



Dec 2019

# ÅRSANALYS 2019

Miljönämnden

## Innehållsförteckning

<b>Sammanfattning .....</b>	<b>3</b>
<b>Förvaltningsberättelse .....</b>	<b>5</b>
Händelser av väsentlig betydelse .....	5
Styrning och uppföljning av den kommunala verksamheten .....	5
Resultat och ekonomisk ställning .....	10
Personal .....	11
Miljö .....	14

## **Sammanfattning**

### **Händelser av väsentlig betydelse**

Verksamhetsåret 2019 har i många delar varit de föregående likt, vad avser de myndighetsuppgifter miljönämnden har att hantera enligt lagstiftningen.

En reviderad taxa för provning och tillsyn enligt miljöbalken, livsmedelslagen, lagen om sprängämnesprekursorer och strålskyddslagen gäller från 1 januari 2019. Den nya taxan möjliggör nödvändig förstärkning av tillsynsresurser men har initialt medfört ett stort administrativt arbete.

Nämnden har under 2019 varit delaktig i de flesta kommunala och regionala åtgärder och projekt som syftar till att övervaka och förbättra miljön. Som exempel kan nämnas Lunds kommuns Miljöövervakningsprogram, LundaEko II, "Lunds vatten", vattendirektivet i det kommunala arbetet, samt implementering av LundaKem med ett särskilt fokus på konstgräs och gummi-asfalt. Övriga regionala och statliga projekt som genomförts under året är kemikaliesmarta förskolor, reducera uppkomsten av mikroplast från konstgräs, avfallsförebyggande genom information och tillsyn, energi i tillsynen, bedömningskriterier för lokaler och bostäder samt bullerutredningar.

Den varma sommaren gjorde att klagomål på inomhustemperatur fortsatte att öka. Förtätning av staden medför att arbetet med förorenad mark fortsatt tar stora resurser i anspråk och flera stora infrastrukturprojekt, spårvägen med flera, medför att många Lundabor upplever störningar i form av damning, buller, vibrationer och avgaser.

### **Ekonomisk ställning**

Nämnden uppvisar ett resultat på cirka + 2 miljoner kronor för år 2019. Överskottet är ett resultat av en högre självfinansiering genom att nämndens nya taxa har genererat högre intäkter än budgeterat. Vidare blev personalkostnaderna lägre på grund av längre vikarievakanser och en medveten återhållsamhet gällande rekrytering av nya handläggare, med anledning av det osäkra ekonomiska läget som präglade budgetarbetet. Ett bidragsfinansierat regionalt vattenvårdsprojekt har också genererat en icke budgeterad intäkt.

### **Redovisning intern kontroll och kvalitetsarbete**

Granskningen av 2019 års interna kontrollaktiviteter påvisar att den interna kontrollen fungerar väl. Det löpande kontrollarbetet har följt avsedda policys och riktlinjer. Där avvikelser påträffats har åtgärder tagits fram och föregående års förbättringsåtgärder har följts upp.

### **Fokusområden**

Miljönämnden har två utvecklingsmål som syftar till att bidra till måluppfyllelsen av kommunfullmäktiges fyra fokusområden. Det första av miljönämndens utvecklingsmål rör Giftfri miljö samt God bebyggd miljö med fokus på folkhälsa och en hållbar utveckling. Nämnden uppfyller samtliga av dessa delmål. Det andra utvecklingsmålet avser God service samt Förtroende för miljönämndens arbete. Indikatorerna rör nöjdhetsindex (NKI) i mätningen Insikt samt resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån definierade områden. Nämnden har överlag fått goda resultat och kommer att arbeta vidare för att uppnå samtliga delmål.

## **Personalredovisning**

Den totala sjukfrånvaron för miljöförvaltningen avseende perioden är fortsatt låg liksom personalomsättningen. Inga tillbud eller skador har rapporterats under 2019. Den så kallade Pulsen-mätningen, en snabbenkät med fokus på arbetsmiljö som var planerad till hösten 2019, kommer istället ske i början av 2020.

## **Miljöredovisning**

Arbetet med LundaEko II och kommunens Miljöövervakningsprogram fortgår. Miljönämndens mål, indikatorer och åtgärder följs upp enligt plan. Nästan hälften av delmålen bedöms kunna uppfyllas men flera delmål går ej att bedöma i dagsläget. Nämnden bidrar dock till måluppfyllelsen genom bland annat samarbetet i Kristallen, framför allt vad gäller avfallssortering, inköp av ekologiska och fairtrademärkta livsmedel samt användandet av bil- och cykelpoolen. Nämnden bidrar också till måluppfyllelsen genom aktiv medverkan i olika arbetsgrupper såsom Lunds Vatten samt LundaKem.

## **Förvaltningsberättelse**

### **Händelser av väsentlig betydelse**

Verksamhetsåret 2019 har i många delar varit de föregående likt, vad avser de myndighetsuppgifter miljönämnden har att hantera enligt lagstiftningen.

En reviderad taxa för provning och tillsyn enligt miljöbalken, livsmedelslagen, lagen om sprängämnesprekursorer och strålskyddslagen gäller från 1 januari 2019. Den nya taxan möjliggör nödvändig förstärkning av tillsynsresurser men har initialt medfört ett stort administrativt arbete.

Nämnden har under 2019 varit delaktig i de flesta kommunala och regionala åtgärder och projekt som syftar till att övervaka och förbättra miljön. Som exempel kan nämnas Lunds kommuns Miljöövervakningsprogram, LundaEko II, "Lunds vatten", vattendirektivet i det kommunala arbetet, samt implementering av LundaKem med ett särskilt fokus på konstgräs och gummi-asfalt. Övriga regionala och statliga projekt som genomförts under året är kemikaliesmarta förskolor, reducera uppkomsten av mikroplast från konstgräs, avfallsförebyggande genom information och tillsyn, energi i tillsynen, bedömningskriterier för lokaler och bostäder samt bullerutredningar.

