



**un mismo esfuerzo
un futuro mejor**

Créditos

Concepto diseño y maquetación **Esspacio Esencial**

Textos **Javier Hernández Blanco**

Fotomecánica, Impresión y Encuadernación **Artes Gráficas Eujoa**

Edita **Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria**

Fotografías **Isidoro Fombellida / MMS**

Depósito Legal **AS - 6779/08**

© **Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria**

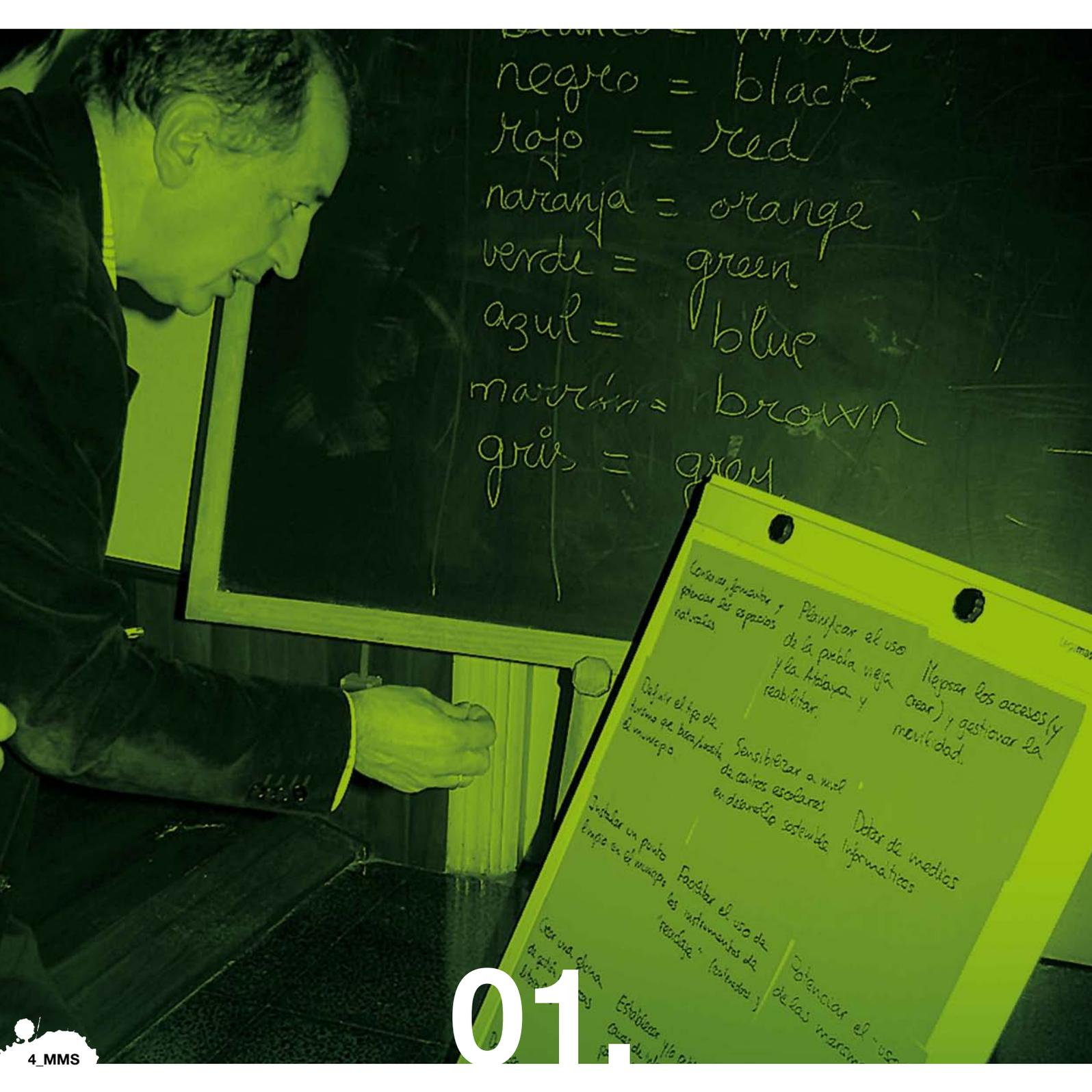
www.municipiossostenibles.com

En la redacción de los textos de esta Memoria aparecen términos en masculino o femenino, no siendo el uso de uno excluyente del otro sino integrador.



Índice Memoria 2004-2007

- 01. Presentación / Pág. 4**
- 02. Mancomunidad de Municipios Sostenibles / Pág. 6**
- 03. Servicios / Pág. 16**
 - 3.1. Recogida selectiva de Papel-Cartón y envases
 - 3.2. Recogida de Aceite Vegetal Doméstico
 - 3.3. Agencia de Empleo y Desarrollo Local
 - 3.4. Información e Interpretación de Espacios Naturales
 - 3.5. Restauración Ambiental de Áreas Degradadas
 - 3.6. Alquiler Municipal de Bicicletas
 - 3.7. Acogida y guarda de Animales Abandonados
- 04. Programas / Pág. 30**
 - 4.1. Agenda Local 21
 - 4.2. Agenda 21 Escolar
 - 4.3. Programa “Sostenibilidad y Educación Ambiental”
 - >> Ciclos de Jornadas
 - >> Campaña Escolar de Educación Ambiental
 - >> Concurso Escolar de Paneles MA
 - >> Edificios y Servicios Públicos Sostenibles
 - >> Campaña de Ahorro de Agua
 - 4.4. Movilidad Sostenible
 - 4.5. Ahorro y Eficiencia Energética
 - 4.6. Planes Energéticos Municipales
 - 4.7. Calidad del Aire
- 05. Materiales Editados / Pág. 42**
 - 5.1. Web: www.municipiossostenibles.com
 - 5.2. Guía “Consejos para una Oficina Ecomprometida”
 - 5.3. Guía “Espacios y Recursos Naturales”
 - 5.4. Guía “A21E, Educar para la Sostenibilidad”
 - 5.5. Ecomaletín Didáctico
 - 5.6. Paneles / Displays
- 06. Proyectos Europeos / Pág. 50**
- 07. Evolución Presupuestaria / Pág. 54**
- 08. Eventos / Pág. 56**
- 09. Premios / Pág. 60**
- 10. Agradecimientos / Pág. 62**



negro = black
rojo = red
naranja = orange
verde = green
azul = blue
marrón = brown
gris = grey

Centros formativos y
promover los espacios
naturales

Planificar el uso
de la plaza vieja
y la Alameda y
rehabilitar.

Mejorar los accesos (y
crear) y gestionar la
movilidad.

Definir el tipo de
luz que sea posible
en el municipio

Sensibilizar a nivel
de centros escolares
en desarrollo sostenible

Dotar de medidas
informáticas

Instalar un punto
de info en el municipio

Facilitar el uso de
"residuos" (muebles y
muebles)

Dotar de medidas
de las marcas

Crear una línea
de gestión
de los residuos

Establecer y/o
crear de...

01

Presentación

Nos sentimos tremendamente satisfechos por el trabajo desarrollado durante los últimos 4 años, que se describe en la presente Memoria 2004-2007, y en los cuales la MMS ha pasado de tener como objeto, en el periodo 2000-2003, la ejecución de un único proyecto a configurarse como un instrumento supramunicipal, que facilita la implantación en sus municipios de políticas de desarrollo local y territorial sostenibles, implementando servicios y programas que, bajo el principio de igualdad de oportunidades y favoreciendo la empleabilidad, pretenden conseguir y consolidar el deseable equilibrio entre la actividad humana, el desarrollo económico y la protección del medio ambiente.

Para ello es necesaria una distribución equitativa y bien definida de responsabilidades, que atienda al impacto ambiental de las distintas actividades y a la utilización eficiente y responsable de los recursos naturales.

Estas políticas, en el ámbito de la sostenibilidad, requieren imprescindiblemente de la participación ciudadana mediante el diálogo y la actuación concertada de todos los interlocutores y agentes clave, debiendo conseguir alcanzar la necesaria convergencia de intereses. Todo ello desde el principio de igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres y desde el respeto a las diferencias y la integración de todos los colectivos.

Aunque las líneas de actuación en el camino de la sostenibilidad están establecidas, esto no ha hecho más que empezar y los próximos 4 años deben ser los del despegue definitivo de la MMS y sus municipios. Una vez configurados los Ayuntamientos, es necesario que tanto los responsables políticos que continúan como los que se van a incorporar vayan poniendo en marcha las herramientas estratégicas que actualmente están en fase de diseño como los planes de acción de la Agenda 21 donde estarán integrados los servicios, planes, programas y actuaciones que tanto los municipios como el territorio necesitan.

