet är att sätta riktning för kommunernas avfallshantering för de kommande tio åren samt uppfylla krav i avfallsförordningen (2011:927). I avfallsföreskrifterna ska det framgå hur kommunen fullgör sina skyldigheter på avfallsområdet och vilka fastighetsinnehavare som omfattas. VA Syd är det bolag som ansvarar för att ta fram dessa två dokument i Malmö stad. Den nuvarande avfallsplanen gäller fram till år 2020.

Klimatförändringen anses vara en av samhällets största utmaningar. VA Syd tar avstamp i rapporter från FN:s klimatpanel IPCC, som visar att omvälvande ekosystemförändringar redan börjat ske, men att det fortfarande finns möjlighet att göra val som kommer mildra effekterna av klimatförändringen. För att möta klimatutmaningarna och bidra till ett klimatneutralt samhälle menar VA Syd att en omställning av avfallssystemet är nödvändig.

Visionen är att avfallssystemet i Burlövs kommun och Malmö stad ska bli klimatneutralt. Detta ska ske genom att minimera avfallet med fokus på minskad resursanvändning och cirkulär ekonomi. För att stärka den övergripande visionen med att uppnå ett klimatneutralt avfallssystem där avfall ses som en resurs, kallas därför avfallsplanen för Kretsloppsplan.

I Kretsloppsplanen anges mål, åtgärder, styrmedel och verktyg för att uppnå visionen om att minimera miljöpåverkan från avfallet. De fyra övergripande målområdena är:

1. Förebyggande av avfall
2. Effektiv resursanvändning
3. Minskat spill
4. Förtroende och samverkan

Kretsloppsplanen inkluderar även ett antal bilagor med underlag bland annat med en nulägesbeskrivning, miljökonsekvensbeskrivning och kostnadsanalys.

VA Syd önskar synpunkter särskilt inom:

- Kretsloppsplanens målområde och mål.
- Ansvar och Åtgärder
- Koppling till andra mål och strategier
- Styrmedel och verktyg
- Uppföljning

I förslaget på kretsloppsplan finns ett antal utpekade ansvarsområden för miljönämnden för respektive målområde.

Målområde 1 Förebyggande av avfall

1.1

”Tillsynsmyndigheten ska ställa krav och ge råd kring avfallsminimering. Det görs genom tillsyn mot kommunala verksamheter med stöd av den vägledning som Miljösamverkan Skåne tagit fram.”

1.2

”Tillsynsmyndigheten ska ställa krav och ge råd kring avfallsminimering. Det görs genom tillsyn mot verksamheter med stöd av den vägledning som Miljösamverkan Skåne tagit fram.”

1.3

”Miljöstrategiska avdelningen tillsammans med VA Syd ska informera invånarna om råd och åtgärder för att minska matsvinnet.”

Målområde 2 Effektiv resursanvändning

2.1

”Respektive förvaltning ska ta fram en strategi för vad som kan och ska återanvändas inom sin egen organisation.”

Målområde 3 Minskat spill

3.1

”Kommunens tillsynsmyndighet ska i behovskartläggningen identifiera behov av tillsyn i enlighet med Kretsloppsplanen och ska i sin tillsynsplanering, enligt miljötillsynsförordningen, prioritera besök av livsmedelsverksamheter i syfte att granska och ställa krav på deras resurs- och avfallshantering, i enlighet med avfallslagstiftningen, inklusive de allmänna hänsynsreglerna i miljöbalken”

3.2

”Kommunens tillsynsmyndighet ska planera in och utföra tillsyn enligt gatuhållningslagen i syfte att minska nedskräpningen enligt målen i Kretsloppsplanen.”

Målområde 4 Förtroende och samverkan

Miljönämnden har inget utpekade ansvar.

Förvaltningens förslag till yttrande

Miljönämnden vill framföra följande synpunkter som bör beaktas och arbetas in i kommande förslag.

