

Datum  
2020-03-25Diarienummer  
KS-2020/605.804Handläggare  
Patrick Stenbacka  
08-535 302 88  
Patrick.Stenbacka@huddinge.se

Kommunstyrelsen

## Miljöbokslut 2019

### Förslag till beslut

*Kommunstyrelsens förslag till kommunfullmäktige*

Klimat- och stadsmiljönämndens förslag till miljöbokslut för 2019 godkänns.

### Sammanfattning

I februari 2017 beslutade kommunfullmäktige om Miljöprogram 2017-2021. Miljöprogrammet ska följas upp varje år. Uppföljningen redovisas i kommunens webbaserade verktyg, Miljöbarometern och i ett miljöbokslut.

Miljöbokslutet 2019 redovisar enbart de mål och mått där uppdaterade resultat för 2019 finns eller där aktiviteter har genomförts under året<sup>1</sup>.

Klimat- och stadsmiljönämndens uppföljning av miljöprogrammet för 2019 visar att 2 mål har mycket god måluppfyllelse, 44 mål har god måluppfyllelse, 14 mål har godtagbar måluppfyllelse, 20 mål har ej godtagbar måluppfyllelse och 9 mål är svårbedömda. Temaområdena har även bedömts i sin helhet.

Området Klimat och luft har godtagbar måluppfyllelse, Vatten ej godtagbar måluppfyllelse, Biologisk mångfald och friluftsliv god måluppfyllelse, Markanvändning och samhällsplanering godtagbar måluppfyllelse, Gifter i miljön godtagbar måluppfyllelse samt Informera och engagera godtagbar måluppfyllelse.

Kommunstyrelsens förvaltning föreslår att klimat- och stadsmiljönämndens förslag till miljöbokslut för 2019 godkänns.

### Beskrivning av ärendet

Bakgrunden till ärendet är att kommunfullmäktige i februari 2017 fattade beslut om Miljöprogram 2017-2021. Syftet med miljöprogrammet är att peka ut riktningen för kommunens miljöarbete fram till år 2021. Detta för att uppnå globala och nationella miljömål samt målen i Hållbart Huddinge 2030.

---

<sup>1</sup> Den senaste uppföljningen av övriga mål finns att läsa i Miljöbokslut 2018, se <https://sammantraden.huddinge.se/welcome-sv/namnder-styrelser/kommunfullmaktige/kommunfullmaktige/agenda/miljobokslut-2018pdf?downloadMode=open>



Datum  
2020-03-25

Diarienummer  
KS-2020/605.804

Miljöprogrammet ska följas upp varje år. Uppföljningen redovisas i kommunens webbaserade verktyg, Miljöbarometern, och i ett miljöbokslut.

## Sammanfattning av miljöbokslutet

Klimat- och stadsmiljönämndens uppföljning av miljöprogrammet för 2019 visar att 2 mål har mycket god måluppfyllelse, 44 mål har god måluppfyllelse, 14 mål har godtagbar måluppfyllelse, 20 mål har ej godtagbar måluppfyllelse och 9 mål är svårbedömda. Temaområdena har även bedömts i sin helhet. Området Klimat och luft har godtagbar måluppfyllelse, Vatten ej godtagbar måluppfyllelse, Biologisk mångfald och friluftsliv god måluppfyllelse, Markanvändning och samhällsplanering godtagbar måluppfyllelse, Gifter i miljön godtagbar måluppfyllelse samt Informera och engagera godtagbar måluppfyllelse. Måluppfyllelsen är baserad även på mål som inte har uppdaterade siffror för 2019.

Inom temaområdet Klimat och luft är utvecklingen positiv för till exempel minskade växthusgasutsläpp (enligt produktionsperspektivet) och förnyelsebara och återvunna energikällor i fjärrvärmeproduktionen. Kommunen kan vara stolt över att de samordnade varutransporterna gett så goda resultat gällande minskade utsläpp. För att klara målen inom temaområdet behöver kommunen lägga mera fokus på att minska växthusgasutsläppen ur ett konsumtionsperspektiv, samt minska koldioxidutsläppen från kommunens tjänsteresande. Kommunens egen fordonsflotta kan bli fossilbränslefri till år 2025 om kommunen följer utfasningsplanen.

Inom temaområdet Vatten är utvecklingen positiv för till exempel minskat näringsläckage från jordbruket, återskapande av våtmarker och att återskapa vattenmiljöer. Flertalet åtgärder har gjorts i naturreservaten under 2019 i syfte att återfå den våtmarkskvalitet som landskapet en gång hade. De nya vattenmiljöerna bidrar till ökad biologisk mångfald och lagrar samtidigt växthusgaser. För sjöar och vattendrag ska miljö kvalitetsnormer och god vattenstatus uppnås senast 2021 eller 2027. Risken är stor att detta inte kommer att nås. Ett åtgärdsarbete pågår, men det går för långsamt. Fällning i Ormlången gjordes sommaren 2019, vilket är ett stort steg i arbetet att förbättra sjöns vattenkvalitet. Fällning av bottensedimenten i sjöarna är en åtgärd som vanligtvis görs när tillflöden av föroreningar till sjöarna har stoppats. För att närma sig målen behöver därför flera åtgärder göras parallellt. Fällning i Trehörningen kommer att göras sommaren 2020.