Den varma sommaren gjorde att klagomål på inomhustemperatur fortsätter att öka. Förtätning av staden medför att arbetet med förorenad mark fortsatt tar stora resurser i anspråk och flera stora infrastrukturprojekt, spårvägen med flera, medför att många Lundabor upplever störningar i form av damning, buller, vibrationer och avgaser.

### **Styrning och uppföljning av den kommunala verksamheten**

#### ***Lunds vision och förhållningssätt***

##### **Lund skapar framtiden – med kunskap, innovation och öppenhet**

I Lund har kunskap förändrat världen i mer än 1000 år. Nytänkande och problemlösande ligger i vår natur. Vi hämtar kraft i historien för att tillsammans med andra skapa framtiden.

Lund är en plats där du kan vara dig själv, där du vill bo, utvecklas och bidra till framtiden. Här finns en unik kunskapskultur där olikheter berikar. Vi vågar tänka stort och visa handlingskraft. Genom öppenhet och tillit till varandra låter vi idéerna växa till hållbara lösningar på dagens och morgondagens utmaningar.

Tillsammans kan vi mötas, skratta och lösa världsproblem. Genom att visa vägen och inspirera andra visar vi att Lund är ett levande och ledande kunskapscentrum som gör skillnad. Då, nu och i framtiden. Här och i världen.

#### ***Förhållningssätt:***

##### **Lyssna**

Vi lyssnar och tar till oss kunskap som finns i Lund och i världen utanför. Öppenheten gör att vi får nya perspektiv, odlar innovationer, idéer och en stark demokrati.

##### **Lära**

Vi lär genom att lyssna, men också genom att vara nyfikna och skapa. Vårt lärande driver utvecklingen och i en värld som är i ständig förändring bjuder vi in, testar nya tankar

och lösningar och följer goda exempel.

## **Leda**

Vi leder och vi visar mod och handlingskraft; vi genomför förändringar och tar initiativ. Vi verkar tillsammans med andra och drar nytta av varandras kompetenser, erfarenheter och våra olika uppdrag och roller. Tillsammans åstadkommer vi mer.

## **Målstyrning**

Målstyrningen utgår från nämndens utvecklingsmål med utgångspunkt från basuppdrag och fokusområden.

Miljönämnden har två utvecklingsmål med tillhörande indikatorer.

- *Boende och verksamma i Lunds kommun ska uppleva god service och känna förtroende för miljönämndens arbete*
- *I sitt uppdrag ska nämnden prioritera miljömålen Giftfri miljö samt God bebyggd miljö. Fokus skall ligga på god folkhälsa och en hållbar utveckling*

## **Intern kontroll**

Sammanfattningsvis ger den interna kontrollen ett helhetsintryck av att fungera bra inom miljönämnden och miljöförvaltningen. Totalt har sex kontrollaktiviteter granskats under året, tre kommungemensamma och tre nämndspecifika. Avvikelser hittades i två av kontrollaktiviteterna och åtgärder för dessa har tagits fram.

Kontrollmiljön är grunden för alla övriga delar av internkontrollen och är av väldigt stor vikt. Kontrollmiljön inom miljöförvaltningen präglas av en tydlig ansvarsfördelning och välfungerande rutiner. Riskbedömningen på miljöförvaltningen utförs av förvaltningens samordningsgrupp tillsammans med nämndsekreteraren. Samordningsgruppen består av miljödirektören, förvaltningssamordnaren och en representant från respektive verksamhetsområde (hälsoskydd, miljöskydd, livsmedel och administration).

Kontrollaktiviteterna utarbetas efter att riskbedömningen gjorts och därefter utformas mål och aktiviteter för att minimera riskerna. De aktiviteter som innebär störst risker för förvaltningen väljs ut för kontroll nästkommande år. Förvaltningen gör bedömningen att två till tre nämndspecifika kontrollaktiviteter är en rimlig omfattning och tillsammans med de kommungemensamma aktiviteterna utgör de tillsammans en bra grund för intern kontroll. Arbetet med att ta fram kontrollaktiviteter fungerar väl på miljöförvaltningen.

En väl fungerande information och kommunikation inom verksamheten och de olika verksamhetsområdena är avgörande för arbetet med intern kontroll. Miljöförvaltningen är en liten förvaltning och information ut till verksamheten sprids lätt. Information om det interna kontrollarbetet kommuniceras på förvaltningens arbetsplatsträffar samt diskuteras på samordningsgruppens möten. Miljönämndens presidium informeras på deras presidiummöten och miljönämnden informeras löpande under året om verksamhets- och ekonomiuppföljningar som kontinuerligt och systematiskt genomförs.

Uppföljning och utvärdering av den genomförda interna kontrollen på miljöförvaltningen fungerar bra. Det interna kontrollarbetet 2019 har involverat ett antal medarbetare som varit delaktiga i själva granskningen och en del av personalen har medverkat i intervjuer för kontrollaktiviteter. Uppdelningen av arbetet fungerar bra på förvaltningen och uppföljningen och utvärderingen har gått bra.