Synpunkter på Föreskrifter för avfallshantering

4 §

Enligt nya regler som sannolikt kommer att börja gälla 2020-07-01 kommer begreppet "hushållsavfall" bytas ut mot begreppet "kommunalt avfall". Miljönämnden vill uppmärksamma VA Syd på att de därmed kommer behöva ändra föreskrifterna så snart den nya lagstiftningen är antagen.

6 §

Miljönämnden föreslår en omformulering enligt följande:

”Avfall som omfattas av producentansvar och sorterats ut av hushåll och andra förbrukare, omfattas inte av det kommunala avfallsansvaret verksamhetsansvar. Kommunerna kan dock tillhandahålla viss insamling av material inom producentansvaret genom samarbetsavtal med producenterna.”

7 §

Miljönämnden anser att 7§ bör omformuleras i enlighet med 9§ i Göteborgs avfallsföreskrifter:

”9§ Om fastighetsinnehavaren överlåter sitt ansvar för avfallshantering på en nyttjanderättshavare så övertar nyttjanderättshavaren fastighetsinnehavarens ansvar. Överlåtelsen

ska vara skriftlig. Om nyttjanderättshavaren inte fullföljer sitt ansvar återgår det till fastighetsinnehavaren.”

Miljönämnden anser att denna lösning kan framstå som enklare och tydligare då man endast talar om fastighetsinnehavarens ansvar.

8 §

Miljönämnden föreslår en omformulering för att förtydliga enligt följande:

”Fastighetsinnehavare är skyldig att hålla sig underrättad om gällande föreskrifter samt att informera den eller de som bor på, eller är verksamma inom, fastigheten om gällande regler för avfallshantering i behövlig omfattning så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppstår.”

14 §

Miljönämnden anser att det är problematiskt att använda begreppet ”avfall” i detta sammanhang, då avfall i juridisk mening inte kan återvinnas. Något som blivit avfall behöver åtminstone genomgå förberedelse för återanvändning för att kunna upphöra vara avfall. Dessutom kan VA Syd inte förorda att produkter för återbruk, det vill säga material som inte anses som avfall, ska lämnas till av VA Syd godkända verksamheter.

20 §

Miljönämnden föreslår ett tillägg enligt följande:

”Avfallsutrymmen ska utformas och placeras så att olägenhet för människors hälsa inte uppstår genom exempelvis störande buller, lukt och dylikt.”

Det är viktigt att ta hänsyn till risken för olägenhet för närboende då avfallsutrymmens utformning och placering planeras, eftersom det kan bli kostsamt och svårt att komma tillrätta med i efterhand.

25 §

Miljönämnden anser att begreppet ”i anslutning till” behöver förtydligas. Begreppet kommer troligen behöva prövas juridiskt.

33 och 39 §

Miljönämnden vill informera VA Syd om att i ett beslut från Miljööverdomstolen (mål nr: 2019-M 6924) ansågs spillfett och fett från fettavskiljare i en restaurang vara verksamhetsavfall. Detta innebär att verksamheterna kan välja att hantera avfall på annat sätt än genom att lämna det till kommunen.

Bilaga 2 - ”Sortering, emballering och överlämning”

Miljönämnden önskar att följande begrepp förtydligas:

Bygg- och rivningsavfall

VA Syd bör upplysa om att hushåll ska sortera ut följande avfallsslag och förvara dem skilda från varandra och från annat avfall: trä; mineral som består av betong, tegel, klinker, keramik eller sten; metall; glas; plast; gips (förordning träder i kraft 2020-08-01).

Däck från fordon

Förtydliga enligt förslag: ”...lämnas till en producent, t.ex. däckfirma.”

Elavfall

Elavfall kan även lämnas hos försäljaren (butik/sinsamling; en fysisk butik, lagerlokal eller liknande) som är skyldiga att ta emot uttjänt elutrustning.

Matavfall

Inte allt matavfall från restauranger, butiker och liknande är hushållsavfall. Om matavfallet till sin karaktär påminner om hushållsavfall men uppstår som en följd av den verksamhet som bedrivs i lokalerna och inte som en följd av att människor uppehåller sig där, betraktas matavfallet som verksamhetsavfall. Det kan låta missvisande om allt matavfall ska lämnas till VA Syd.

