



Samordnad kontroll av luftkvalitet inom samverkansområdet Skåne

NYHETSREV 5

2019-12-12



Mätning av kväveoxider under 2019:

I uppdrag av Skånes Luftvårdsförbund har mätning av kvävedioxid och kväveoxider (NO_2 och NO_x) pågått under hösten och vintern och just nu är vi i slutfasen av mätperioden. Mätningen utförs både i gatumiljö och i urban bakgrund i alla skånska kommuner. Miljöinstitutet IVL analyserar samtliga prover löpande och meddelar resultatet till Miljöförvaltningen i Malmö. Resultaten från hela mätperioden kommer att bearbetas och redovisas i årsrapporter för 2019.



Mätning av NO_2/NO_x i Kristianstad urban bakgrund.

Mätning av partiklar under 2020:

Under våren 2020 har Luftvårdsförbundets styrelse beslutat att mätning av partiklar (PM_{10} och $\text{PM}_{2,5}$) ska utföras i sex kommuner. Mätmetoden är IVL:s där ett filter exponeras alltifrån en vecka upp till fyra veckor. De sex kommunerna som valts är Bjuv, Helsingborg, Hässleholm, Kristianstad, Simrishamn och Svedala. Dessutom pågår kontinuerliga mätningar av partiklar (PM_{10} och $\text{PM}_{2,5}$) i Burlöv, Helsingborg, Landskrona, Lund, Malmö och Trelleborg.

Mätningen under våren genomförs i första hand i gatumiljö där förväntas högsta möjliga partikelhalter. Mätutrustningen står inomhus för att ha tillgång till el och kopplas med en slang till givaren som fästas utomhus. Miljöförvaltningen i Malmö och Miljöinstitutet IVL kommer att kontakta utvalda kommuner inom kort för att bestämma exakt mätplats samt en person för byte av filter.

Kommuner som vill göra egen mätning av partiklar (utöver de sex kommuner inom samverkansområdet Skåne som beslutats och bekostas av Luftvårdsförbundet) kan kontakta oss på Miljöförvaltning i Malmö. Vi hjälper till vid val av en bra mätplats, samt att vi kan få ett bättre pris för mätningen, än om ni beställt helt själva. Kontakta Amir Arvin. Sista anmälningsdag är fredag den **10:e januari 2020**.

Årligt möte:

Den **28:e maj 2020** hölls det årliga mötet i Malmö. Under mötet presenteras bland annat mätresultatet från mätning av NO_2 och NO_x . Vidare presenteras framtida mätningar och beräkningar/modelleringar. Inbjudan skickas ut under våren. Kommuner och industrier är välkomna.

Hyrning av den mobila mätstationen:

Parametrar som kan mätas med den mobila mätstationen är kväveoxider (NO_x och NO_2) samt partiklar (PM_{10} eller $\text{PM}_{2,5}$). Kostnaden för inhyrning är 50 000 kronor första månaden och 25 000 efterföljande månaderna. Kontakta oss för information.

God Jul och Gott Nytt År!