## Fokusområden

### Smartare Lund

Nämndens utvecklingsmål	Indikatorer	Mål 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
I sitt uppdrag ska nämnden prioritera miljömålen Giftfri miljö samt God bebyggd miljö. Fokus skall ligga på god folkhälsa och en hållbar utveckling	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Giftfri förskola	Ja	Ja	Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: LundaMaTs	Ja	Ja	Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Lunds Vatten	Ja	Ja	Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Miljösamverkan Skåne	Ja	Ja	Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Kemikalieplan, "LundaKem"	Ja	Ja	Ja

Det första av miljönämndens utvecklingsmål är kopplat till fokusområdet Smartare Lund och hänger även samman med fokusområdet Ett grönt föredöme. Utvecklingsmålet innebär att *I sitt uppdrag ska nämnden prioritera miljömålen Giftfri miljö samt God bebyggd miljö. Fokus skall ligga på god folkhälsa och en hållbar utveckling.*

Miljönämnden är fortsatt aktiv inom alla de förvaltning- och kommunöverskridande arbetsgrupper som anges i indikatorerna. Genom aktivt deltagande i bland annat dessa arbetsgrupper bidrar miljönämnden till att göra Lund både grönare och smartare. Bedömningen är att miljönämnden under 2019 uppfyller målet.

### Höjd kvalitet och gott bemötande

Nämndens utvecklingsmål	Indikatorer	Mål 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
Boende och verksamma i Lunds kommun ska uppleva god service och känna förtroende för miljönämndens arbete	Nöjd-kund-index (NKI) i mätningen Insikt, livsmedelskontroll	70 NKI-värde	86 NKI-värde *	83 NKI-värde
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 1. Tillgänglighet telefoni	80 %	67 % *	75 %

Nämndens utvecklingsmål	Indikatorer	Mål 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 2. Svar på frågan	100 %	100 % *	75 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 3. Information	100 %	92 % *	100 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 4. Intresse och engagemang	100 %	100 % *	100 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 5. Bemötande	100 %	100 % *	100 %
	Nöjd-kund-index (NKI) i mätningen Insikt, miljö- och hälsoskyddstillsyn	70 NKI-värde	70 NKI-värde *	73 NKI-värde

Miljönämndens utvecklingsmål kopplat till detta fokusområde är att *Boende och verksamma i Lunds kommun ska uppleva god service och känna förtroende för miljönämndens arbete*. Detta utvecklingsmål hör även samman med fokusområdet Ett starkt samhällsengagemang.

Indikatorerna kopplade till detta mål rör Nöjd-kund-index (NKI) i mätningen Insikt för livsmedelskontroll respektive miljö- och hälsoskyddstillsyn, samt resultatet i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden. Statistiken som visas avseende Nöjd-kund-index (NKI) i mätningen Insikt avser januari t.o.m. september 2019 då statistik för årets sista kvartal inte är tillgänglig förrän i februari 2020.

Resultatet i mätningen Insikt avseende livsmedelskontroll visar ett värde på 86, vilket är högre än 2018 års värde på 83 och mycket högre än det satta målet på 70. Mätningen avseende miljö- och hälsoskydd visar ett värde på 70 vilket är något lägre än 2018 års resultat men som ändå ligger i nivå med det satta målet. Resultatet per september 2019 tyder på en god servicestruktur och bedömningen är att miljönämnden uppfyller målen i mätningen Insikt.

Resultatet från servicemätningen PROFITEL (telefoni) visar att området Svar på frågan ökat från 75 % år 2018 till 100 % 2019, vilket är glädjande. Även områdena Intresse och engagemang samt Bemötande har fått ett resultat på 100 %, precis som föregående år.

Resultatet för Tillgänglighet telefoni uppgår till 67 % vilket är något lägre än föregående år och visar att miljönämnden har en bit kvar till det uppsatta målet på 80 %. Miljönämnden är mån om att tillgängligheten ska öka och kommer att arbeta vidare för att uppnå detta delmål.

Mycket positivt är att miljönämnden uppnått ett resultat på 100 % på samtliga områden avseende e-post. Dessa mätningar visas inte i diagrammet ovan men områden är Svarstid, Medelsvarstid i arbetstimmar, Svar på frågan och Avsändare (kontaktuppgifter).

Miljönämnden lägger stor vikt vid tillgänglighet, service och kommunikation. Bedömningen av utvecklingsmålet som helhet är att det till största del är uppfyllt och att miljönämnden genom sina höga resultat mätningarna Insikt och PROFITEL bidrar till



fokusområdet Höjd kvalitet och ett gott bemötande.

### Ett starkare samhällsengagemang










Nämndens utvecklingsmål	Indikatorer	Mål 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
Boende och verksamma i Lunds kommun ska uppleva god service och känna förtroende för miljönämndens arbete	Nöjd-kund-index (NKI) i mätningen Insikt, livsmedelskontroll	70 NKI-värde	86 NKI-värde *	83 NKI-värde
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 1. Tillgänglighet telefoni	80 %	67 % *	75 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 2. Svar på frågan	100 %	100 % *	75 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 3. Information	100 %	92 % *	100 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 4. Intresse och engagemang	100 %	100 % *	100 %
	Resultat i Servicemätning via telefon och e-post (PROFITEL) utifrån specificerade områden: 5. Bemötande	100 %	100 % *	100 %
	Nöjd-kund-index (NKI) i mätningen Insikt, miljö- och hälsoskyddstillsyn	70 NKI-värde	70 NKI-värde *	73 NKI-värde

Miljönämndens utvecklingsmål kopplat till detta fokusområde är *Boende och verksamma i Lunds kommun ska uppleva god service och känna förtroende för miljönämndens arbete*. Detta utvecklingsmål är även kopplat till fokusområdet Höjd kvalitet och ett gott bemötande.

För genomgång av resultatet, se avsnitt 2.2.4.2, under fokusområdet Höjd kvalitet och ett gott bemötande.

Miljönämnden lägger stor vikt vid tillgänglighet, service och kommunikation. Bedömningen av utvecklingsmålet som helhet är att det till största del är uppfyllt och att miljönämnden genom sina goda resultat i mätningarna ovan, bidrar till fokusområdet Ett starkare samhällsengagemang. Miljönämnden kommer att arbeta vidare för att uppnå alla delmål.