Textiler

Miljönämnden önskar förtydligande kring vilken insamling som åsyftas i sammanhanget. Gäller det enbart textiler i form av avfall eller menas textiler i form av produkter som ska återanvändas (till exempel insamling i klädcontainrar och second hand)? Miljönämnden är tveksam till om det går att kräva att textilavfall ska lämnas till textilinsamling innan det finns ett utarbetat producentansvar.

Generella kommentarer på Kretsloppsplan 2021-2030

I sin helhet anser miljönämnden att Kretsloppsplanen har hittat rätt fokus, då fokus nu ligger på att förebygga avfall och minska resursanvändningen för att minimera införsel av nytt material och nya produkter i kretsloppet och på så sätt minimera klimat- och miljöpåverkan.

Visionen för Kretsloppsplanen är att avfallssystemet i Burlövs kommun och Malmö stad ska bli klimatneutralt. VA Syd lyfter ett antal gånger att avfallssystemet ska vara klimatneutralt. Miljönämnden anser att det saknas en tydlig definition eller förklaring av vad ett klimatneutralt avfallssystem innebär. Dessutom saknas en analys och ett resonemang kring hur och i vilken omfattning de mål och åtgärder som föreslås i Kretsloppsplanen bidrar till ett klimatneutralt avfallssystem och till Parisavtalets mål om att inte överstiga 1,5 graders global uppvärmning.

Miljönämnden tycker det är bra att VA Syd beskriver Kretsloppsplanens koppling och förhållande till andra mål och strategier, nationellt, regionalt och kommunalt, för att sätta Kretsloppsplanens mål och åtgärder i en kontext.

Miljönämnden anser emellertid att det är problematiskt att VA Syd utpekar Kretsloppsplanen som ett ”överordnat styrdokument för Burlövs kommun och Malmö stad” (se sida 6 under rubriken *Kretsloppsplanens målområden och mål till år 2030*) då detta begrepp inte finns definierat för Malmö stads styrdokument. Hierarkin bland Malmö stads styrdokument styrs i nuläget utifrån dokumentet ”Riktlinjer för Malmö stads styrdokument”.

Miljönämnden anser att VA Syd behöver förtydliga vad som menas med ett ”överordnat styrdokument”.

Miljönämnden anser även att beskrivningen av hur Burlövs kommun och Malmö stad ska hantera och förhålla sig gentemot Kretsloppsplanens mål är problematisk. Formuleringen ”målen kommer att integreras i de olika nämndsplanerna” (sida 6 under rubriken *Kretsloppsplanens*

målområden och mål till år 2030) följer inte Malmö stads nya målstyrningsmodell eftersom inte alla nämnder har nämndsmål.

Miljönämnden föreslår att VA Syd ändrar till följande formulering:

”Innehållet i kretsloppsplanens målområden kommer att integreras i respektive nämnds verksamhetsplanering.”

Miljönämnden anser att VA Syd behöver förtydliga sin ambition avseende avfallsminskning i jämförelse med Avfall Sveriges ambition. VA Syd uttrycker sin ambition enligt följande:

”Burlöv och Malmös kretsloppsplan går vi längre med målet att minska avfallet med 30% till år 2030” (sida 5 under stycket *Avfallsminimering i fokus*).

Avfall Sverige har ett mål på 25% avfallsminskning till år 2025. Det framstår som osäkert om målet att minska avfallet med 30% är att gå längre när tidsperioden är 5 år längre.

I Kretsloppsplanen lyfter VA Syd att det är viktigt att kommunen utvecklar tillgängliga insamlingssystem som omfattar möjligheten till återanvändning och förberedande för återanvändning.

Miljönämnden vill påpeka att det är viktigt att insamlingssystemen är tillgänglighetsanpassade för områdets behov och inte riskerar att bidra till nedskräpning eller annan negativ påverkan.

