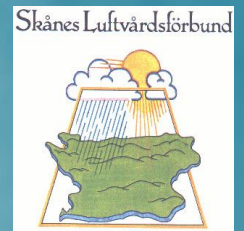




Samordnad kontroll av luftkvalitet inom samverkansområdet Skåne

NYHETSREVE 2

2017-06-27



Indikativa mätningar av VOC:

mätning av VOC med extra fokus på bensen är klar inom samtliga 32 medlemskommuner. Mätningen påbörjades 13 mars och pågick under fem sammanhängande veckor. Ett kort resultat kommer att redovisas i kommunernas respektive årsrapporter samt även under årsmötet den 28 augusti 2017. Bilderna nedan visar två mätpunkter i Perstorp och Ängelholm.



Perstorp - Stockholmsvägen 9



Ängelholm - Kristian II Väg 16A

Mätkampanj 2018:

Enligt den pågående kontrollstrategin för Samverkansområdet utförs mätning av tungmetaller och polycykliska aromatiska kolväten (PAH:er) på fyra mätplatser i Skåne under 2018. Mätningarna pågår under 12 sammanhängande veckor med början 2018-02-12 och slut 2018-05-07.

Parallellt kommer också att utföras mätningar i regional bakgrund vid Stenshult samt på Hissmossa. Vid Skånes luftvårdsförbunds styrelsemöte den 1 juni 2017 togs beslut att de fyra mätplatserna ska placeras i Landskrona (industriella processer), Ystad (sjöfart), Höganäs (industriell process och sjöfart) samt Osby (vedeldning).

För kommuner och industrier som vill delta i kampanjen men inte blivit utvalda kostar mätningen 40 000 SEK exkl moms. I priset ingår installation och provbyte samt analyser av metaller och PAH:er inklusive partiklar PM10 och PM2.5.

Kvalitetssäkringsprogrammet:

Arbetet med ett kvalitetssäkringsprogram för hela samverkansområdet pågår i samråd med Referenslaboratoriet för tätortsluft. Programmet kommer att säkerställa att samtliga krav för kvalitetssäkring (QA) och kvalitetskontroll (QC) uppfylls på mätstationer inom samverkansområdet Skåne.

Luften i Skåne

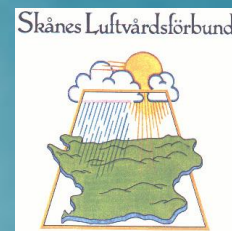
Nu kan även luftkvaliteten i Trelleborg ses på hemsidan <http://www.dagensluft.se/>. Det är kul att Trelleborg anslutit sig till samarbetet som startade redan 1998. På hemsidan visas senaste halter av NO₂, O₃ och PM₁₀.



Samordnad kontroll av luftkvalitet inom samverkansområdet Skåne

NYHETSREV 2

2017-06-27



Den mobila mätstationen:

Den mobila mätstationen är färdig för inhyring. Parametrar som kan mätas är NO_x och NO_2 samt partiklar (PM_{10} eller $\text{PM}_{2,5}$). Kostnaden för inhyring är 50 000 kronor första månaden och 25 000 efterföljande månaderna. Bilden visar stationen uppställd vid Öresundsbrons svenska fäste där provtagning har utförts under våren 2017.



Den mobila mätvagnen vid Lernacken i Malmö

Ny rapport:

Rapporten "Luftkvalitet med fokus på kvävedioxid och partiklar PM_{10} i Skånes kommuner 2014" är utförd av miljöförvaltningen i Malmö stad på uppdrag av Skånes luftvårdsförbund. Syftet med uppdraget var att med hjälp av Skånes emissionsdatabas och spridningsberäkningar utvärdera kommunernas luftkvalitet avseende årsmedelvärden av kvävedioxid och partiklar PM_{10} och jämföra halterna mot miljökvalitetsnormen och preciserade utvärderingströsklar.

