

# SD-DIBA. "Observatorios de Sostenibilidad Local". Organizada por la Diputación de Barcelona

# RED DE REDES DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE

Soledad Perlado Hergueta
Consejera Técnica de la Dirección General
de Calidad y Evaluación Ambiental.
Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino



Soledad Perlado Hergueta Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental

# LA RED DE REDES DESARROLLO LOCAL SOSTENIBLE CONAMA ENCUENTRO LOCAL

4 diciembre 2008



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

Bajo la coordinación del Ministerio de Medio Ambiente, se constituyó el 15 de diciembre de 2005, la Red de Redes de Desarrollo Local Sostenible a petición de las redes de Agenda Local 21 que a nivel autonómico y provincial tenían una experiencia de trabajo en Agenda Local 21.

Objetivo: constituirse como un foro de debate e intercambio de experiencias con el propósito de promover un concepto de ciudad compacta, compleja, eficiente y cohesionada socialmente, considerando, a su vez, el adecuado equilibrio entre el medio urbano y el rural.



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

- 1. Red de ciudades y pueblos sostenibles de Castilla La Mancha.
- 2. Red Navarra de Entidades Locales hacia la Sostenibilidad.
- 3. Xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat (Cataluña).
- 4. Red Provincial de Ciudades Sostenibles (Huelva).
- 5. Xarxa Balear de Sostenibilitat (Islas Baleares).
- 6. Programa de sostenibilidad ambiental Ciudad 21 (Andalucía).
- 7. Red de municipios sostenibles de la provincia de Jaén.
- 8. Xàrcia de municipis valencians cap a la sostenibilitat (Valencia).
- 9. Red de Agendas 21 locales cordobesas.
- 10. Red de entidades locales del Altoaragón por la sostenibilidad Rete 21 (Diputación Provincial de Huesca).
- 11. CILMA Consell d'Iniciatives Locals per al Medi Ambient de les comarques de Girona.
- Red Vasca de municipios hacia la sostenibilidad UDALSAREA 21 (Observadores)
- 13. Red Local de Sostenibilidad de Cantabria.
- 14. Red de Municipios sostenibles de la región de Murcia
- 15. Alicante Natura Red Provincial de Agenda 21.
- 16. Red Diputación Provincial de Zaragoza
- 17. Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP)
- 18. Ministerio de Medio Ambiente (Secretariado).

Madrid 04-12-2008

4



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

Engloba **1975 municipios** con una población de **20 millones** de habitantes y está compuesta por **redes provinciales**, CCAA, la FEMP (Ciudades por el Clima) y el MARM, que desarrolla las funciones de secretariado.

#### Estructura organizativa:

- Secretariado.
- Plenario.
- Grupos de trabajo.
- Expertos independientes.



#### IDENTIFICACION DE RETOS DE LA SOSTENIBILIDAD LOCAL

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

- Modelo de ciudad dispersa
- Especialización territorial, crecimiento manchas monofuncionales, deterioro del paisaje, etc,
- Despilfarro de recursos.
- Segregación social y formación de guetos.
- Hiperconsumo de recursos naturales.
- Consumo masivo de energía.
- Carestía de la vivienda.
- Movilidad exacerbada.

#### INSTRUMENTOS PARA ENFRENTARNOS A LOS RETOS DE LA SOSTENIBLIDAD LOCAL

- Constituir Redes de trabajo (integración de todas las administraciones).
- Desarrollar e implementar estrategias como la Estrategia Tematica Europea de Medio Ambiente Urbano y su correspondiente en España la Estrategia de Medio Ambiente Urbano aprobada por la Red de Redes de Desarrollo Local Sostenible
- Desarrollar nuevos modelos de gobernanza, donde también esté presente la sociedad civil para participar en la toma de decisiones y conseguir su mayor implicación.

- □ El primer trabajo de esta Red ha sido la elaboración de la Estrategia de Medio Ambiente Urbano (EMAU) (Albacete 15 de junio 2006), BASADA EN LA Estrategia Temática Europea de Medio Ambiente Urbano, aprobada el 11 de enero 2006 (COM 2005 718 final)
- La Estrategia Europea desarrolla cuatro ámbitos de actuación: urbanismo, transporte, edificación y gestión urbana,



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

• La ESTRATEGIA DE MEDIO AMBIENTE URBANO de Red de Redes de Desarrollo Local Sostenible plantea abordar los dos retos que tenemos como sociedad en el s. XXI:

- Los relacionados con la sostenibilidad
- Los relacionados con la entrada en la sociedad de la información y el conocimiento

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

# Jornada Técnica Agenda 21 Local

#### LA ESTRATEGIA DE MEDIO AMBIENTE URBANO

adopta el modelo urbano explicitado a los cuatro ámbitos propuestos por la Estrategia temática europea de medio ambiente urbano:

- a) EL URBANISMO
- b) EL TRANSPORTE
- c) LA EDIFICACIÓN
- d) LA GESTIÓN URBANA

AÑADE UN NUEVO APARTADO: LAS RELACIONES CAMPO-CIUDAD

ESTRATEGIA PARTICIPATIVA, HECHA DE ABAJO HACIA ARRIBA CON LA IMPLICACION DE TODOS LOS MIEMBROS DE LA RED DE REDES



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### **OBJETIVOS GENERALES:**

- Establecer las directrices para conducir a los pueblos y ciudades de España hacia escenarios mas sostenibles, mejorando la calidad de vida de la ciudadanía.
- Promover un modelo de ciudad compacta, compleja, eficiente y cohesionada socialmente.
- Modificar la actual tendencia basada en el consumo de recursos por otra basada en la información y el conocimiento.
- Crear a la vez más campo y más ciudad.