Miljönämnden förutsätter dock att VA Syd i detta sammanhang syftar på bemannade insamlingsplatser och därmed lämnas frågan utan ytterligare kommentarer.

I stycket ”*Styra insamlingen på återvinningscentralerna mot återbruk*” lyfts det att bygg- och rivningsavfall är en prioriterad avfallsström för ett ökat återbruk. Miljönämnden föreslår att även grovavfall i områden med hög omflyttningsgrad ska lyftas som prioriterat, eftersom det kan finnas mycket material att samla in och eventuellt återanvända på grund av den höga omflyttningsgraden.

Kretsloppsplanens målområde och mål

Målområdena i Kretsloppsplanen fokuserar på att förebygga avfall och minska resursanvändningen. Miljönämnden anser att målområdena har rätt fokus men saknar analys av målområdenas och respektive måls bidrag till ett klimatneutralt avfallssystem.

Mål 1.1

Miljönämnden föreslår att målet omformuleras enligt följande:

”Kommunalt avfall (vid författandet i miljöbalken benämnt hushållsavfall och därmed jämförbart avfall) är avfall från hushåll och från andra verksamheter som producerar hushållsliknade avfall, exempelvis restauranger och förskolor”.

Mål 1.2

Miljönämnden vill påpeka att termen hushållsavfall kommer ändras till kommunalt avfall (se tidigare kommentar under föreskrifter för avfallshantering).

Uppföljning

”Målet följs upp genom att mäta mängden verksamhetsavfall, när en sådan metod finns framtagen.”

Miljönämnden önskar ett förtydligande avseende vem som har ansvar för att ta fram en sådan metod.

Nuläge

”Det finns behov av en kartläggning om nuläget och av att ta fram en metod för att samla in statistik på kommunnivå.”

Miljönämnden anser att VA Syd behöver definiera vem som ansvarar för kartläggningen av nuläget.

Mål 1.3

Miljönämnden vill göra ett medskick till VA Syd för framtida handlingsplaner kopplat till målet om att åtgärder bör vara fokuserade på områden med lägre välfärd. Miljönämnden ser ett behov av informationskampanjer för att öka kunskapen om avfallssystemet med fokus på återvinning och återbruk. I vissa områden hamnar mycket matavfall på marken, vilket drar till sig skadedjur.

Mål 2.1

Uppföljning

”Målet följs upp genom att i ett första steg arbeta fram en metod för hur vi mäter återanvändning i de kommunala förvaltningarna”

Miljönämnden anser att det behöver förtydligas vem som har ansvaret att ta fram en metod för hur kommunen mäter återanvändning.

Mål 2.2

Miljönämnden anser att målet bör omformuleras. Avfall, i juridisk mening, kan inte återanvändas. Något som blivit avfall behöver åtminstone genomgå förberedelse för återanvändning för att kunna upphöra vara avfall.

Ansvar och åtgärder

Enligt krav i avfallsförordningen (2011:927) och Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2017:2) ska Kretsloppsplanen innehålla mål och åtgärder för kommunens verksamhet inom avfallsområdet för att planera och redogöra för hur kommunen genomför arbetet. I föreslagen Kretsloppsplan finns tio mål med tillhörande beskrivning för åtgärder samt ansvariga aktörer. I framtagandet av Kretsloppsplanen har flera konsekvensanalyser genomförts. Miljönämnden är positiv till att dessa konsekvensanalyser genomförts men saknar en analys eller bedömning av åtgärdernas individuella effekter och bidrag till målen. I den ekonomiska konsekvensanalysen står det att:

”Tillsynen är ett viktigt och avgörande styrmedel. En del av tillsynen bedöms kunna genomföras inom ramen för den ordinarie tillsynen, men kommunernas resurser för tillsyn kan behöva förstärkas genom till exempel översyn av rutiner och utbildning eller personal.”