### Ett grönt föredöme

Nämndens utvecklingsmål	Indikatorer	Mål 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
I sitt uppdrag ska nämnden prioritera miljömålen Giftfri miljö samt God bebyggd miljö. Fokus skall ligga på god folkhälsa och en hållbar utveckling	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Giftfri förskola	 Ja	 Ja	 Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: LundaMaTs	 Ja	 Ja	 Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och	 Ja	 Ja	 Ja

Nämndens utvecklingsmål	Indikatorer	Mål 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
	kommunöverskridande arbetsgrupper: Lunds Vatten			
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Miljösamverkan Skåne	● Ja	● Ja	● Ja
	Nämnden skall vara en aktiv del av förvaltnings- och kommunöverskridande arbetsgrupper: Kemikalieplan, "LundaKem"	● Ja	● Ja	● Ja

Detta utvecklingsmål är kopplat till fokusområdet Ett grönt föredöme och hänger även samman med fokusområdet Smartare Lund. Utvecklingsmålet innebär att *I sitt uppdrag ska nämnden prioritera miljömålen Giftfri miljö samt God bebyggd miljö. Fokus skall ligga på god folkhälsa och en hållbar utveckling*

Miljönämnden är fortsatt aktiv inom alla de förvaltning-och kommunöverskridande arbetsgrupperna som anges i indikatorerna; Giftfri förskola, LundaMaTs, Lunds Vatten, Miljösamverkan Skåne samt Kemikalieplan "LundaKem". Genom aktivt deltagande i bland annat dessa arbetsgrupper bidrar miljönämnden till att göra Lund både grönare och smartare. Bedömningen är att miljönämnden uppfyller målet under 2019.

## Resultat och ekonomisk ställning

### Resultat

#### Resultaträkning (431)

(Mnkr)	Budget 2019	Utfall 2019	Utfall 2018
Intäkter	8,9	10	7,6
Kostnader	-24,2	-23,3	-21,4
Avskrivningar	-0,1	-0,1	-0,1
<b>VERKSAMHETENS NETTOKOSTNADER</b>	<b>-15,4</b>	<b>-13,4</b>	<b>-13,8</b>
<b>RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER</b>	<b>-15,4</b>	<b>-13,4</b>	<b>-13,8</b>
Kommunbidrag	15,4	15,4	13,9
<b>RESULTAT</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>

#### Analys av resultatet

Miljönämnden uppvisar ett ekonomiskt resultat på cirka + 2 miljoner år 2019. Intäkterna för helåret blev högre än budgeterat, cirka 0,8 miljoner kronor, vilket till största del kan förklaras med svårigheten med att beräkna utfallet av den för året nya taxan, i synnerhet på miljötillsynsområdet. I den nya taxan för tillsyn enligt miljöbalken justerades även tillsynstiden och varje verksamhetstyp fick en ny avgift. Att beräkna utfallet av detta kunde endast göras översiktligt beroende på det stora antalet olika verksamheter i kommunen. Den totala budgetavvikelsen för området miljötillsyn uppgår till cirka 0,6 miljoner kronor. Intäkterna för livsmedelstillsynen var mindre

komplikerade att beräkna och utfallet ligger i nivå med budget.

Miljönämnden har under året erhållit bidrag från länsstyrelsen för att delta i ett lokalt vattenvårdsprojektet med inriktning små avlopp, vilket startade under sommaren 2019. Intäkter i form av ersättning för tjänstemännens nerlagda arbetstid i projektet har tidigare inte varit inräknade i budgeten och utgör också en förklaring till miljönämndens budgetavvikelse gällande intäktssidan.

År 2019 uppgår de totala intäkterna för nämndens tillsynsverksamhet till 9,5 miljoner att jämföras med år 2018 då de uppgick till 7,6 miljoner. Skillnaden kan till största del förklaras med den nya taxan och att antalet tillsynsobjekt ökar i takt med att kommunen växer.

Personalkostnaderna för året blev lägre än budgeterat. Anledningen till detta beror på längre vikarievakanser och en medveten återhållsamhet gällande rekrytering av nya handläggare med anledning av det osäkra ekonomiska läget som präglade arbetet med 2019 års budget. Förvaltningens behov av att rekrytera nya handläggare kvarstår samt behovet att tillsätta nya vikarievakanser. Arbetet med detta kommer att fortlöpa under nästa år.

#### Åtgärder vid avvikelse

Inga åtgärder bedöms behöva vidtas.

## Personal

### Antal anställda

#### Arbetad tid, årsarbetare netto

2019	2018	2017	2016
37,1	31	29,6	28

### Antal anställda

	31 dec 2019	31 dec 2018	31 dec 2017	31 dec 2016
Anställda kvinnor totalt	21	17	15	18
Anställda män totalt	12	13	12	12
Antal anställda totalt	33	30	27	30

Antalet anställda på miljöförvaltningen har ökat sakta de senaste åren och påverkas av vakanser som kan förekomma i samband med rekrytering av tjänst där ordinarie befattningshavare är tjänstledig eller har avslutat sin tjänst. Av förvaltningens medarbetare är 64 % kvinnor och 36 % män, vilket visar på en ökning av andelen kvinnor de senaste åren.

## Personalomsättning

### Personalomsättning

2019	2018	2017
7%	7%	11%

### Personalomsättning utvalda yrkesgrupper

Yrkesgrupper	2019	2018	2017

Det råder inga stora bristyrken inom miljöförvaltningen. Förvaltningen gör bedömningen att det finns ett ökat rekryteringsbehov av miljö- och hälsoinspektörer de kommande åren. Förvaltningen upplever att det finns många sökanden till utlysta tjänster, men att det är svårt att hitta erfarna handläggare.