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### **RESPUESTA A LOS RETOS PLANTEADOS:**

- Frente al modelo de ciudad dispersa se propugna la Compacidad.
- Frente a la especialización territorial, el crecimiento en manchas monofuncionales, el deterioro del paisaje, etc, propugna la **Complejidad.**
- Frente al despilfarro de recursos se aboga por la Eficiencia.
- Frente a la segregación social y formación de guetos se propugna la estabilidad social y la cohesión social (mixtificación).

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### **INSTRUMENTOS:**

- Libro Verde de Medio Ambiente Urbano
- Portal del conocimiento
- Plan de formación
- Sistema de Indicadores
- Investigación, Desarrollo e Innovación



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### LIBRO VERDE DE MEDIO AMBIENTE URBANO

- Documento de referencia de las políticas medioambientales relacionadas con el proceso de cambio de los procesos urbanos en nuestro país, a nivel de todas las instituciones del Estado.
- Desarrollo de los temas siguientes:
  - URBANISMO
  - MOVILIDAD
  - EDIFICACION
  - GESTION URBANA
  - METABOLISMO URBANO
  - SOSTENIBILIDAD ENTRE EL MUNDO RURAL Y URBANO
- Integración de estrategias temáticas (aire, suelo, agua, energía)



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### LIBRO VERDE DE MEDIO AMBIENTE URBANO

**Tomo I.** Aprobado reunión plenaria 15 de junio de 2006 en Albacete.

Contenido: aborda los grandes ámbitos en materia de medio ambiente urbano: urbanismo, movilidad, edificación, biodiversidad, gestión urbana.

Tomo II. Finalizado pendiente de revisión.

**Contenido:** trata el metabolismo urbano (energía, agua, uso de recursos, gestión de los residuos, aire y ruido urbano) y relaciones campo-ciudad.



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### PORTAL DEL CONOCIMIENTO: ECOURBANO

www.ecourbano.es

social, competitividad, etc.

Es una web que recoge proyectos emblemáticos de cada uno de los ámbitos de la EEMAU y del Libro Verde de Medio Ambiente Urbano.
 Pretende "enseñar" cómo desarrollar, de manera práctica, los objetivos y directrices de la EEMAU.
 Es más que un portal de buenas prácticas (descripción de proyectos), pues está diseñado para que los ejemplos que incluye puedan ser trasladados a otras ciudades.
 Incluye todos los ámbitos: urbanismo, espacio publico, movilidad, edificación, metabolismo urbano, cohesión



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### PORTAL DEL CONOCIMIENTO: ECOURBANO

#### **ESTRUCTURA:**

**Base Documental** 

#### **Instrumentos:**

- Conceptos, metodologías y recursos
- Para cada Proyecto se establecen las soluciones:
  - Técnicas.
  - Normativas.
  - Económicas.
  - Organizativas.
  - Formativas.



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### PORTAL DEL CONOCIMIENTO: ECOURBANO

#### Categorías de proyectos:

- 1. Ordenación del territorio.
- 2. Urbanismo nuevos desarrollos.
- 3. Urbanismo rehabilitación urbana.
- 4. Movilidad.
- 5. Edificación.
- 6. Agua.
- 7. Energía.
- 8. Residuos.
- 9. Calidad del aire.
- 10. Biodiversidad.
- 11. Gestión urbana.



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### PORTAL DEL CONOCIMIENTO: ECOURBANO

#### Actualización técnica del portal en 2008:

- Mejora de la imagen (página inicial).
- Facilidad en el acceso a los contenidos (acceso a dos clics de distancia y seguimiento de los espacios visitados a través de ruta de navegación).
- Acceso al portal (aparición en el principal buscador).

#### **Actualizaciones constantes:**

- Incorporación de nuevos contenidos.
- Mantenimiento del equilibrio en el reparto temático por categorías.
- Aportación de documentos y enlaces de interés para los usuarios.
- Recopilación de ideas procedentes del mundo empresarial y profesional.

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### PLAN DE FORMACIÓN

□ El desarrollo de la EMAU requiere en una primera etapa de un programa de formación dirigido a los cuadros políticos y a los equipos técnicos de las corporaciones locales.

☐ Se ha desarrollado a través de un Convenio de Colaboración entre el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino y la Universidad Autónoma de Madrid

El objetivo principal del Plan de Formación es...