Esperamos que todos apostéis decididamente por el proyecto de nuestra Mancomunidad y os convirtáis en activistas del Desarrollo Sostenible con el fin último de mejorar la calidad de vida en nuestro territorio.

Presidente de la Mancomunidad

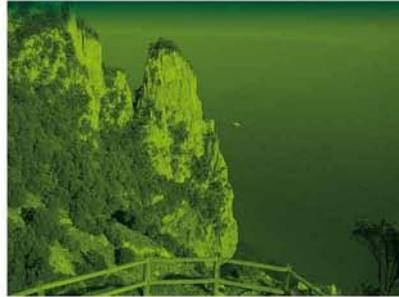
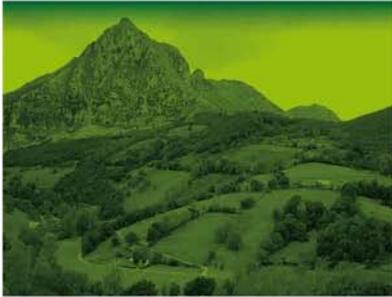
José Gallo Cuesta

2003/2007

Presidente de la Mancomunidad

Joaquín Bonet Maza

2007/2011



02.

Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria

MUNICIPIOS INTEGRANTES

La Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria (MMS), que inicialmente en el año 2000 fue constituida por 11 municipios, en la actualidad se encuentra integrada por 18: Ampuero, Argoños, Arnuelo, Bárcena de Cicero, Castro Urdiales, Colindres, Escalante, Laredo, Liendo, Limpias, Miengo, Noja, Polanco, Ramales de la Victoria, Rasines, Santoña, Suances y Voto, que representan una población de derecho de 100.246 habitantes, lo cual corresponde al 17,50% de la población total de la Comunidad Autónoma de Cantabria. Durante el periodo 2004-2007 ha dejado de pertenecer a la MMS, de forma voluntaria, el municipio de El Astillero, mientras que se ha incorporado el municipio de Liendo.

El conjunto total del territorio que conforman estos municipios, tiene una superficie de 513,10 Km², lo cual representa el 10% del total de la Comunidad.

La participación de cada municipio en el funcionamiento de la Mancomunidad se establece anualmente, con arreglo al Presupuesto aprobado por la Junta y en función de los siguientes criterios según consta en el artículo 20 de sus Estatutos:

- a) Población en los casos de Servicios de costes indivisibles y en los de Administración General.
- b) Participación en los servicios cuando pueda establecerse la participación individual en el coste de un servicio.

	Municipio	Habitantes	%	S (Km ²)
01	Ampuero	3.951	3,94%	32,34
02	Argoños	1.535	1,53%	5,51
03	Arnuelo	2.073	2,07%	24,66
04	Bárcena de Cicero	3.407	3,40%	36,63
05	Castro Urdiales	29.660	29,59%	96,72
06	Colindres	7.490	7,47%	5,94
07	Escalante	761	0,76%	19,11
08	Laredo	12.835	12,80%	15,71
09	Liendo	1.135	1,13%	26,00
10	Limpias	1.536	1,53%	10,07
11	Miengo	4.135	4,12%	24,00
12	Noja	2.425	2,42%	9,20
13	Polanco	4.224	4,21%	17,55
14	Ramales de la Victoria	2.367	2,36%	32,97
15	Rasines	1.045	1,04%	42,89
16	Santoña	11.574	11,55%	11,53
17	Suances	7.707	7,69%	24,56
18	Voto	2.386	2,38%	77,71
Total:		100.246	100,00%	

Tabla. Distribución de número de habitantes y superficie por municipio.

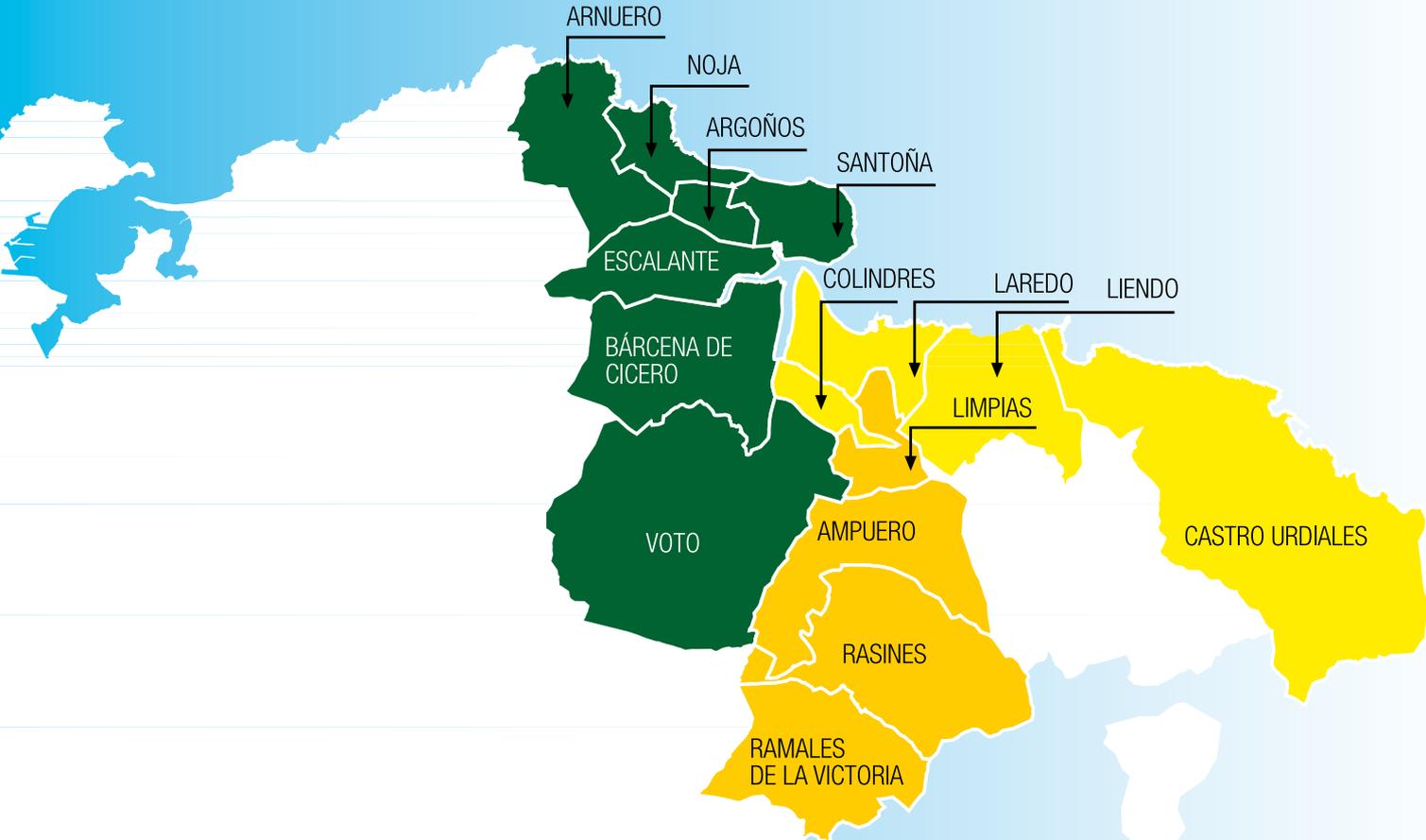
La Mancomunidad se localiza territorialmente en cuatro zonas: Costa Central, Trasmiera, Asón y Costa Oriental, perteneciendo el 85% de la población total (84.874 habitantes) a municipios localizados en la zona oriental de Cantabria. A continuación se muestra la distribución geográfica de cada uno de los municipios en las distintas zonas de la Comunidad Autónoma.