### Kompetensbehovet på kort och lång sikt

Yrkesgrupper	Antal anställda 2018	Behov anställda 2020	Gap antal anställda 2020	Rekryteringsbehov 2020

### Heltid som norm

### Andel heltidsanställda förvaltning

dec 2019	dec 2018	dec 2017
97%	97%	93%

### Andel heltidsanställda utvalda yrkesgrupper

Yrkesgrupper	2019	2018	2017

I princip alla tjänster inom miljöförvaltningen utlyses som heltidstjänster. I de fall deltid förekommer är detta valt av berörd medarbetare själv, och det rör sig då om exempelvis föräldraledighet eller återgång efter sjukskrivning. På grund av detta har förvaltningen inte sett något behov av att aktivt arbeta för att förhindra oönskad deltid.

### Hälsa och arbetsmiljö

Frisknärvaro

### Frisknärvaro (andel medarbetare som inte har någon sjukskrivningsperiod det senaste året)

Utfall 2019	Utfall 2018	Utfall 2017
	18,2%	32,3%

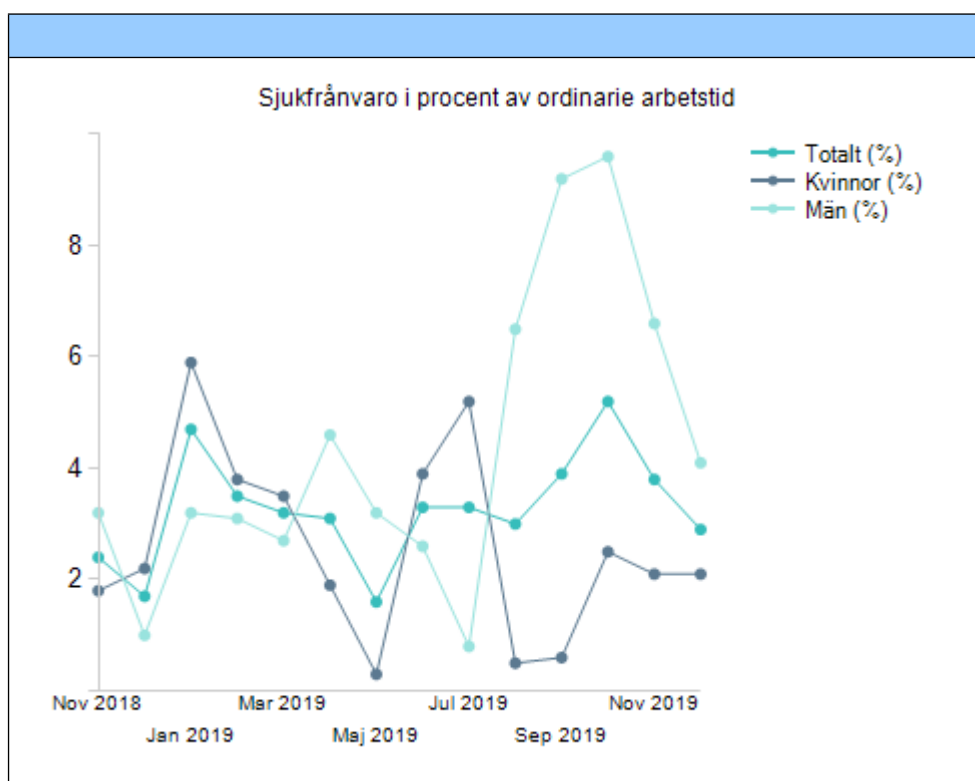
## Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid

Nyckeltal	2019	2018	2017
Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid - kvinnor	2,6	4,5	2,4
Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid - män	4,6	3,3	2,2
Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid - total	3,5	4	2,3

## Sjukfrånvaro 60 dagar eller mer

Nyckeltal	2019	2018	2017
Sjukfrånvaro 60 dagar eller mer i procent av total sjukfrånvaro - män	43,3	0	0
Sjukfrånvaro 60 dagar eller mer i procent av total sjukfrånvaro - kvinnor	10,5	30,8	17,5
Sjukfrånvaro 60 dagar eller mer i procent av total sjukfrånvaro - total	28,7	19,1	10,6

## Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid, utveckling



## Sjukfrånvaro åldersuppdelad

Nyckeltal	2019		2018	
Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid <= 29 år	Kvinnor 2019 3,9%	Totalt 2019 3,9%	Kvinnor 2018 1,7%	Totalt 2018 1,7%

Nyckeltal	2019			2018		
	Kvinnor 2019	Män 2019	Totalt 2019	Kvinnor 2018	Män 2018	Totalt 2018
Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid 30-49 år	3%	6,3%	4,4%	5,2%	3,4%	4,4%
Sjukfrånvaro i procent av ordinarie arbetstid >= 50 år	0,8%	0,3%	0,6%	3,4%	3%	3,2%

## Analys av sjukfrånvarons förändringar

Den totala sjukfrånvaron inom förvaltningen har minskat under 2019 från 4 % 2018 till 3,5 % 2019. En ökning av sjukfrånvaron kan ses i gruppen män 30-49 år, men en minskning för kvinnor i motsvarande åldersgrupp. Då antalet anställda på förvaltningen är få, påverkas den totala sjukfrånvaron avsevärt av en enstaka sjukfrånvaro.

Förvaltningen arbetar kontinuerligt med friskvårdsinsatser, exempelvis med stegtävlingar och genom att inspirera varandra till fysisk aktivitet. Den så kallade Pulsen-mätningen, en snabbenkät med fokus på arbetsmiljö, som var planerad till hösten 2019 kommer istället ske i början av 2020. Syfte med enkäten är att kunna arbeta mer förebyggande i arbetsmiljöarbetet. På grund av den låga sjukfrånvaron ser förvaltningen inget behov av att vidta några större friskvårdssatser.