Resultatet visar att ingen av kommunerna överstiger miljökvalitetsnormen för kvävedioxid på $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ avseende årsmedelvärden. Beräknade halter för partiklar PM_{10} understiger den nedre utvärderingströskeln på $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ i samtliga kommuner i Skåne avseende årsmedelvärden, åtminstone i urban bakgrundsmiljö.

Rapporten kan laddas ner via denna länk: http://www.skaneluft.se/Rapporter/EDB/Rapport_NO2_PM10_Skane_2014.pdf

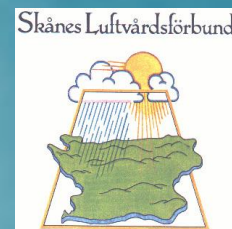
Fortsatt trevlig sommar!



Samordnad kontroll av luftkvalitet inom samverkansområdet Skåne

NYHETSREVI 2

2017-06-27



Årsmöte:

Ett årsmöte för medlemskommuner där även industrier är välkomna sker den 28 augusti på **Kompanihuset** i Malmö. Besöksadress: Kompanihusgården 2. Anmälan skickas senast **15 augusti** till Amir Arvin: amir.arvin@malmo.se.



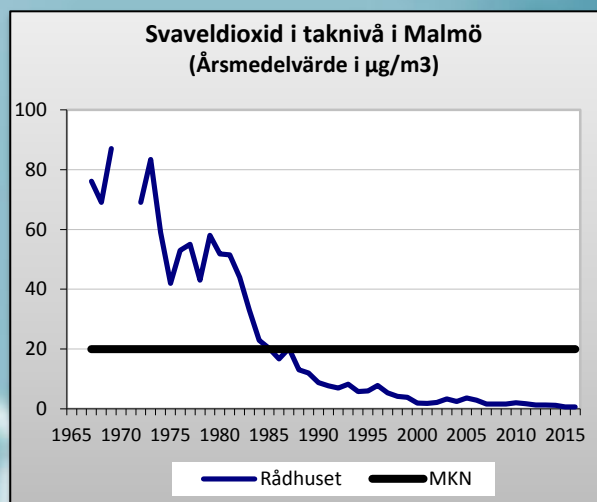
Kompanihuset i Malmö

Dagordning för årsmötet:

- **8:30** Kaffe och bulle
- **9:00** Uppdatering om vad som händer inom Samverkansområdet Skåne
- **10:00** Redovisning av VOC Mätningarna
- **10:15** Kaffe
- **10:30** Presentation av resultaten från kartläggningen av NO₂ och PM₁₀ i Skåne.
- **11:00** Diskussion om vad medlemmarna vill få ut av samverkan.
- **12:00** Avslutning och frivillig guidning på mätstationen Rådhuset.

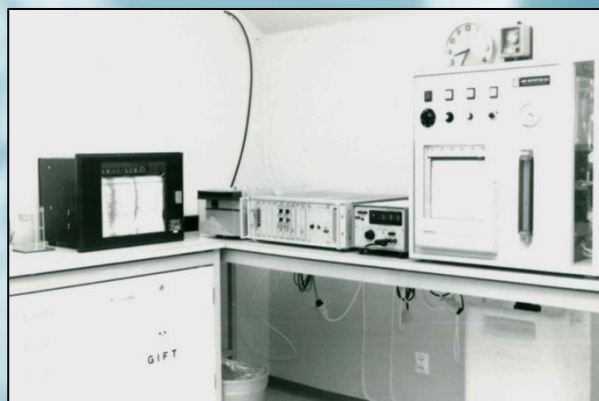
Kort om Rådhuset:

År 1966 började SO₂ mätas på Rådhuset i Malmö. I dag är halter av SO₂ minskat med 98-99 % jämfört med nivåerna i mitten av 60-talet.



Halter av svaveldioxid på Rådhuset i Malmö.

1969 startades en första kontinuerlig mätning av SO₂ genom medverkan i ett riksprojekt. Detta ledde till uppbyggnad av mätstationen på Rådhuset som visas nedan.



Mätstationen på Rådhuset i Malmö under 70 talet.