ZONAS DE LOCALIZACIÓN. MUNICIPIOS MMS

	COSTA CENTRAL		COSTA ORIENTAL
	TRASMIERA		ASÓN

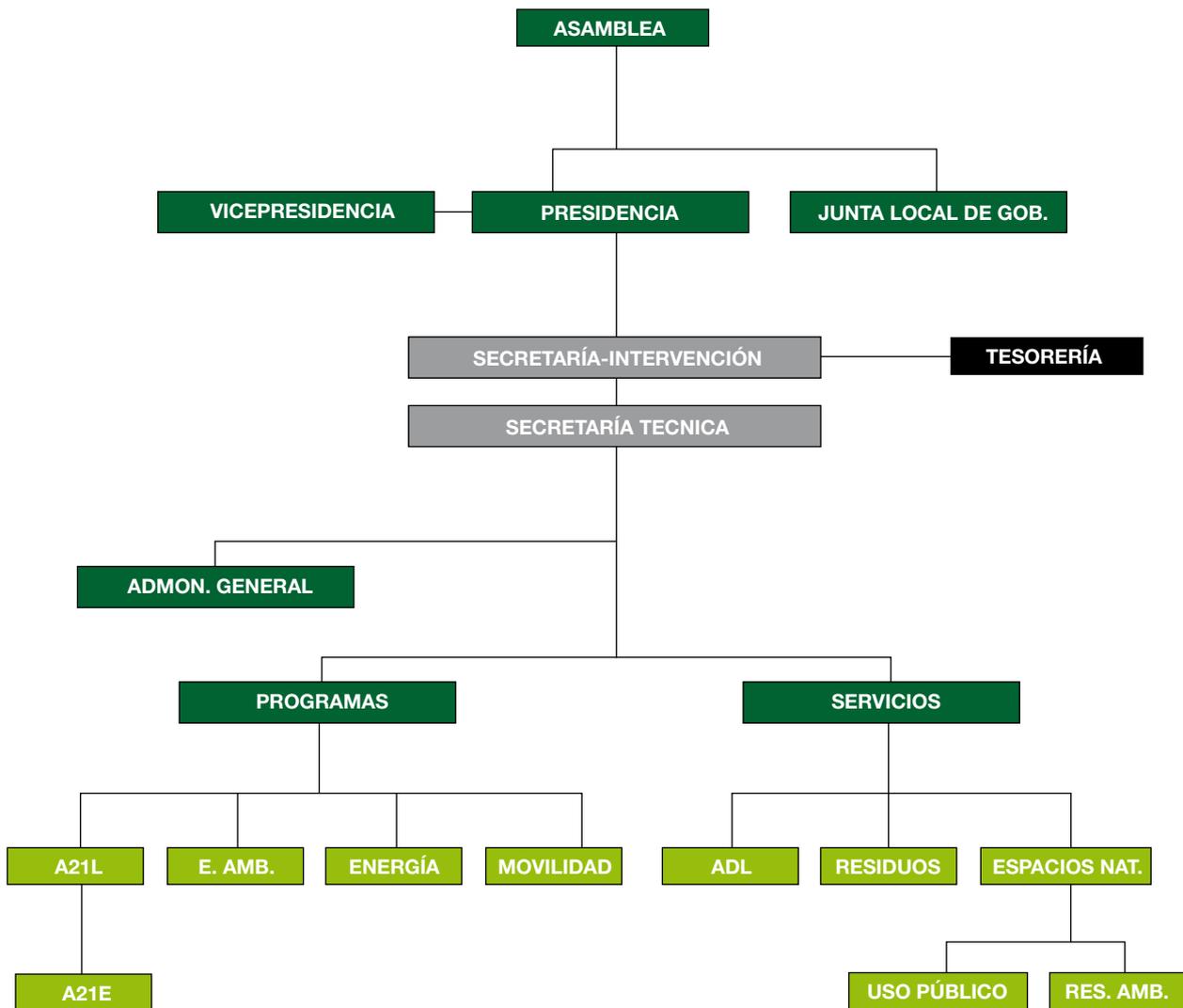


Localización de los Municipios de MMS



Estructura Organizativa





Mancomunidad de
Municipios Sostenibles

Vocales MMS

Según el artículo 8 de los Estatutos, la Junta de la Mancomunidad estará integrada por un miembro a designar por cada Ayuntamiento por cada tramo de población de hasta 8.000 habitantes o fracción. En consecuencia la Junta se constituirá inicialmente con 23 miembros o vocales, representantes de los Municipios que la integran.





AMPUERO	TITULAR	NIEVES ABASCAL GOMEZ
ARGOÑOS	TITULAR	JOAQUIN FERNANDEZ. SAN EMETERIO
	SUPLENTE	JUAN JOSÉ BARRUETABEÑA MANSO
ASTILLERO	TITULAR	CONSUELO CASTAÑEDA RUIZ
	SUPLENTE	RUTH DELGADO DIEGO
	TITULAR	EMILIA MARTINEZ DIAZ
ARNUERO	SUPLENTE	Mª ANGELES EGUIGUREN CACHO
	TITULAR	JOSE MANUEL IGUAL ORTIZ
CICERO	TITULAR	Mª CARMEN PEREZ IBAÑEZ
	TITULAR	MARIA TERESA DE LA VEGA
CASTRO	TITULAR	JUAN TOMAS MOLINERO ARROYABE
	SUPLENTE	JAIME DIEZ MURO
	TITULAR	PEDRO J. REVUELTA BARQUÍN
COLINDRES	SUPLENTE	SALVADOR HIERRO SANTURDE
	TITULAR	JOSE ANGEL HIERRO REBOLLAR
ESCALANTE	SUPLENTE	MARIA LUISA ECHEVERRIA ATECA
	TITULAR	PEDRO JOSÉ JADO SAMPERIO
LAREDO	TITULAR	JOSE GALLO CUESTA
	TITULAR	ANGEL VEGA MADRAZO
	SUPLENTE	MAXIMO DE ANDRES GÓMEZ
LIENDO	TITULAR	JOANA ORTIZ
LIMPIAS	TITULAR	JOSE ROMAN SAINZ PEREDA
	SUPLENTE	AGUSTÍN EXPOSITO PÉREZ
MIENGO	TITULAR	JUAN CARLOS CABEZAS
NOJA	TITULAR	JUAN CARLOS SOMARRIBA
POLANCO	TITULAR	FELIPE TAPIA
	SUPLENTE	AVELINO RODRIGUEZ MURIEDAS
RAMALES	TITULAR	JOSE DOMINGO SAN EMETERIO DIEGO
	SUPLENTE	MANUEL VARONA GARAY
RASINES	TITULAR	JOSE GABRIEL VIAR TRUEBA
	SUPLENTE	JOSE Mª GUTIERREZ GONZÁLEZ
SANTOÑA	TITULAR	MARIA DEL PUERTO GALLEGO ARRIOLA
	SUPLENTE	JOAQUIN CASIMIRO BONET MAZA
	TITULAR	DIANA GIL FONFRIA
SUANCES	SUPLENTE	JOSE RAMON BADIOLA VALLE
	TITULAR	MERCEDES CAMPO GUTIERREZ
VOTO	TITULAR	FELIPE ALBERDI RODRIGUEZ
	SUPLENTE	JOSE MANUEL SETIEN RUIZ

Localización de la MMS y sus servicios

OFICINA CNTRAL

>> SECRETARÍA TÉCNICA

Centro Integrado de Servicios (CISE)
Pº Industrial La Pesquera
39770, Laredo

Tel.: 942 604 808

Fax: 942 608 036

Email: mancomunidad@municipiossostenibles.com

AGENCIA DE EMPLEO Y DESARROLLO LOCAL

>> MMS

Centro Integrado de Servicios (CISE)
Pº Industrial La Pesquera
39770, Laredo

Tel.: 942 604 808

Fax: 942 608 036

Móvil: 655 840 947

Email: adl@municipiossostenibles.com

PUNTOS DE INFORMACIÓN

>> CICERO

Bº de Paderne
Cicero

Email: infocicero@municipiossostenibles.com

Tel./Fax: 942 62 90 12

>> LAREDO

C/ Regatón s/n
39770, Laredo

Tel.: 942 604 808

Fax: 942 608 036

>> VOTO

De la Plaza
39764, Bádames

Tel.: 942 604 808

Fax: 942 608 036

>> AYTO. DE ARNUERO

Bº Palacio
39194, Arnuevo

Tel.: 942 677 041

Fax: 942 677 156

>> AYTO. DE LIENDO

Bº Las Hazas, 53
39776, Liendo

Tel./Fax: 942 643 026

>> AYTO. DE VOTO

Bádames s/n
39764, Bádames

Tel.: 942 679 007

Fax: 942 636 084

>> AYTO. DE ARGOÑOS

Plaza de la Constitución, 1
39197, Argoños

Tel./Fax: 942 626 025

>> AYTO. DE LIMPIAS

Plaza de la Venera
39820, Limpias

Tel./Fax: 942 622 116

Servicios

03. Servicios

- 3.1. Recogida selectiva de Papel-Cartón y envases
- 3.2. Recogida de Aceite Vegetal Doméstico
- 3.3. Agencia de Empleo y Desarrollo Local
- 3.4. Información e Interpretación de Espacios Naturales Restau-
- 3.5. ración Ambiental de Áreas Degradadas
- 3.6. Alquiler Municipal de Bicicletas
- 3.7. Acogida y guarda de Animales Abandonados

03





03.