## Arbets skador och tillbud

Orsak	Antal 2019	Antal 2018	Antal 2017
Tillbud	0	0	4
Skada utan frånvaro	0	4	4
Skada med frånvaro	0	0	0

Inga tillbud eller arbets skador har rapporterats in för förvaltningen.

## Antal anställda per chef

På miljöförvaltningen finns 33 medarbetare och en ansvarig chef. För att minska arbetsbelastningen för miljödirektören finns en biträdande miljödirektör och även samordnare utsedda inom förvaltningen och dess enheter.

## Miljö

I följande avsnitt redovisas nämndens miljöarbete inom ramen för Lunds kommuns program för ekologisk hållbarhet (LundaEko II) och förvaltningens miljöledningssystem.









### **Verksamhetens betydande miljöaspekter**











Miljönämndens betydande miljöaspekter har inte uppdaterats under 2019.

### **Nämndens miljömål och resultat**






I tabellen nedan redovisas bedömningar och kommentarer av de delmål i Lunds kommuns program för hållbar utveckling (LundaEko II) som nämnden är ansvarig för.

Mål	Delmål	Kommentar
1. Att motivera alla som bor och verkar i	1.1 Lunds kommun ska, utifrån samtliga prioriterade områden i LundaEko II, bidra med kunskap,	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Inspiration och upplysning kring hållbara val.</i> Information och

Mål	Delmål	Kommentar
Lunds kommun att agera för en hållbar utveckling.	information, goda exempel och verktyg för att göra det enkelt att välja hållbara alternativ.  Kommer att klara målet	upplysning till verksamhetsutövare och medborgare ingår i miljöförvaltningens uppdrag och även i vissa delar av myndighetsutövningen. Riktade utbildningar inom tillsynsområden har arrangerats under året. Åtgärden bedöms bidra till måluppfyllelsen.
	1.2 Lunds kommun ska, utifrån samtliga prioriterade områden i LundaEko II, öka kunskapen samt utveckla samarbetet och dialogen kring hållbar utveckling inom organisationen samt med företag, universitet, organisationer och medborgare.  Kommer att klara målet	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Ökat samarbete i hållbarhetsfrågor</i> . Samarbete och dialog kring hållbar utveckling ingår i miljöförvaltningens uppdrag samt vissa delar av myndighetsutövningen. Riktade utbildningar inom tillsynsområden har arrangerats under året. Åtgärden bedöms bidra till måluppfyllelsen
2. Alla som bor och verkar i Lunds kommun ska bidra till en mer hållbar konsumtion.	2.2 Vid alla Lunds kommuns upphandlingar av varor, produkter och tjänster ska det finnas hållbarhetskrav lägst enligt upphandlingsmyndighetens basriterier eller motsvarande. Andelen upphandlingar där krav ställs, utöver basnivån, ska kontinuerligt öka.  Kommer att klara målet	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Medverkan vid central upphandling</i> . Miljöförvaltningen har under 2019 deltagit i centrala upphandlingar. Åtgärden bedöms bidra till måluppfyllelsen.
	2.3 Varor, produkter och tjänster som upphandlas och köps av kommunen ska innehålla, eller ge upphov till, så lite som möjligt av miljö- och hälsofarliga ämnen, exempelvis mikroplaster.  Kommer att klara målet	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Avtalstrohet samt medverkan vid central upphandling</i> . Miljöförvaltningen har under 2019 deltagit i centrala upphandlingar. Miljöförvaltningen följer de centralt upphandlade avtalen. Åtgärden bedöms bidra till måluppfyllelsen.
	2.4 Vid alla Lunds kommuns upphandlingar där det föreligger risk för brott mot grundläggande arbetsvillkor och mänskliga rättigheter i leverantörskedjan ska sociala och etiska krav ställas och följas upp.  Kommer att klara målet	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Avtalstrohet samt sociala och etiska krav vid upphandling</i> . Miljöförvaltningen följer centralt upphandlade avtal och beaktar sociala och etiska krav. Åtgärden bedöms bidra till måluppfyllelsen
	2.5 År 2020 ska 100 procent av inköpskostnaden för livsmedel gälla ekologisk mat.  Går ej att bedöma	Statistik avseende detta kommer att rapporteras av måltidsservice/servicenämnden när siffror finns att tillgå, miljönämnden har ej egen rapportering av statistik i detta delmål. Huvuddelen av miljöförvaltningens livsmedelsinköp, främst fikor, luncher etcetera i samband med möten och representation, sker via Kristallens restaurang. Vid tillställningar som miljöförvaltningen anordnar, exempelvis konferenser, utbildningar och verksamhetsplanering, efterfrågas alltid ekologiska livsmedel.
	2.6 Lunds kommun ska kontinuerligt öka andelen upphandlade och inköpta produkter som är etiskt/rättvisemärkta.  Går ej att bedöma	Statistik avseende detta kommer att rapporteras av kommunkontoret när siffror finns att tillgå, miljönämnden har ej egen rapportering av statistik i detta delmål. Huvuddelen av förvaltningens livsmedelsinköp, främst fikor, luncher etcetera i samband med möten och representation, sker via Kristallens restaurang. Vid tillställningar som miljöförvaltningen anordnar, exempelvis konferenser, utbildningar och verksamhetsplanering, efterfrågas fairtrademärkta livsmedel. Även vid övriga inköp efterfrågas fairtrademärkta produkter, där så är möjligt.
	2.7 År 2020 har den totala mängden avfall minskat genom årlig minskning med 2 procent sedan 2013.  Går ej att bedöma	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Minska mängden hushållsavfall</i> . Omfattande arbete avseende avfallshantering har utförts främst i Kristallens miljöledningsgrupp, där miljösamordnare från samtliga fem förvaltningar ingår. Åtgärden bedöms bidra till måluppfyllelsen.