Inom temaområdet Biologisk mångfald och friluftsliv är utvecklingen mycket positiv då Huddinge kommun återigen utsågs till bästa friluftskommun i Stockholms län 2019, enligt Naturvårdsverkets årliga undersökning. Ett program för Huddingeleden har pågått under 2019 med invigning, föredrag och guidningar i fält; ett steg i att kontinuerligt göra insatser för att öka tillgängligheten till naturen. Trenden ser positiv ut för ängsmarker, våtmarksbetesmarker och eklandskap. Arealer och skötsel av dessa marker hålls på en hög nivå, som ger goda förutsättningar för en ökad biologisk mångfald. För att förbättra måluppfyllelsen behöver kommunen arbeta för att på ett strategiskt och strukturerat sätt bevara grönstrukturen och den biologiska mångfalden.

Datum  
2020-03-25Diarienummer  
KS-2020/605.804

Inom temaområdet Markanvändning och samhällsplanering är utvecklingen till viss del positiv för dagvattenfrågorna men stora utmaningar finns framöver vad gäller att inga vatten får försämrats som konsekvens av nybyggnation. Stort fokus och resurser behöver läggas på att planera och bygga hållbart och utifrån ett livscykelperspektiv. Huddinge kommer framöver att bedriva många och stora samhällsbyggnadsprojekt och det blir viktigt att kontinuerligt utveckla och följa upp projekt utifrån hållbarhetsprogrammen som tas fram i samband med utvecklingsprogram och detaljplaner.

Viktiga åtgärder för att minska koldioxidutsläppen vid exploatering är att välja klimatsmarta byggmaterial, minimera exploatering av naturmark/avverkning av skog samt minska andelen fossila transporter t ex genom att använda fossilfria drivmedel, verka för att minimera andelen uppkomna massor som behöver transporteras bort samt se till att körsträckorna inte blir längre än nödvändigt för de massor som behöver transporteras bort. En positiv trend under 2019 är att antalet cykeltrafikanter och kollektivtrafikresenärer ökar.

Inom temaområdet Gifter i miljön är utvecklingen positiv för till exempel fastighetsnära insamling av avfall i flerbostadshus samt möjlighet att sortera ut sitt matavfall. Stora utmaningar kvarstår dock gällande fastighetsnära insamling av avfall i enbostadshus, samt gällande källsortering i de kommunala verksamheterna. Det finns många farliga ämnen i olika produkter både i samhället och i kommunens verksamheter. Ett arbete med Handlingsplan Gifter i miljön påbörjades under 2019, som ett steg i utfasning av skadliga kemikalier. Andelen ekologisk mat i de kommunala verksamheterna fortsätter att minska. Arbetet måste intensifieras för att nå målen. En positiv trend är att halten av tungmetaller i avloppsslam har minskat till de lägsta nivåerna någonsin under 2019. Från den 1 oktober 2019 används allt slam som gödsel och jordförbättringsmedel på åkermark.

Inom temaområdet Informera och engagera är utvecklingen positiv för till exempel miljö- och naturinformation till invånarna, samt energi- och klimatrådgivning. Huddinges ekologiska fotavtryck har minskat lite grann mellan 2004 och 2015 men det är långt kvar till måluppfyllelse. För att minska fotavtrycket behövs stora insatser på nationell nivå men kommunen kan påverka fotavtrycket till exempel avseende trafik, uppvärmning och upphandling. Det kvarstår stora utmaningar i arbetet med kommunens interna miljöutbildning. Utbildning i kommunens interna miljöarbete bör vara ett krav i introduktionen för nyanställda chefer och kompetenshöjande insatser gällande grundläggande miljökunskaper behöver genomföras för alla kommunens anställda. Antal miljöcertifierade skolor och förskolor har under 2019 minskat.

### **Klimat- och stadsmiljönämndens synpunkter**

Huddinge kommun har fortfarande många mål där man står långt ifrån en uppfyllnad. Kommunen måste som helhet arbeta mer intensivt med miljö- och klimatfrågorna för att klara målen. Klimat- och stadsmiljönämnden bedriver regelbunden uppföljning av nämndernas och bolagens miljöarbete under hela året. Utöver miljöbokslutet redovisas uppföljningen även inom ramen för det ordinarie



Datum  
2020-03-25

Diarienummer  
KS-2020/605.804

planerings- och uppföljningsarbetet. Dialog ska också föras för att tillgodose nämndernas och bolagens olika behov av stöd och hjälp för att nå målen i miljöprogrammet.

### **Förvaltningens synpunkter**

Kommunstyrelsens förvaltning föreslår att klimat- och stadsmiljönämndens förslag till miljöbokslut för 2019 godkänns.

### **Ekonomiska och juridiska konsekvenser**

Klimat- och stadsmiljönämnden anger att miljöbokslutet är en årlig uppföljning av miljöprogrammet och att själva redovisningen inte innebär ekonomiska eller juridiska konsekvenser.

Camilla Broo  
Kommundirektör

Toralf Nilsson  
Kanslidirektör

### **Bilagor**

- Bilaga 1. Miljöbokslut 2019
- Bilaga 2. Protokollsutdrag från klimat- och stadsmiljönämnden

### **Beslutet ska skickas till**

Klimat- och stadsmiljönämnden