SERVICIOS

Durante estos cuatro años la Mancomunidad ha puesto en marcha diversos servicios en el marco de distintas líneas de actuación, en respuesta a necesidades previamente identificadas en el territorio.

3.1.

RECOGIDA SELECTIVA DE PAPEL-CARTÓN Y ENVASES

MMS suscribió en Noviembre de 2005 el convenio de adhesión al Convenio Marco entre el Gobierno de Cantabria y Ecoembalajes España S. A. (Ecoembes) para el desarrollo del servicio de Recogida Selectiva de Envases y Papel-Cartón en el ámbito de la Mancomunidad.

El servicio, que fue adjudicado a la empresa Fomento de Construcciones y Contratas S.A. (FCC) se desarrolla de forma progresiva en doce municipios. De esta forma durante el periodo marzo-julio de 2006 comenzó en los municipios de Ampuero, Colindres, Bárcena de Cicero y Laredo y en los ocho restantes (Liendo, Limpias, Miengo, Polanco, Ramales de la Victoria, Rasines, Suances y Voto) a 1 de agosto. Dichos municipios representan una población de derecho de 52.218 habitantes (INE 01/01/2007)

Cabe destacar que durante 2007 se han logrado recuperar 91,30 toneladas (67,06 de papel/cartón y 24,24 de envases) que la ciudadanía ha separado en sus hogares, posibilitando así su reciclaje y evitando su eliminación en vertedero.

Dichos servicios han sido posibles gracias a la colaboración de diversos Organismos que han contribuido a la cofinanciación de los mismos.

Estos datos, correspondientes al año 2007, equivalen a un promedio anual por habitante de 16,21 kg de papel/cartón y 5,87 kg de envases ligeros. Actualmente a 31 de diciembre de 2007 se han recuperado en total 1.757,00 toneladas (1.328,44 toneladas de papel/cartón y 428,90 toneladas de envases). Son ratios todavía un poco alejados de las medias regionales y nacionales pero claramente estamos en el buen camino teniendo en cuenta que el servicio todavía no ha cumplido 2 años.

Actualmente existen un total de 393 contenedores de reciclaje repartidos por toda la MMS (234 de papel/cartón y 209 de envases). Con esto los ratios de contenedor por habitante quedan del modo siguiente:

- Papel/cartón: 1 contenedor azul para por cada 223 habitantes (Ecoembes exige un mínimo de 1 contenedor por cada 400 habitantes en zona semiurbana y 1 contenedor por cada 275 habitantes en zona rural).

LÍNEA DE ACTUACIÓN

PRESUPUESTO TOTAL

FINANCIACIÓN

GESTIÓN DE RESIDUOS

2006 - 2007: 182.503,09 €

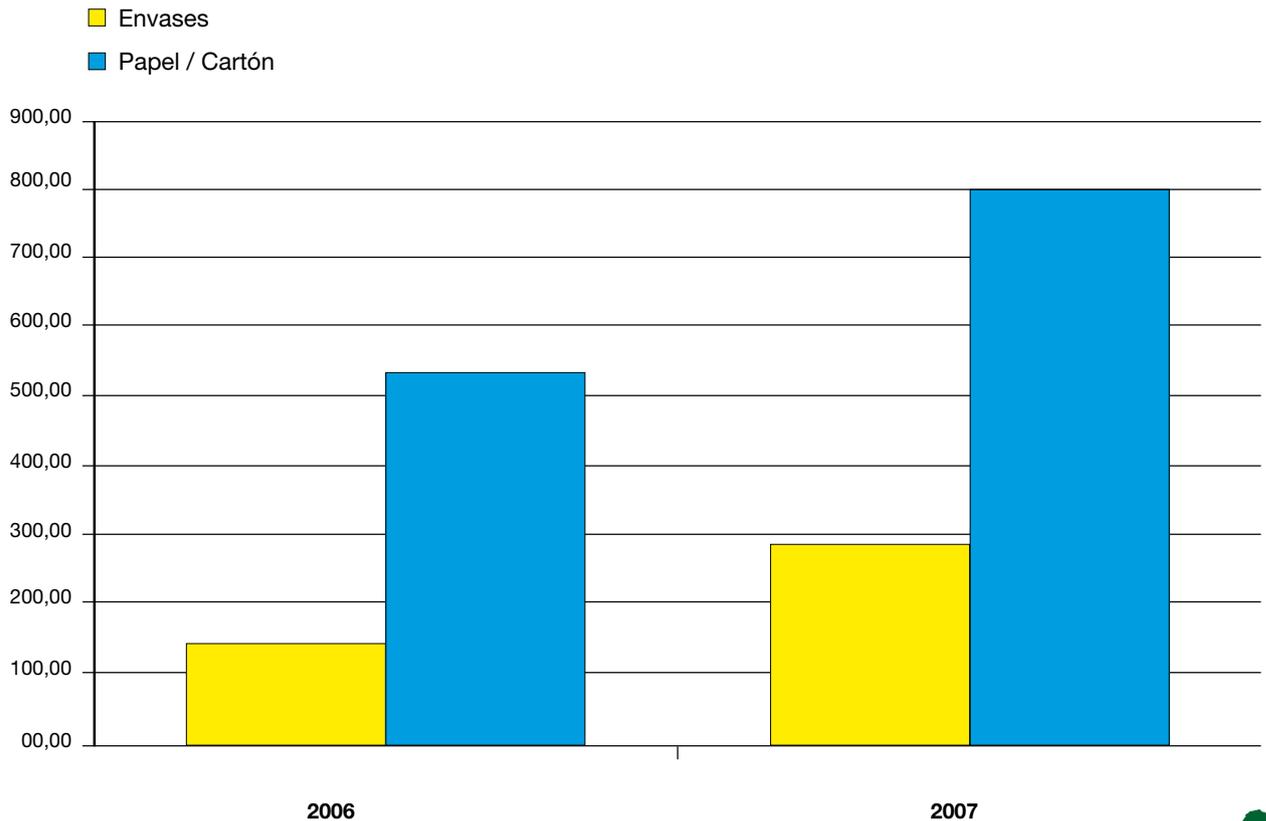
CONVENIO ECOEMBES - GOBIERNO DE CANTABRIA

- Envases ligeros: 1 contenedor amarillo por cada 250 habitantes (Ecoembes exige un mínimo 1 contenedor por cada 480 habitantes en zona semiurbana y 1 contenedor por cada 330 habitantes en zona rural).

Los datos anteriores reflejan que el número de contenedores instalados en la Mancomunidad esta entre un 20% y 48% por encima según la fracción y la clasificación del municipio (semiurbano o rural).

Con objeto de mejorar el servicio y en colaboración con los Ayuntamientos, se están optimizando las rutas y la frecuencia de las recogidas, y próximamente se va a iniciar una campaña informativa dirigida a la población con objeto de mejorar los ratios y la eficiencia del servicio.

TONELADAS TOTALES PERIODO (MAR.06 / DIC.07)



Recogida de Aceite Alimentario Usado

RECYCLING
HERNANDEZ
Recogida de Aceite Alimentario Usado



3.2.

RECOGIDA DE ACEITE VEGETAL DOMÉSTICO

La Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria es la primera entidad en Cantabria que desarrolla un servicio supramunicipal de recogida, transporte y reciclado de aceites vegetales domésticos. Se trata de un servicio que la MMS adjudicó a la empresa Rahersa S. A. y que se está desarrollando progresivamente en los municipios de la Mancomunidad, desde junio de 2007. Actualmente el servicio está implantado en once.

En los primeros 6 meses de servicio se han recogido 5.400 litros, destacando los municipios de Castro Urdiales y Laredo como aquellos en los que los ciudadanos han depositado más aceite, seguidos de Santoña, Colindres y Voto. Además, hay que tener en cuenta que a estos datos habría que sumarle los litros recogidos en los diversos puntos limpios municipales existentes.

La MMS ha impulsado este proyecto dado el carácter fuertemente contaminante del aceite, ya que un solo litro de este producto puede contaminar 1.000 litros de agua.