Mål	Delmål	Kommentar
	2.8 Andelen utsorterat avfall ur restavfallet ska öka till 65 procent 2020.  Går ej att bedöma	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Öka andelen utsorterat avfall ur hushållsavfall</i> . Kristallens miljöledningsgrupp arbetar kontinuerligt med avfallsfrågorna. Åtgärden bedöms bidra till målluppfyllelsen
3. Värna Lundabornas hälsa och miljön genom att minimera exponeringen för miljö- och hälsofarliga ämnen.	3.1 Utsläpp såsom emissioner och urlakning av miljö- och hälsofarliga ämnen, inklusive mikroplaster, från byggnader och anläggningar i Lunds kommun ska minska.  Går ej att bedöma	Miljönämnden deltar i arbetet med LundaKem och arbetar på så sätt till att uppnå målet.
	3.2 Det ska inte förekomma miljö- och hälsofarliga ämnen i Lunds kommuns verksamheter som rör barn och unga.  Går ej att bedöma	Det förekommer ingen barn- och ungdomsverksamhet inom Miljönämndens ansvarsområde. Åtgärder som syftar till att nå målet ingår i Lunds kommuns kemikalieplan som miljöförvaltningen har tagit fram. Under år 2019 hade miljöförvaltningen tillsyn på förskolor med kemikaliefokus.
4. Utsläppen av växthusgaser i Lunds kommun ska minska med minst 80 procent till 2030 jämfört med 1990. och vara nära noll 2050.	4.1 Utsläppen av växthusgaser i Lunds kommun ska minska med minst 80 procent till 2030 jämfört med 1990.  Går ej att bedöma	Miljönämnden har inte rådighet över byggnader, fordon eller andra inrättningar som genererar växthusgaser.
	4.2 Utsläppen av växthusgaser som uppstår vid produktion av varor och tjänster, som Lunds kommun köper, ska minska till 2020.  Går ej att bedöma	Ingen statistik förs. Miljönämnden har i dagsläget inte möjlighet att kontrollera mängden växthusgaser som släpps ut vid produktion av samtliga inköp som görs.
	4.3 Den kommunala organisationen ska vara fossilbränslefri senast 2020.  Osäkert	Miljöförvaltningen har en bil som drivs på både etanol och bensin. Miljöförvaltningen överväger att ersätta den med ett fossilbränslefritt alternativt.
5. Alla som bor och verkar i Lunds kommun ska bidra till ett samhälle som är väl anpassat till pågående och förväntade klimatförändringar, och där negativa konsekvenser för människor, samhälle och miljö kan undvikas.	5.1 Lunds kommun ska ta fram en klimatanpassningsplan som hanterar förvaltningsövergripande klimatanpassningsfrågor senast 2018.  Kommer att klara målet	Miljöförvaltningen har deltagit i framtagandet av en kommande klimatanpassningsplan för Lunds kommun. Förvaltningen är aktiv inom ramen för <i>Lunds Vatten</i> och har varit aktiv i arbetet med att ta fram Lunds kommuns översvämningsplan.
	5.2 Klimatanpassning ska integreras i kommunens processer och planering i alla berörda verksamheter.  Går ej att bedöma	Delmålet berör miljönämndens verksamhet endast i mycket liten grad, men i de fallen uppnås målet. Miljönämnden är delaktig i planeringsprocessen vilket bidrar till att målet uppfylls.
6. Lunds kommun ska utveckla och underhålla hållbara stads- och tätortsmiljöer med människan i centrum.	6.4 Lunds kommun ska arbeta förebyggande för att minska antalet kommuninvånare som utsätts för hälsoskadligt buller vid boende, förskolor, skol- och rekreationsmiljöer  Kommer att klara målet	Uppföljning sker på åtgärdsnivå. Miljöförvaltningen jobbar utifrån Lunds kommuns åtgärdsprogram mot buller under perioden 2019-2023. Bullerkartläggning för 2016 är genomförd och visar att färre personer, jämfört med 2011, utsätts för över 55 dB ekv. vid fasad. Miljönämnden yttrar sig angående bland annat bullerfrågan vid samtliga bygglov, förhandsbesked och detaljplaner som remitteras.
	6.5 Lunds kommun ska sträva efter att begränsa exponeringen för skadlig strålning så att människors hälsa och den biologiska mångfalden inte påverkas negativt.  Kommer att klara målet	Miljönämnden bedömer exponering av skadlig strålning från bland annat radon och kraftledningar vid samtliga bygglov, förhandsbesked och detaljplaner som remitteras. Miljönämnden informerar även fastighetsägare om behovet av att mäta radon i bostäder samt förelägger om mätning och åtgärder i vissa fall.
7. Skydda och utveckla kommunens natur och	7.5 Lunds kommun ska verka för att täktverksamhet inte etableras eller utvidgas inom kommunen om det hotar de områden som utpekats som värdefull natur	Uppföljning sker på åtgärdsnivå, <i>Täktverksamhet inom värdefull naturmiljö</i> . Miljönämnden deltar