Miljönämnden anser att det är bra att det finns en kostnadsanalys som tydligt pekar på att tillsynsmyndigheten behöver förstärkta resurser om föreslagna åtgärder ska genomföras.

Miljönämnden anser även att tillsynsmyndighetens ansvar för åtgärder i planen behöver omformuleras. Se specifika förslag på omformuleringar under respektive mål nedan.

Miljönämnden föreslår att åtgärds punkterna numreras eller på annat sätt särskiljs på ett tydligt sätt så att det alltid är tydligt vilken åtgärd som diskuteras utan att hela punktens beskrivning måste citeras.

Mål 1.1, punkt 4 under Ansvar och åtgärder

”Tillsynsmyndigheten ska ställa krav och ge råd kring avfallsminimering. Det görs genom tillsyn mot kommunala verksamheter med stöd av den vägledning som Miljösamverkan Skåne tagit fram.”

Miljönämnden anser att ett första åtgärdssteg bör vara riktat stöd till de kommunala verksamheterna för att underlätta beteendeförändringar, och att tillsynsmyndigheten först bör ingripa när det inte fungerar.

Miljönämnden föreslår insatser i form av resurscoacher eller liknande som kan hjälpa de kommunala verksamheterna att minska sitt avfall. Oavsett bör åtgärden inte precisera hur tillsynsmyndigheten ska utföras sin tillsyn kopplat till en specifik vägledning. Kunskapsläget och lagstiftning kan förändras eller så kan myndigheten ha andra bättre arbetssätt, vilket motiverar att tillsynsmyndigheten själv bör kunna lägga upp hur arbetet ska utföras.

Mål 1.2, punkt 1 under Ansvar och åtgärder

”Tillsynsmyndigheten ska ställa krav och ge råd kring avfallsminimering i verksamheter. Det görs genom tillsyn mot verksamheter med stöd av den vägledning som Miljösamverkan Skåne tagit fram.”

I likhet med vad som framförs under ovanstående punkt, anser miljönämnden att åtgärden inte bör precisera hur tillsynsmyndigheten ska utföras sin tillsyn kopplat till en specifik vägledning.

Mål 3.1, punkt 4 under Ansvar och åtgärder

”Kommunens tillsynsmyndighet ska i behovskartläggningen identifiera behov av tillsyn i enlighet med kretsloppsplanen och ska i sin tillsynsplanering, enligt miljötillsynsförordningen, prioritera besök av livsmedelsverksamheter i syfte att granska och ställa krav på deras resurs- och avfallshantering, i enlighet med avfallslagstiftningen, inklusive de allmänna hänsynsreglerna i miljöbalken.”

Miljönämnden förordar att åtgärden plockas bort då den, i dess nuvarande formulering, är såväl felaktig som olämplig. Dels framgår det inte av miljötillsynsförordningen att tillsynsmyndigheten ska prioritera tillsyn av livsmedelsverksamheter. Dels bör inte Kretsloppsplanen fastställa prioriteringar för miljönämndens tillsynsarbete.

Miljönämnden antar vart tredje år, i enlighet med miljöbalken (SFS 1998:808) och miljötillsynsförordningen (2011:13) en behovsutredning och tillsynsplan. Tillsynsbehovet ska styra prioriteringen och resurser ska läggas där de gör mest nytta och effekt i förhållande till miljö- och hälsorisker. Det är viktigt att tillsynsmyndigheten bibehåller sitt oberoende och har självständighet i prioriteringen av tillsynen då tillsynsbehovet kan ändras.

Miljönämnden vill också påpeka att ”kommunens tillsynsmyndighet” är inte en korrekt benämning, miljönämnden föreslår att formuleringen ”den kommunala tillsynsmyndigheten” genomgående används istället.

Mål 3.1, punkt 5 under Ansvar och åtgärder

”Behandlingsaktörer ska arbeta för att hitta processer och system som minskar rejekt av mat- och förpackningsfraktioner.”