Para favorecer la recogida se han establecido unos días, lugares y horarios en cada municipio, en los cuales una furgoneta de Rahersa se encarga de realizar la recogida, transporte y almacenamiento en su Planta de Tratamiento y Reciclaje.

Posteriormente el aceite se transportará para su transformación en biodiesel a la planta de producción correspondiente. Actualmente dieciséis gasolineras de Cantabria disponen de biodiesel y en España existen más de un centenar.

El biodiesel es un combustible biodegradable producido a partir del procesado de aceites vegetales, utilizándose en vehículos de gasoil; su combustión reduce la emisión de CO₂ (principal causante del denominado “efecto invernadero”) hasta en un 80%. En primer lugar se ha realizado una campaña para concienciar e informar a la población del ámbito de la Mancomunidad de la necesidad de reciclar dicho residuo, para lo cual se han editado 5.600 tarjetones, 2.300 pegatinas y 200 carteles. Con objeto de favorecer la puesta en marcha del servicio y la participación ciudadana, fundamental para el éxito del mismo, se han adquirido 4.516 bidones domiciliarios de dos litros fabricados en polietileno de alta densidad para verter el aceite, destinados a todas las personas interesadas en participar.

Además, en el municipio de Castro Urdiales se han instalado de forma piloto cinco contenedores estancos exteriores de 600 litros de capacidad.

LÍNEA DE ACTUACIÓN

PRESUPUESTO TOTAL

FINANCIACIÓN

GESTIÓN DE RESIDUOS

2007: 15.313,17 € (Campaña de Concienciación)

MMS

Mancomunidad de Municipios Sostenibles



3.3.

AGENCIA DE EMPLEO Y DESARROLLO LOCAL

Desde diciembre de 2006 la MMS dispone de una Agencia de Empleo y Desarrollo Local (AEDL) que presta un servicio de forma directa a los municipios de Argoños, Arnueiro, Liendo, Limpias y Voto, con el objetivo de impulsar un Desarrollo Territorial Sostenible mediante la implantación de servicios y programas de actuación encaminados a la promoción e implantación de Políticas Activas de Empleo.

Las áreas de actuación de la AEDL son principalmente:

- Gestión y desarrollo de proyectos de sostenibilidad
- Análisis del territorio
- Orientación para la búsqueda activa de empleo
- Gestión de bolsa de empleo

- Asesoramiento y ayuda a emprendedores y empresas establecidas
- Programas de Formación
- Ayudas y subvenciones

La Agencia cuenta actualmente con un personal estable compuesto por dos técnicos y durante el periodo de agosto a diciembre de 2007 se ha contado con un servicio de apoyo compuesto por 3 personas más.

La AEDL, integrada en la secretaría técnica de la Mancomunidad, participa también en diversos programas y proyectos que se diseñan y desarrollan para la totalidad de los municipios.

LÍNEA DE ACTUACIÓN

AGENCIA DE EMPLEO Y DESARROLLO LOCAL

PRESUPUESTO TOTAL

2006-2007: 68.458,66 €

FINANCIACIÓN

EMCAN / MMS





3.4.

INFORMACION E INTERPRETACION DE ESPACIOS NATURALES

El objetivo principal es promover la conservación, conocimiento y uso público en el ámbito territorial del Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel, así como en el resto espacios naturales del ámbito de la Mancomunidad.

Para ello ha sido necesaria la rehabilitación o instalación de pequeñas infraestructuras, con el fin de favorecer la prestación de un servicio de acogida e información a los visitantes a cerca de los recursos y equipamientos existentes, en dicho Espacio Natural Protegido.

En este sentido, desde 2005 y en el marco del Programa de Restauración y Uso Público de Espacios Naturales que desarrolla la Mancomunidad se han puesto en marcha tres Puntos de Información/Interpretación en Cicero, Laredo y Bádames (Voto).

Para el desarrollo del servicio, que se concentra principalmente en los segundos semestres del año, han sido contratados desde 2006 un total de 11 monitores-guía.

LÍNEA DE ACTUACIÓN

PRESUPUESTO TOTAL

FINANCIACIÓN

INFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN DE ESPACIOS NATURALES

2005-2007: 183.321,30 €

CONSEJERÍA DE DESARROLLO RURAL, GANADERÍA, PESCA Y BIODIVERSIDAD
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE
SERVICIO CÁNTABRO DE EMPLEO (EMCAN)
MMS





3.5.

RESTAURACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS DEGRADADAS

La Mancomunidad ha puesto en marcha en 2007 un servicio de “Recuperación Ambiental de Áreas degradadas en Espacios Naturales”, dentro del Programa de Restauración y Uso Público de Espacios Naturales, consistente en la realización de diversas actuaciones relacionadas con la conservación y mantenimiento de caminos, senderos, parques y espacios verdes de los 18 municipios del ámbito de la Mancomunidad.

Para ello se ha constituido una brigada forestal mediante la contratación de 2 técnicos y 8 peones forestales, que han desarrollado la actividad durante el segundo semestre del año, en coordinación con las brigadas de los respectivos Ayuntamientos de la MMS.

En el caso de los trabajos realizados en las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel, se ha contado con la colaboración de la Dirección General de Biodiversidad.

LÍNEA DE ACTUACIÓN	RESTAURACIÓN AMBIENTAL DE ÁREAS DEGRADADAS
PRESUPUESTO TOTAL	2007: 70.355,74 €
FINANCIACIÓN	SERVICIO CÁNTABRO DE EMPLEO (EMCAN) MMS





3.6.

ALQUILER MUNICIPAL DE BICICLETAS

Durante el segundo semestre de 2007 se ha desarrollado un Servicio Intermunicipal de Préstamo de 70 bicicletas en el ámbito del Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel, con puntos de recepción y entrega en los municipios de Santoña, Arnauero y Gama. El programa, que ha contado con la asistencia técnica de la Fundación ITEC, tiene como objetivo fomentar el uso de medios de transporte sostenibles, facilitando tanto a la población local como a los visitantes el préstamo de bicicletas, al tiempo que se difunden hábitos de vida saludables.

Para el desarrollo del servicio se han contratado 6 personas que en esta primera campaña (2º semestre de 2007), han realizado un número total de préstamos que ha superado ampliamente el millar y el número de usuarios totales registrados ha sido de 920.

Respecto al servicio de bicicletas, cabe destacar que además de las convencionales, se disponen de seis bicicletas eléctricas de ayuda a la pedalada para personas mayores o con algún tipo de discapacidad.