Mål	Delmål	Kommentar
grönområden på ett sätt som främjar biologisk mångfald och ekosystemtjänster samt skapa en god tillgänglighet och förutsättningar för rekreation, friluftsliv och natur- och kulturupplevelser.	i Lunds kommuns grönstruktur- och naturvårdsprogram eller i Länsstyrelsens naturvårdsprogram.  Kommer att klara målet	aktivt i pågående och kommande provningar om täktverksamhet.
8. Värna Lundabornas hälsa och miljön genom att minimera skadliga utsläpp till luft och vatten samt säkra en långsiktigt hållbar och trygg dricksvattenförsörjning.	8.1 Ytvattenförekomster i Lunds kommun ska ha ekologisk status/potential och god kemisk status enligt beslutade miljö kvalitetsnormer och tidpunkter.  Går ej att bedöma	Förvaltningen är aktiv inom ramen för <i>Lunds Vatten</i> . Förvaltningen beaktar dessutom frågan i sitt tillsynsarbete samt vid tillståndsgivning. Ytvattenförekomsternas ekologiska status m.m. bedöms av Vattenmyndigheten för södra Östersjöns distrikt.
	8.2 Grundvatten i Lunds kommun ska ha god kemisk och kvantitativ status enligt beslutade miljö kvalitetsnormer och tidpunkter.  Går ej att bedöma	Uppföljning sker på indikatornivå. Samtlig mätdata finns tillgänglig på miljöförvaltningen. Måloppfyllelsen går ej att bedöma i dagsläget då en längre mätserie krävs för att få ett tillförlitligt resultat.
	8.3 Senast år 2020 ska Lunds kommuns yt- och grundvattenförekomster, med betydelse för nuvarande och framtida dricksvattenförsörjning, ha ett långsiktigt skydd och översyn av befintliga skyddsområden ska göras.  Osäkert	Omarbetning av vattenskyddsområdet runt Vombs vattenverk pågår och kommer att fortgå ett par år framöver. Det är Sydsvatten AB som ansvarar för detta. En vattenplan för Lunds kommun har tagits fram och antagits.
	8.4 De regionala målen för halterna av partiklar (PM 10 och PM 2,5), bensen, kvävedioxid och marknära ozon ska inte överskridas.  Osäkert	Uppföljning sker på indikatornivå. Delmålet består av ett antal indikatorer där utfallet ser olika ut för varje parameter. En del av indikatorerna klarar delmålet medan andra inte. PM10 halterna i gatunivå har sjunkit under året och ligger under målet. Kvävedioxidhalterna stiger men ligger under miljömålet. Halterna av marknära ozon ökar också både i tak- och gatunivå. Det är främst under vår och sommaren som episoder med högre halter förekommer. Ingen mätning av bensen eller PM2,5 har skett under 2019 (se information för dessa indikatorer). En total bedömning av delmålet ger nivå "Osäkert".
Antalet barn och unga som börjar använda narkotika och dopning eller debuterar innan 18 års ålder med alkohol eller tobak ska minska i Lund	Samordnad, effektiv och likvärdig alkohol- och tobakstillsyn	

### **Analys av miljömål och resultat**

Arbetet med LundaEko II och kommunens Miljöövervakningsprogram fortgår, som redovisats ovan. Miljönämndens mål, indikatorer och åtgärder följs upp enligt plan. Nästan hälften av delmålen bedöms kunna uppfyllas men flera delmål går ej att bedöma i dagsläget. För ett av delmålen, under området Frisk luft, är det osäkert om det kommer att uppfyllas. Det bör dock framhållas att även om målet riskerar att ej uppfyllas utifrån kraven i LundaEko II ligger samtliga uppmätta halter under respektive miljö kvalitetsnorms värde enligt miljöbalken. Resterande delmål går ej att bedöma då huvudansvaret för uppföljningen av flertalet av dessa inte ligger på miljönämnden. Vidare kräver en del av målen längre mätperioder för att kunna bedömas. För delmålen

som avser vatten pågår ett övergripande arbete med "Lunds vatten" inom vilket miljönämnden deltagit. Nämnden bidrar dock till måluppfyllelsen genom bland annat samarbetet i Kristallen, framför allt vad gäller avfallssortering, inköp av ekologiska och fairtrademärkta livsmedel samt användandet av bil- och cykelpoolen men även genom aktiv medverkan i olika arbetsgrupper såsom Lunds Vatten samt LundaKem.

Tre av huvudmålen i LundaEko har koppling till åtgärderna i LundaKem som förvaltningen arbetar med, 1. Engagera flera, 2. Hållbar konsumtion samt 3. Minskad kemikaliebelastning.

En bärande del i planen är informationsinsatser för att på olika sätt kommunicera LundaKem. Förvaltningen har hållit i utbildningar för ungdomar, politiker, pedagoger och miljöombud. Ett informationsmaterial har tagits fram till förskolor och har använts i samband med tillsynsprojektet med kemikaliefokus på förskolor.

En nätverksgrupp för LundaKem har startats upp inom kommunen. Nätverksgruppens syfte är att samverka kring och följa upp arbetet med åtgärder inom LundaKem.

Förvaltningen har medverkat i upphandlingar då förfrågan om stöd kommit från upphandlingsenheten.

Nationellt medverkar miljöförvaltningen i Naturvårdsverkets beställargrupp för att minska miljö- och hälsopåverkan från konstgräsplaner.

Förvaltningen har även deltagit i miljösamverkan Skånes arbetsgrupp som tagit fram tillsynsvägledning och checklistor i syfte att reducera utsläppen av mikroplaster från konstgräsplaner samt lekytor med gummi och konstgräs.

Förvaltningen medverkar i kommunens arbetsgrupper för konstgräs och lekytor. Kultur- och fritidsförvaltningen har, i tätt samarbete med miljöförvaltningen, tagit fram en handlingsplan för konstgräsplanerna i kommunen. Även arbetsgruppen för lekytor arbetar med att ta fram en handlingsplan för att minska gummiytor och konstgräsytor samt minska spridning av mikroplaster.

Förvaltningen bedömer att ovan redovisade åtgärder bidrar till måluppfyllelsen av LundaEko.