Arbetsprogram



Arbetsprogram för Kronobergs Luftvårdsförbundet

Programmet revideras årligen.

# Krondroppsnätet

Nedfall och effekter av luftföroreningar (start i Kronobergs län 1986) undersöks enligt avtal med IVL. Från 2017 har programmet kompletterats med en ny yta och omfattar krondropp och markvatten på fyra lokaler. Nederbördens sammansättning i öppet fält på en annan yta bekostas av Naturvårdsverket.

Nuvarande avtal omfattar perioden 2021–2026.

# Tätortsprogram

Sedan 2007 bildar kommunerna i länet ett samverkansområde. Genom samverkan sköter luftvårdsförbundet kommunernas skyldigheter enligt luftkvalitetsförordningen.

Nytt avtal är tecknat med IVL för perioden 2023–2028. Enligt avtalet kommer partiklar (PM10 och PM2,5) samt kvävedioxid mätas årligen i Ljungby, Älmhult och Växjö, medan resterande kommuner kommer ha mätning vart tredje år enligt nedanstående tabell:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Plats** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** |
| Lessebo (GR) |  |  | X |  |  | X |
| Markaryd (GR) | X |  |  | X |  |  |
| Tingsryd (GR) |  |  | X |  | X |  |
| Alvesta (GR) |  |  | X |  | X |  |
| Uppvidinge (GR) |  |  | X |  |  | X |

Tätortsmätning. GR= Gatrum, UB= Urban bakgrund

Timvisa mätningar av NOx påbörjades i Växjö gaturum i april 2023.

Mätningar av flyktiga kolväten (VOC) fortsätter som tidigare i Älmhult. Arbete med att uppdatera kontrollstrategin behöver påbörjas 2025.

# Marknära ozon

Luftvårdsförbundet var med och startade mätningar av marknära ozon vid Sveriges Lantbruksuniversitet i Asa 2007. Mätresultat från Asa publiceras årligen i en rapport på hemsidan.

# Partiklar i bakgrundsmiljö

Mätning av partiklar (PM10 och PM2,5) i Asa fortsätter som tätortsreferens och har vissa år finansierats gemensamt med Länsstyrelsen i Jönköpings län.

# Information

Nu är vi fyra luftvårdsförbund som samverkar kring webbplats och kvartalsaktiviteter. Luftvårdsförbunden som samarbetar är Kronobergs län, Kalmar län, Jönköpings län och Östergötlands län.

Den nya webbplatsen www.luftvardsforbundet.se lanserades den 29.e februari 2024. Domänen [www.smalandsluft.se](http://www.smalandsluft.se/) behålls under 2024 och sägs därefter upp när avtalet går ut under 2025.

Förbundet har vepor (roll-up) som kan användas vid externa aktiviteter.

# Strategiska mätningar

Ekonomi finns för att vid behov genomföra någon extra mätning utöver de som avtalen omfattar.

Enligt vår kontrollstrategi och vårt avtal ska mätning av bens(a)pyren ske i någon av kommunerna under avtalsperioden. Bens(a)pyren, (B(a)P), är ett cancerframkallande ämne som bland annat uppkommer vid vedeldning. Mätningen sker i Markaryds kommun under 2025.

# Luftvårdspris

Luftvårdsförbundet har ambitionen att årligen dela ut ett luftvårdspris till lämplig kandidat.

# Övrigt

Luftvårdsförbundets styrelse arbetar för att sprida resultat och information om hälsopåverkan orsakade av luftföroreningar. En målsättning är att förbundet medverkar vid olika arrangemang till exempel mässor.

Luftvårdsförbunden i sydost samverkar om projektet PurpleAir där realtidsmätare sätts på olika platser i orterna. Resultaten blir trender och kan leda till att fler mätare sätts upp i våra respektive län. [Realtidsmätningarna finns på webben](https://www.luftvardsforbundet.se/matningar/).

Arbetsprogram



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Aktivitet** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** |
| **1. Krondroppsnätet** | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| 1 utvärdering, avtal och program | x |  |  |  |  |  | x |  |  |
| **2. Tätortsnät** | x | x | x |  |  |  |  | x | x |
| 2a utvärdering, behövs beräkningar? |  | x | x |  |  | x? |  | x |  |
| 2b Intresseförfrågan till kommunerna (nytt avtal) |  | x | x |  |  |  |  | x | x |
| 2c Länsluftdag | x |  |  |  |  |  | x |  | x |
| 2d Kontrollstrategi | x | x | x |  |  | x | x |  | x |
| 2e Inledande kartläggning | x |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2f Uppdatering kontrollstrategi |  |  |  | x | x | x | x | x | x |
| 2g Arbeta fram nytt avtal |  |  |  |  |  |  | x | x |  |
| **3 Marknära ozon** | (x) | (x) | (x) | (x) | (x) | (x) | (x) | (x) | (x) |
| **4 Partiklar i bakgrundsmiljö Asa** | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| 4a Utvärdering |  | x | x |  |  |  |  | x | x |
| **5. Information** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5a. Digitala kvartalsseminarier | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| 5b Webbplatsen | x | x | x | x | X | x | x | x | x |
| 5c Utbildning av nya styrelseledamöter |  | x | x |  | X |  |  |  |  |
| 5d Samordning med andra förbund | x | x | x | x | x | x | x | x | X |
| **6. Strategiska mätningar**Bens(a)pyren |  |  |  |  |  | x |  |  |  |