LÍNEA DE ACTUACIÓN

PRESUPUESTO TOTAL

FINANCIACIÓN

MOVILIDAD SOSTENIBLE

2007: 163.400,00 €

GENERCAN-IDAE
SERVICIO CÁNTABRO DE EMPLEO (EMCAN)
MMS

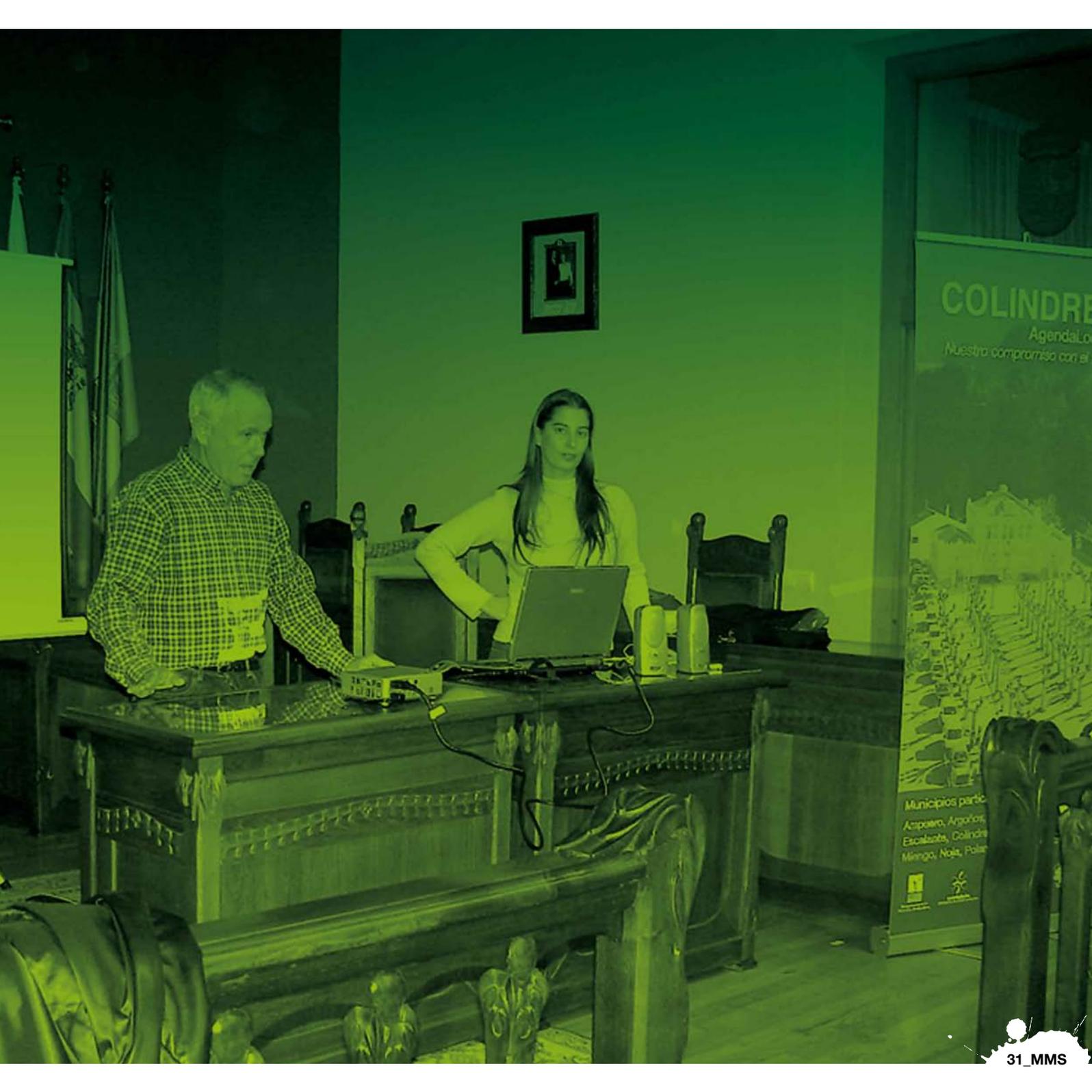


Programas

04. Programas

- 4.1. Agenda Local 21
- 4.2. Agenda 21 Escolar
- 4.3. Programa “Sostenibilidad y Educación Ambiental”
 - >> Ciclos de Jornadas
 - >> Campaña Escolar de Educación Ambiental
 - >> Concurso Escolar de Paneles MEDIO AMBIENTALES
 - >> Edificios y Servicios Públicos Sostenibles
 - >> Campaña de Ahorro de Agua
- 4.4. Movilidad Sostenible
- 4.5. Ahorro y Eficiencia Energética
- 4.6. Planes Energéticos Municipales
- 4.7. Calidad del Aire





COLINDRE
Agenda Local
Nuestro compromiso con el

Municipios parte:
Acipolero, Argobol,
Escobedo, Colindres,
Mingol, Naja, Palenque



4.1.

AGENDA LOCAL 21

Los municipios de la Mancomunidad se encuentran desde 2004, desarrollando el proceso de implantación de la Agenda Local 21 (AL21), regulada en Cantabria según el Decreto 10/2004 publicado por la Consejería de Medio Ambiente, y cuyo objetivo es establecer un plan de acción plurianual en términos de sostenibilidad que sea el resultado de un proceso de diálogo, participación y consenso entre las administraciones municipales, la ciudadanía y las organizaciones sociales y económicas. Actualmente se está desarrollando la Fase de Diagnóstico en 15 municipios.

La MMS se encuentra inscrita en el Registro de AL21 de Cantabria, en la modalidad de Firmantes de la Carta de Aalborg y en la Red Local de Sostenibilidad de Cantabria,

según establece el Decreto 10/2004 con el número: A21L/CN/033/2005. Asimismo, la Mancomunidad suscribió los compromisos de Aalborg+10 en 2007.

Para el desarrollo de las distintas fases de los procesos de AL21, la MMS desde 2004 ha contratado 27 trabajadores que han formado parte del staff técnico asignado al proyecto.

Por otro lado, el trabajo de diseño e implementación de los procesos de participación ciudadana ligados a las agendas 21 de cada municipio es desarrollado desde 2006 por la empresa AmbiNor Consultoría y Proyectos S. L., bajo la dirección de la MMS.

LÍNEA DE ACTUACIÓN	AGENDA LOCAL 21
PRESUPUESTO TOTAL	2004-2007: 473.447,11 €
FINANCIACIÓN	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE CIMA SERVICIO CÁNTABRO DE EMPLEO (EMCAM) MMS



4.2.

AGENDA 21 ESCOLAR

La Agenda 21 Escolar (A21E) es un compromiso de la comunidad educativa para trabajar en la calidad ambiental y la sostenibilidad del centro educativo y de su entorno, ligado al desarrollo de las A21L.

El objetivo es promover la participación de toda la comunidad educativa, y de toda la sociedad, en el proceso de debate y decisión sobre cuáles son las acciones que se comprometen a realizar, para mejorar los centros educativos y sus municipios.

La MMS desde el año 2004 colabora con la Consejería de Educación en el desarrollo de la A21E, dentro del Plan de Educación para la Sostenibilidad, en los centros escolares localizados en su ámbito territorial.

Para ello se han desarrollado diversas actuaciones dirigidas a docentes y escolares en el marco del Programa sobre Sostenibilidad y Educación Ambiental, tales como talleres, jornadas, campañas escolares de educación ambiental o la edición de materiales de apoyo como el Eco-maletín Didáctico “Un Pequeño, Un Futuro mejor” y la Guía “A21E, Educar para la Sostenibilidad”, entre otros.

Actualmente desarrollan la A21E, en el ámbito de la Mancomunidad los siguientes centros:

1. CP. “San Pedro Apóstol” (Arnuelo)
2. CP. “Pérez Galdós” (Polanco)
3. CP. “Marzán” (Miengo)
4. IES. “José Zapatero Domínguez” (Castro Urdiales)

LÍNEA DE ACTUACIÓN

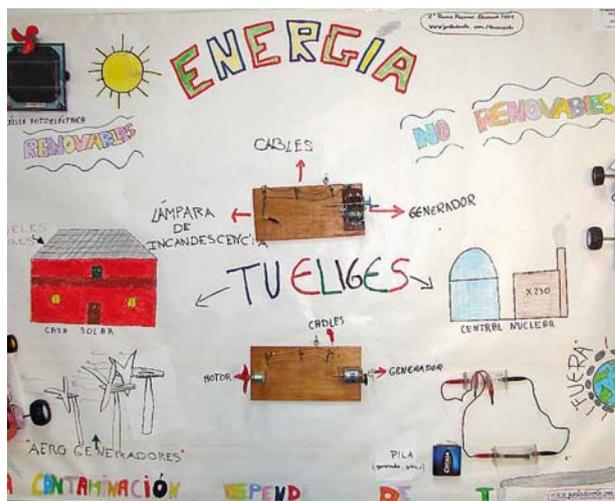
AGENDA 21 ESCOLAR

PRESUPUESTO TOTAL

2005-2007: 39.495,00 €

FINANCIACIÓN

CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE
CIMA





4.3.

PROGRAMA SOBRE SOSTENIBILIDAD Y EDUCACIÓN AMBIENTAL “UN MISMO ESFUERZO, UN FUTURO MEJOR”

Se trata del Programa Marco de la Mancomunidad en relación a la Educación para la Sostenibilidad y que se desarrolla anualmente desde 2004. El Programa, directamente relacionado con el proceso de AL21, tiene como objetivo avanzar en el proceso de informar y sensibilizar a los distintos colectivos sobre buenas prácticas que contribuyen

a la prevención de algunos de los aspectos de la problemática ambiental, social y económica en el territorio.

El Programa se enmarca principalmente dentro de las líneas de acción de la Estrategia Cántabra de Educación Ambiental (ECEA) referidas al sector de Administraciones Públicas, aunque también se desarrollan líneas dirigidas a otros sectores.

LÍNEA DE ACTUACIÓN	PROGRAMA SOBRE SOSTENIBILIDAD Y EDUCACIÓN AMBIENTAL
PRESUPUESTO TOTAL	2004-2007: 114.625,73 €
FINANCIACIÓN	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN CIMA MMS

4.3.1.

CICLOS DE JORNADAS

A lo largo del periodo 04-07 se han realizado, de forma itinerante en distintos municipios de la MMS, diversas jornadas de información/formación dirigidas a distintos colectivos: comunidad educativa de centros escolares, personal técnico y responsables políticos de los Ayuntamientos, personal técnico de la Mancomunidad, agentes sociales y económicos municipales, así como población en general.