...mejorar el saber, saber hacer, saber ser, querer hacer y querer cambiar, dentro de la sostenibilidad urbana y en concreto siguiendo la referencia de la EMAU, de las personas directamente vinculadas a su gestión.

CALIDAD Y EVALUACION

**AMBIENTAL** 



#### Se han planteado cuatro niveles formativos:

- ✓ Acción formativa transversal: Sesión formativa de media jornada
- ✓ Nivel introductorio: Jornadas presenciales de dos días de formación y realización de ejercicios prácticos
- ✓ Nivel intermedio: Curso presencial o semi-presencial de 50 horas
- ✓ Nivel avanzado: Curso de larga duración (fase futura)

CALIDAD Y EVALUACION

Jornada Técnica Agenda 21 Loca

#### Características:

#### ✓ Material principal:

- •Formato interactivo en soporte digital para trabajar desde el ordenador
- •8 módulos que abordan los temas de la EEMAU
- Cuestionarios de autoevaluación
- •Acceso a documentos y páginas Web de calidad que completan la información suministrada.

#### ✓ Material síntesis:

- Documento de síntesis
- Presentación PowerPoint

#### **INSTRUMENTOS: PLAN DE FORMACION**

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

## Ocho módulos:

- 1. Panorama general de medio ambiente urbano.
- 2. Marco de referencia.
- 3. Urbanismo.
- 4. Movilidad.
- 5. Edificación.
- 6. Gestión urbana.
- 7. Relaciones entre el mundo rural y urbano.
- 8. Educación ambiental y participación.

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

### PROGRAMA DE FORMACIÓN

Introducción en los ciclos formativos.

- Red de Castilla-La Mancha.
- Instituto Nacional de Administraciones Públicas (INAP).



DE CAMBIO CLIMATICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDADARROALOADEDRLAN

**AMBIENTAL** 

#### Curso FEMPCLM (Cuenca 19, 20 y 21 de noviembre de 2.008)

- Asistentes: Técnicos de Medio Ambiente, Agenda 21 Local y Urbanismo.
- Estructura:
  - 21 horas de duración.
  - Conferencias: Relaciones Economía y Ecología en el medio urbano, La Nueva Gobernanza, Iniciativas de Movilidad, Educación Ambiental y Participación.
  - Talleres: Urbanismo, Relaciones Campo Ciudad, Gestión Urbana.
  - Trabajos con los materiales formativos y el Portal ECOURBANO.



SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

#### RESULTADOS DEL TRABAJO EN RED

- REALIZACION DE UNA EMAU DE ABAJO ARRIBA, DONDE TODOS LOS MIEMBROS SE SIENTEN IMPLICADOS DEBIDO A SU PARTICIPACION ACTIVA.
- FOMENTO DEL TRABAJO INTER REDES
- INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS Y APRENDIZAJE
- DESARROLLO DE PROYECTOS PILOTOS
- DESARROLLO DE UN NUEVO SISTEMA DE GOBERNANZA

#### ES IMPORTANTE SEGUIR .....

SECRETARÍA DE ESTADO DE CAMBIO CLIMÁTICO

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

Fomentar y coordinar el trabajo en Red entre las existentes y las que se puedan formar en el futuro, y entre los diferentes Observatorios relacionados con la sostenibilidad urbana:
Red española de ciudades por el Clima.
Red de ciudades sostenibles de Andalucía.
☐ Red española de Desarrollo Rural.
Red de Redes de Desarrollo Local Sostenible.
☐ Observatorio de la Movilidad Metropolitana.
Observatorio de Sosteniblidad en España.



#### ES IMPORTANTE SEGUIR .....

# Desarrollo del marco normativo para la implementación de la EMAU y la implantación de procesos de sostenibilidad urbana

- □ Para conseguir que el futuro de nuestras ciudades sea más sostenible, es necesario establecer una revisión del ordenamiento jurídico en la materia sobre la base de la EMAU (en la línea de las directrices que contiene).
- En la actualidad se está elaborando La Estrategia Española de Movilidad Sostenible COMO UNA DE LAS PATAS DE LA ESTRATEGIA DE MAU y se tiene previsto trabajar en un borrador de la "Ley de Movilidad Sostenible"



#### **CONCLUSIÓN**

DIRECCION GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACION AMBIENTAL

- La batalla por la sostenibilidad se ganará o se perderá en la forma en que abordemos una nueva organización y funcionamiento de los pueblos y ciudades.
- La Estrategia de medio ambiente urbano presenta las directrices que han de cambiar las actuales pautas de desarrollo de nuestros pueblos y ciudades, apostando por la ciudad razonablemente compacta, compleja, eficiente y cohesionada socialmente
- La elaboración de la Estrategia se ha basado en la participación de diferentes Administraciones Públicas con competencias en las políticas urbanas junto con el resto de sectores de implicados, lo que ha supuesto un claro ejemplo de la nueva gobernanza que propone.