



ILMATIETEEN LAITOS
METEOROLOGISKA INSTITUTET
FINNISH METEOROLOGICAL INSTITUTE

Ryhmätyö – Ilmanlaadun seuranta-alueen seurantasuunnitelma

Ilmanlaadun mittaajatapaaminen Valkeakoskella 2011

Timo Salmi
Ilmatieteen laitos

18.05.11





Tehtävät

1. **NO2 seurantasuunnitelma**
2. **PM10 ja PM2.5 seurantasuunnitelma**
3. **Mittausten laadun arviointi**
4. **Tehtävät ja vastuut**
5. **Ongelmia ja ratkaisuehdotuksia**

Tavoitteet

- **Ilmanlaadun seurantajärjestelmissä tarvittavien muutosten tiedostaminen**
- **Asetuksen tulkintaongelmat ja tulkinnan harmonisointi**
- **Asetuksen mukaisen seurannan toteutuksen ongelmat ja ratkaisuehdotukset**



Materiaali

- 1. Tehtävälomake**
- 2. Ilmanlaatuasetus 38/2011**
- 3. YS-lain muutos 13/2011**
- 4. Direktiivi 2008/50/EY**
- 5. Seuranta-alueen kartta**
- 6. Seuranta-alueiden luettelo (PM ja NO₂ jaolla)**
- 7. Seuranta-alueen kunnat ja asukasluvut**
- 8. Arviointikynnysten ylittyminen seuranta-alueen mittauksissa 2005-2009: PM₁₀ ja NO₂**
- 9. Ilmanlaadun mittaukset ja raja-arvoon verrannolliset tilastot 2009: PM₁₀, PM_{2.5} ja NO₂**



Ryhmäjako

- 1. HSY, Uusimaa**
- 2. Pohjois-Savo, Etelä-Savo**
- 3. Länsi-Suomi, Pohjois-Pohjanmaa**
- 4. Pirkanmaa, Lounais-Suomi**
- 5. Kaakkois-Suomi, Keski-Suomi**
- 6. Tehtävät ja vastuut (ei seurantasuunnitelmaa)**

- 8. (Lappi, Kainuu, Häme, Pohjois-Karjala)**



Tehtävien käsittely

- **Työaika n. 45 min**
- **Kaikkia tehtäviä ei tarvitse ehtiä**
- **Ryhmä valitsee sihteerin ja tulosten esittelijän**
- **Yhteenvedon esittely n. 5 min/ryhmä**