

# Miljöredovisning 2019

Dnr 03561-2019

## Förslag till beslut

Regionstyrelsen föreslår regionfullmäktige godkänna miljöredovisningen 2019.

## Yttrande till beslutsförslaget

Region Norrbotten har under många år arbetat långsiktigt och systematiskt med sitt miljöarbete. Det är en styrka att som länets största arbetsgivare med verksamhet i länets alla kommuner kunna jobba med miljöfrågor. Uppdraget som regionalt utvecklingsansvarig ger regionen ytterligare ett viktigt uppdrag i att skapa förutsättningar för ett hållbart miljöarbete i Norrbotten.

## Sammanfattning

Detta är det femtonde året som en miljöredovisning tas fram. Redovisningen ger en samlad bild av hur miljöarbetet har utvecklats det senaste året men även över tid. Fokus ligger på uppföljning av miljöpolicyens prioriterade områden och miljöstrategins mål. Miljöredovisningen redovisar således miljöarbetet ur följande synvinklar: regional utveckling, infrastruktur/ transporter, e-samhället, innovationer, inköp, återbruk och avfall samt energi.

## Ärendet

Nedan lyfts huvuddragen i miljöredovisningen fram:

### Regional utveckling

Den regionala utvecklingen har som huvudmål att skapa hållbar tillväxt i regionen. Inom regional utveckling startade under året en kunskapsresa som har innehållit bland annat utbildning i hållbarhetsintegrerade företagsstöd och projektstöd, som innebär att hantera alla tre dimensioner av hållbarhet samtidigt. Under 2019 utvecklades även miljöarbetet genom att det miljömässiga perspektivet tillsammans med ekonomisk och social perspektiv lyftes in i mallen för beslutsunderlag till Regionala utvecklingsnämnden (RUN), det politiskt beslutande organet för regionala utvecklingsfrågor.

### Infrastruktur/transporter

Tjänsteresor med bil har minskat och når nu målet i miljöstrategin. Buss-trafiken i Norrbotten har blivit något mer fossilfri under året. Bara hälften av leasingbilar i fordonsparken är miljöbilar enligt den senaste definitionen. Tjänsteresorna med flyg minskar något. Tjänsteresorna med tåg ökar från förra året. Möten med distansöverbyggande teknik ligger ungefär på samma nivå som föregående år. Sjukresor och sjuktransporter är oförändrat sen föregående år.

## E-samhället

Digitala vårdmöten fortsätter öka. Antalet Digitala vårdmöten (distansbehandlingar och distanskonsultationer via video) i regionen fördubblades första tertialen 2019 i jämförelse med samma period 2018. Digitala vårdmöten minskar resandet som i sin tur minskar koldioxidutsläppen. Det blir även minskade utsläpp när man tar hänsyn till produktion och drift av de videokonferenssystem och IT-lösningar som möjliggör vård på distans.

Miljöeffekten är tydlig redan vid relativt korta avstånd och vård på distans kan därmed sägas vara ett miljövänligt arbetssätt även i tätorter, där de negativa hälsomässiga konsekvenserna av trafik dessutom är som störst.

## Innovationer

Innovation är en integrerad del i det regionala utvecklingsarbetet. I den regionala innovationsstrategin Smart Specialisering kan man läsa att Norrbotten har en naturbaserad ekonomi och därför är det viktigt att länet arbetar långsiktigt med Agenda 2030. Att ta till vara på den innovationskraft som återfinns i hela regionens befolkning är en nyckel till framgång.

I innovationsarbetet inom vården har flertalet innovationsförslag handlat om virtual reality (VR) och augmented reality (AR) och hur man kan förstärka behandling och upplevelse hos personer med olika typer av skador och sjukdomar. VR-teknik som hjälp för behandling av personer med nackskada är implementerad i slutenvård och fortsättningen handlar om att skala upp metoden gällande öppenvård.

## Inköp

Miljökrav ställs i merparten av de upphandlingar som genomförs, men här finns det en utvecklingspotential. Samverkan mellan regionerna i norrlandsregionerna finns vad gäller upphandling av läkemedel och kemikalier. Gemensam utfasningslista av kemikalier tas fram gemensamt i samarbetet.

## Återbruk och avfall

Återanvänd utrustning har ökat något sedan föregående år. Verksamheterna är intresserade av återbruk av såväl möbler som medicinteknisk utrustning. Arbetet med återbruk i regionen är en nationell förebild. Bättre digitala verktyg behövs för att lättare kunna se vad som finns för återbruk.

Region Norrbotten har gjort en förbättring med 16 procent sedan förra året och hela 30 procent de sista tio åren vad gäller återvunnet material. Detta gör att regionen är bland de som har ökat återvinningsgraden mest nationellt.

## Energi

Effektiviseringsarbetet har varit framgångsrikt under många år.

El- och värmeanvändningen minskar stadigt år från år. Miljömålen uppfylls inte i form av nyckeltal kW/m<sup>2</sup>. Utifrån absoluta tal och norrbottniska förutsättningar är resultatet mycket bra.

### **Miljöbelastning**

Miljöbelastningen i form av koldioxid kring 20 000 ton är i det närmaste oförändrad. I denna siffra ingår energi, transporter och lustgas.

### **Bilagor:**

Miljöredovisning 2019

### **Protokollsutdrag skickas till:**

Regiondirektör

Ekonomi- och planeringsdirektör

Regional utvecklingsdirektör