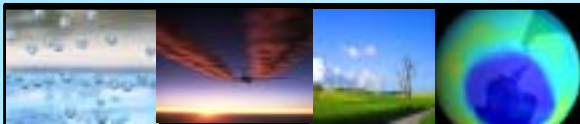


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



CONCLUSIONES

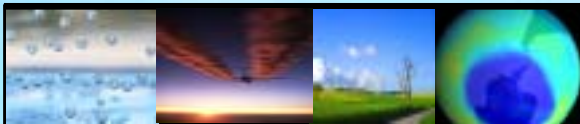


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 1. CALIDAD DEL AIRE Y SALUD

- Reforzar la colaboración entre los responsables de las redes y los epidemiólogos que estudian los efectos sobre la salud, a fin de garantizar la calidad de los datos utilizados.
- Considerar la evaluación de la exposición en el diseño de las redes.
- Fomentar la realización de estudios que permitan conocer los niveles de exposición personal.
- Desarrollar una legislación sobre calidad del aire en interiores, así como aumentar las campañas de divulgación y sensibilización a la población.
- Incluir en el historial clínico preguntas que permitan considerar la calidad de aire al igual que se hace con la alimentación.
- Mantener operativo el grupo de trabajo durante los períodos interseminarios.

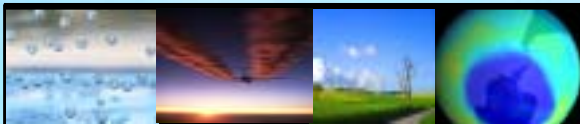


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 2. CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS: MÉTODOS DE MEDICIÓN Y LEGISLACIÓN

- Promover la participación del grupo en el futuro desarrollo legislativo en el ámbito de las emisiones atmosféricas.
- Establecer los mismos métodos de referencia para la determinación de contaminantes en la distintas comunidades.
- Implantar la nueva norma (UNE-EN 14181) de calibración de analizadores en continuo para grandes instalaciones de combustión e incineradoras y elaborar un procedimiento para el resto de instalaciones.
- Aplicación de la guía de buenas prácticas para el tratamiento y minimización de las emisiones difusas elaborada, así como herramientas para su evaluación cualitativa, que debería ampliarse a nuevos sectores.
- Aplicación de la guía de actuación para los organismos de control autorizados elaborada, para garantizar la calidad de los datos generados en sus actuaciones.
- Por último, se propone mantener operativo el grupo de trabajo durante los períodos interseminarios.

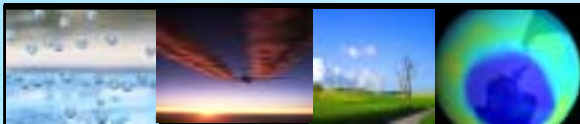


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 3. CONTROL Y GARANTÍA DE CALIDAD EN LAS REDES DE VIGILANCIA

- Iniciar la implantación de los métodos de referencia de la propuesta de Directiva (normas UNE-EN) con sus correspondientes criterios y frecuencias de calibración y verificación, entre otros.
- Utilización de equipos de tipo aprobado para análisis de SO₂, NO₂, CO, O₃ y benceno en los periodos establecidos por la propuesta de Directiva.
- En caso de no usar métodos de referencia, se debe utilizar equipos que hayan demostrado la equivalencia, según la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025.
- Establecer criterios comunes de validación de datos.
- Se considera imprescindible la implantación de un sistema de calidad UNE-EN ISO/IEC 17025 en las redes de calidad del aire.

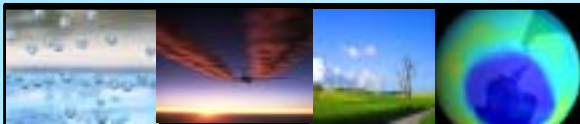


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 4. INVENTARIO DE EMISIONES

- Generación de mayor y mejor información de base para poder mejorar los resultados ofrecidos por los inventarios.
- Se hace patente la necesidad de mejorar la coordinación entre las distintas administraciones que realizan inventarios, para que estos se complementen y sean coherentes.
- Se deben establecer de forma homogénea los criterios de aceptación de las medidas puntuales.
- Mantener operativo el grupo de trabajo durante los periodos interseminarios.

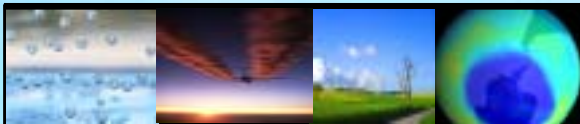


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 5. MODELIZACIÓN

- Potenciar la utilización de los modelos en España.
- Mayor investigación sobre procesos atmosféricos: información más completa, fiable, accesible y transparente para el uso, validación y desarrollo de modelos.
- Mejora de los inventarios nacionales de emisión y mayor divulgación.
- Se considera necesario mantener operativo el grupo de trabajo durante los períodos interseminarios para discutir distintos aspectos pendientes: elaboración de guías de selección y uso de modelos, la conveniencia de crear la figura de entidad colaboradora de la administración en modelización, establecimiento de líneas de investigación y apoyo a las administraciones públicas.
- Creación de un portal Web que sirva como elemento de comunicación y transferencia de información entre modelistas, gestores de red y público general, incluyendo formación y consulta.

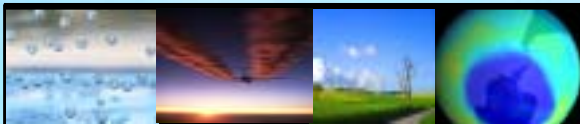


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 6. OPTIMIZACIÓN REDES, CAMPAÑAS EXPERIMENTALES E INTERPRETACIÓN DE DATOS

- Revisión de la distribución de estaciones y del diseño de las zonas no solo en base a la distribución de las emisiones sino también a los procesos de transporte y dispersión, que determinan los patrones espaciales de concentración.
- Se debe disponer de una buena cobertura de registros meteorológicos, junto con las medidas de calidad del aire, para una correcta interpretación de la evolución de las concentraciones de los distintos contaminantes.
- Realización de campañas de medición con unidades móviles y técnicas alternativas, como dosimetría pasiva, para rellenar espacios en la distribución de estaciones de las redes.
- Se considera necesaria la unificación de criterios de manejo y agregación de datos.

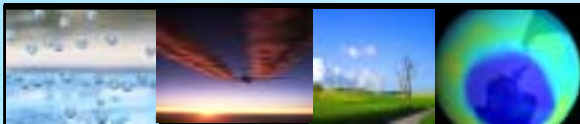


V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



GRUPO DE TRABAJO 7. PLANES Y PROGRAMAS DE MEJORA EN LA CALIDAD DEL AIRE

- Se estima oportuno que se establezcan los principios de coordinación y cooperación entre las distintas Administraciones Públicas para la elaboración de Planes y Programas, así como la definición de los mecanismos administrativos de aprobación de los mismos.
- Se considera necesaria la intervención del resto de Administraciones Públicas relacionadas con campos como la Industria, Agricultura, Fomento, Ciencia y Tecnología, Sanidad e incluso Educación para la elaboración de estos planes.
- Se propone la creación de un portal Web con una doble finalidad: información a la población sobre las actuaciones realizadas e intercambio de información entre autoridades competentes.



V SEMINARIO DE CALIDAD DEL AIRE EN ESPAÑA



EPÍLOGO

Dadas las cada vez mayores obligaciones derivadas de la nueva legislación en materia de contaminación atmosférica, se constata la acuciante necesidad de dotar a los organismos implicados de los recursos humanos debidamente cualificados y de los recursos materiales necesarios.