Miljönämnden anser att begreppet ”behandlingsaktörer” behöver förtydligas. Om det avser avfallsbehandlande anläggningar är det oklart varför kravet inte ställs närmare källan. Många livsmedelsbutiker har t ex komprimatorer och det är svårt att i efterhand separera eller eftersortera innehållet hos en anläggning för behandling av avfall. Då är det effektivare att ställa kravet tidigare i kedjan.

Mål 3.2, punkt 1-3 under Ansvar och åtgärder

Miljönämnden anser att de listade åtgärderna är för specifika. En mer övergripande åtgärd saknas som berör beteendeförändringar i befolkningen för att på så sätt förebygga nedskräpning.

Miljönämnden anser vidare att det inte ska preciseras att tillsynsmyndighetens verksamhet specifikt ska bedrivas enligt gaturenhållningslagen, då även annan lagstiftning kan vara relevant.

Koppling till andra mål och strategier

Under rubriken ”Mål och strategier som berör Kretsloppsplanen” beskriver VA Syd ett antal olika måldokument och strategier nationellt och lokalt. Ett mål, som är en del av strategin ”Klimatneutralt och fossilfritt Skåne 2030”, är definierat enligt följande: ”Utsläppen av växthusgaser från konsumtion i Skåne ska vara högst 5 ton CO₂ ekvivalenter per person och år”.

Miljönämnden anser att metodiken för att beräkna medborgarnas utsläpp av växthusgaser från konsumtion behöver förklaras.

Styrmedel och verktyg

Miljönämnden förslår att meningen: ”Kommunen utövar tillsyn enligt miljöbalken över bland annat avfallshantering, miljöfarliga verksamheter och påverkan på hälsoskyddet (26 kap 3 § miljöbalken samt miljötillsynsförordningen)...” ändras till ”Den kommunala tillsynsmyndigheten utövar tillsyn...”

Uppföljning

Miljönämnden har inga synpunkter på föreslagen uppföljning av Kretsloppsplanen.

Barnkonventionen

Barnkonventionen har beaktats vid handläggning av detta ärende. VA Syd har genomfört en barnkonsekvensanalys i samband med framtagandet av den nya Kretsloppsplanen. I analysen bedöms konsekvenserna av målen i Kretsloppsplanen för barn i Malmö. VA Syd genomförde även workshop med barn inom ramen för barnkonsekvensanalys för att få barnets perspektiv på Kretsloppsplanen. Konsekvensanalysen visade att inga av målen i Kretsloppsplanen skulle ha negativa konsekvenser för barn. De konsekvenser för barn som lyfts är bland annat för mål 1.3 *Mängden matsvinn i det kommunala avfallet ska minska med 50% till 2030*. För att nå målet behöver barn i likhet med vuxna ändra sitt beteende, något som dock inte bedöms innebära några negativa konsekvenser för barnen. Miljönämnden vill i detta sammanhang påpeka vikten av utbildnings- och informationsinsatser riktade till barn i arbetet med att minska matsvinn.

Förslaget på yttrande har utarbetats av Helen Nilsson, projektledare på miljöstrategiska avdelningen.

Samråd har skett med:

Lotten Johansson, enhetschef, miljöstrategiska avdelningen

Ann Häger, projektledare, miljöstrategiska avdelningen

Sofie Hansen, projektledare, miljöstrategiska avdelningen

Martina Deriu, livsmedelsinspektör, avdelningen för livsmedelstillsyn

Kateryna Krog, miljöinspektör, avdelningen för miljö- och hälsoskydd

Jens Artin, miljöinspektör, avdelningen för miljö- och hälsoskydd

Emma Söderlund, miljöinspektör, avdelningen för miljö- och hälsoskydd

Pontus Sterner, miljöinspektör, avdelningen för miljö- och hälsoskydd

Alexander Ruiz Längerberg, miljöinspektör, avdelningen för miljö- och hälsoskydd

Daniel Kjellqvist, stadsjurist, kansli och juridik

Ansvariga

Rebecka Persson
Miljödirektör

Olof Liungman
Avdelningschef
Miljöstrategiska Avdelningen