Algunos de los temas tratados han sido los siguientes:

- “Eficiencia Energética y aplicación de las energías renovables en el ámbito municipal”

- “Agenda 21 Escolar, un compromiso de la Comunidad Educativa hacia la Sostenibilidad”
- “El papel de los técnicos y políticos municipales dentro del proceso de Agenda Local 21”
- “Buenas Prácticas Ambientales Mancomunadas para garantizar un Desarrollo Territorial Sostenible”
- “Agua y Desarrollo Sostenible”
- “Iniciativas Municipales de Movilidad Sostenible”
- “Compra y Contratación Pública Sostenible”

4.3.2.

CAMPAÑA ESCOLAR DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

Se han desarrollado tres ediciones de la Campaña Escolar de Educación Ambiental “un Pequeño esfuerzo, un Futuro mejor”, cuyos destinatarios han sido alrededor de 2.000 escolares de 6º de primaria y 1º de secundaria, así como docentes de 40 centros del ámbito de la MMS.

La campaña, realizada con la colaboración de la Asociación Cultural Bosques de Cantabria tiene como objetivos generales la identificación de los principales problemas ambientales que afectan a los municipios de la MMS, descubrir el origen de los mismos y sus posibles soluciones, así como fomentar comportamientos respetuosos con el medio que contribuyan a la mejora ambiental del entorno. Se desarrolla en dos jornadas, en la primera de ellas tiene lugar una charla donde se aborda de forma general, el significado del término Sostenibilidad, como podemos

contribuir a alcanzarla y en que consiste el proceso de Agenda 21 Escolar.

Durante la segunda jornada, y a lo largo de dos horas se realiza un taller consistente en la elaboración de paneles, en relación a 6 aspectos: agua, energía, aire, residuos, medio natural y consumo responsable, donde plasmar los conocimientos adquiridos durante la charla inicial.

Finalmente los profesores rellenan un cuestionario de evaluación de la campaña y los alumnos una pequeña encuesta de percepción municipal, con el objetivo de disponer de una visión, en términos de sostenibilidad, de su municipio y poder integrar los resultados obtenidos en el marco de la Agenda Local 21 en su municipio.

4.3.3.

CONCURSO ESCOLAR DE PANELES MEDIOAMBIENTALES

Directamente relacionado con la Campaña Escolar de Educación Ambiental, una vez finalizada la actividad programada, con todos los paneles realizados en los diferentes centros educativos participantes, se desarrolla el Concurso Escolar de Paneles Medio Ambientales.

De ellos se selecciona el mejor de cada temática, para un total de 6, valorándose tanto la calidad de la información

como la claridad de los conceptos, el diseño gráfico y la originalidad en la presentación.

La elección de los paneles ganadores es determinada por un jurado compuesto por representantes de las entidades que financian el programa, del mundo artístico y de la propia Mancomunidad.

Los premios consisten en un diploma acreditativo, una estatuilla de la MMS y un vale regalo para material escolar.

4.3.4.

EDIFICIOS Y SERVICIOS PÚBLICOS SOSTENIBLES

Desde el año 2005 la MMS desarrolla este subprograma que tiene como objeto informar y sensibilizar al personal responsable y trabajadores de los edificios y servicios públicos sobre las diversas prácticas ambientales que contribuyen a la prevención y minimización de diferentes problemas medioambientales.

Hasta el momento se han desarrollado dos ediciones del programa, la primera de ellas centrada en las Casas Consistoriales y la segunda en los Centros Escolares y directamente relacionada con los procesos de A21E.

En el marco del programa se han desarrollado diversas actividades como la edición de materiales o la realización de campaña de información/formación.

4.3.5.

CAMPAÑA ESCOLAR DE AHORRO DE AGUA

Durante el curso escolar 05-06 se desarrolló una campaña de fomento del ahorro de agua en los 29 colegios públicos de primaria de la Mancomunidad. En dicha campaña se llevaron a cabo diversas iniciativas, como la instalación de elementos ahorradores de agua en los centros, el desarrollo de la gymkhana bajo el tema “el uso y abuso del agua” o charlas dirigidas a las AMPAS.

El objetivo de esta primera campaña, desarrollada por monitores de la Granja Escuela El Cubón y en la cual participaron 2.300 escolares, ha sido favorecer que la comunidad educativa adquiera tanto la concienciación como las herramientas necesarias para el uso eficiente y responsable del agua.

Además, y siendo los niños transmisores de la información recibida, se favorece así la adopción de buena prácticas en el hogar.



4.4.

MOVILIDAD SOSTENIBLE

La Universidad de Cantabria, bajo la coordinación del profesor e investigador Ángel Ibeas, ha finalizando recientemente el trabajo de investigación para la elaboración del Plan Territorial de Movilidad Sostenible en el ámbito de la Mancomunidad. Se trata de una herramienta de planificación territorial viva y de enorme potencialidad ya que ofrecerá, a través de diversos programas, soluciones capaces de resolver problemáticas tanto actuales como futuras relacionadas con el transporte público y privado a centros escolares, sanitarios, empresas y parques empresariales

o la localización de actividades económicas comunes, en términos de eficiencia y evitando duplicidades.

Para ello se realizarán, entre otras, propuestas de actuación como carriles bici y zonas peatonales intermunicipales, relocalización de actividades comunes minimizando costes sociales o programas de movilidad en espacios naturales de especial interés en el ámbito de la Mancomunidad, como es el caso del Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel.

LÍNEA DE ACTUACIÓN	MOVILIDAD SOSTENIBLE
PRESUPUESTO TOTAL	2006-2007: 36.000,00 €
FINANCIACIÓN	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE

4.5.

AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Los costes asociados a alumbrado público y señalización luminosa suponen una partida económica importante en las Administraciones Locales, por lo cual cualquier mejora en la eficiencia energética o en los costes de mantenimiento asociados a estas instalaciones repercute positivamente en las cuentas de los Ayuntamientos.

En este sentido, la Mancomunidad ha desarrollado el I Programa de Ahorro y Eficiencia Energética, a través del Programa IDAE-GENERCAN 2006 de ayudas públicas para a inversiones en eficiencia energética dentro del Plan de acción 2005-2007 de la E-4 y con la colaboración de la Fundación ITEC.

LÍNEA DE ACTUACIÓN	AHORRO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA
PRESUPUESTO TOTAL	2007: 178.433,86 €
FINANCIACIÓN	GENERCAN MMS



El objetivo es por una parte de reducir el consumo de energía de las instalaciones existentes de alumbrado exterior y por otra mejorar la eficiencia energética de las nuevas instalaciones de alumbrado público exterior, mediante la aplicación de tecnologías más eficientes energéticamente.

El Programa supone, en los 18 municipios de la Mancomunidad, la ejecución de diversas actuaciones tales como la

sustitución de lámparas y luminarias o la instalación de equipos estabilizadores-reductores en instalaciones existentes y nuevas, lo cual va a suponer un ahorro energético y económico total anual de un millón Kwh, y 110.000 euros y un ahorro medioambiental equivalente al consumo de 90 toneladas de petróleo, con el ahorro de emisiones de CO2 correspondiente.

4.6.

PLANES ENERGÉTICOS MUNICIPALES

De forma paralela al Plan de Ahorro y Eficiencia Energética y mediante un Convenio de colaboración con la Fundación ITEC, se está elaborando la primera fase del Plan Energético de la MMS, consistente en la elaboración de las “Auditorías Energéticas” de los dieciocho municipios.

Se trata de un proceso sistemático mediante el que se obtiene un conocimiento fiable del consumo energético de las instalaciones y edificios municipales, detectando los factores que afectan a dicho consumo, al tiempo que se identifican, evalúan y ordenan las distintas oportunidades de ahorro de energía, en función de su rentabilidad.

LÍNEA DE ACTUACIÓN	PLANES ENERGÉTICOS MUNICIPALES
PRESUPUESTO TOTAL	2007: 140.060,00 €
FINANCIACIÓN	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE FEDERACIÓN DE MUNICIPIOS DE CANTABRIA GENERCAN MMS

4.7.

CALIDAD DEL AIRE

La Unidad Móvil de la Red de Control y Vigilancia de la Calidad del Aire en Cantabria (RCVCA), del CIMA, fue utilizada para el desarrollo de una campaña de medición durante el periodo Abril06-Febrero07, con objeto de determinar la calidad del aire en algunos de los municipios de la Mancomunidad, localizados en la zona oriental, de los que no se disponía de datos.

Las medidas se realizaron en el Bº San Lorenzo de Laredo. Dicho emplazamiento fue considerado el más adecuado teniendo en cuenta que los datos posteriormente serían extrapolados al resto de municipios. Las mediciones se efectuaron en cuatro campañas, una por cada estación climatológica, comenzando en primavera y terminando en invierno.



Se realizaron mediciones en continuo de partículas PM10, dióxido de azufre (SO₂), óxidos de nitrógeno (NO y NO₂), monóxido de carbono (CO) y benceno (C₆H₆) y todos los parámetros medidos cumplieron con los estándares de calidad del aire establecidos por la normativa vigente y futura (dióxido de nitrógeno y benceno)

Materiales Editados

05. Materiales Editados

- 5.1. Web: www.municipiossostenibles.com
- 5.2. Guía “Consejos para una Oficina Ecomprometida”
- 5.3. Guía “Espacios y Recursos Naturales”
- 5.4. Guía “A21E, Educar para la Sostenibilidad”
- 5.5. Ecomañetín Didáctico
- 5.6. Paneles / Displays



Programas sobre
**Sostenibilidad
y Educación Ambiental**

**un mismo esfuerzo
un futuro mejor**

01 Cam... ar
de e... mbiental
de paneles



0.5.

MATERIALES EDITADOS

Son muchos los materiales editados durante el periodo que nos ocupa en relación a los diversos programas y proyectos desarrollados.

A continuación se describen los más importantes.

5.1.

WEB: www.municipiossostenibles.com

La web de la Mancomunidad está disponible en Internet desde 2006 ha sido remodelada, buscando ofrecer a los ciudadanos información puntual de la labor desarrollada. Actualmente se están programando nuevas secciones y ampliando los contenidos existentes. Además se está diseñando un gestor que permita una mayor actualización de los mismos.



5.2.

GUÍA “CONSEJOS PARA UNA OFICINA ECOMPROMETIDA”

Primera publicación de la MMS editada dentro del I Programa Edificios y Servicios Públicos Sostenibles.

Aborda el impacto ambiental generado por la actividad de una oficina municipal, y ofrece directrices de cómo minimizarlo en sus diferentes vertientes tales como la adquisición de materiales, la gestión de recursos como el agua o la energía, el transporte o cómo realizar una contratación pública sostenible, entre otros aspectos.

Fecha de edición: 2006

Tirada: 3.000 ejemplares

Edita: MMS

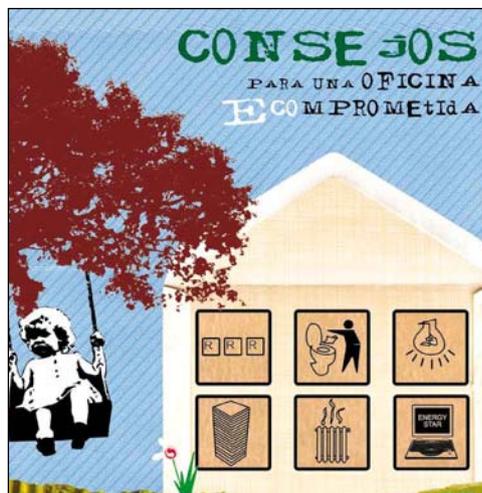
Nº de páginas: 34

ISBN: Depósito Legal: AS-5805/06

PVP: Gratuito

Texto: Javier Hernández Blanco

Diseño e ilustraciones: Esspacio Essencial



cuada en las
en enorme ahorro de
planeta. ¡Haz un click



A la hora de contratar bienes y servicios
optemos por aquellos que sean respetuosos con el
Medio Ambiente. Un pequeño esfuerzo
contribuye al desarrollo Sostenible.

Demos ejemplo.



Compartir coche o usar el transporte
público reduce la emisión de CO2. De paso
harás un guiño a tu bolsillo.

Gracias por tu colaboración.

El agua es un recurso escaso. Es necesario
tu compromiso para alcanzar un consumo
total razonable.

Gracias por tu colaboración.

CONTENIDOS DE LA GUÍA:

- El Impacto ambiental de la actividad en una oficina municipal.
- Compra y contratación pública sostenible.
 - Adquisición de materiales.
 - Transporte
 - Gestión de los recursos
 - Limpieza
 - Residuos
 - Ecoetiquetas

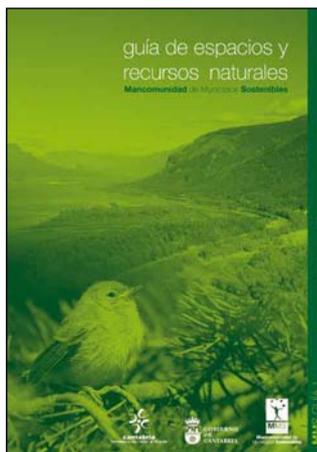
5.3.

GUÍA “ESPACIOS Y RECURSOS NATURALES”

La guía hace un repaso a los lugares de mayor interés ecológico y paisajístico del ámbito de la Mancomunidad, recorriendo sus dieciocho municipios y describiendo una ruta representativa de su medio natural en cada uno de ellos, con particular atención a su riqueza faunística y floral.

LAS RUTAS RESEÑADAS SON:

Castro Urdiales	Alto de San Antón
Liendo	San Julián y Hoya Somante
Laredo	Playa y Dunas de El Regatón y El Puntal
Colindres	Monte de Colindres
Limpias	Ría del Asón y Muelle del Ribero
Ampuero	Senda Fluvial por el Río Asón
Rasines	La Brena
Ramales de La Victoria	Entorno de las Cuevas de Cullalvera y Covalanas
Voto	Montes de Aras
Bárcena de Cicero	El Playón de Cicero
Escalante	Ascenso a Montehano
Argoños	Ría de Argoños y Molino de Jado
Santoña	Encinar y Acantilados del Monte Buciero
Noja	Marisma de Victoria
Arnuero	Marisma de Joyel y Molino de Santa Olaja
Miengo	Ría del Pas
Suances	Acantilados de Punta Ballota y La Tablía
Polanco	Entorno del Pozo Tremeo



Fecha de edición: 2007

Tirada: 5.000 ejemplares

Edita: MMS

Nº de páginas: 34

ISBN: Depósito Legal: SA-45-2007

PVP: Gratuito

Texto e ilustraciones: Isidoro Fombellida

Diseño: Esspacio Essencial





5.4.

GUÍA “A21E, EDUCAR PARA LA SOSTENIBILIDAD”

La Guía a lo largo de cinco capítulos analiza qué es el desarrollo sostenible y qué es la Agenda 21. Posteriormente se centra en la Agenda Escolar, sus contenidos, participantes y fases, para finalmente aportar una serie de recursos y documentos que facilitan la puesta en marcha de dicho proceso en los centros escolares.

Fecha de edición: 2007

Tirada: 1.000 ejemplares

Editorial: MMS

Nº de páginas: 86

ISBN: Depósito Legal: AS-2558/07

PVP: Gratuito

Texto: AmbiNor Consultoría y Proyectos S. L.

Diseño e ilustraciones: Esspacio Essencial



5.5.

ECOMALETÍN DIDÁCTICO

El Ecomaletín Didáctico “Un Pequeño esfuerzo, un Futuro Mejor” está formado por seis unidades didácticas (además del cuaderno de profesor) que desarrollan temáticas como: el agua, el aire, la energía, el reciclaje, el consumo responsable o los residuos.

Con dichos materiales se pretende que los alumnos desarrollen actitudes concienciadas respecto a estos temas, asumiendo como responsabilidad personal los principios del desarrollo sostenible. Cajiguco, un niño de once años que habita un pueblo de tamaño medio, es el hilo conductor de las seis unidades didácticas. A lo largo de las diversas unidades, Cajiguco se enfrenta a diversos problemas ambientales y sus posibles soluciones con un lenguaje ameno y accesible para los más jóvenes, sin perder por ello el rigor.

Fecha de edición: 2007

Tirada: 150 ejemplares

Editorial: MMS

Nº de páginas: 6 unidades de 20 páginas y una guía de 82

ISBN: Depósito Legal: AS-5805/06

PVP: Gratuito

Texto: Eduardo Rasines Clemente

Dibujos: Rodrigo Gómez Serna

Diseño: Esspacio Essencial

UNIDADES DIDÁCTICAS:

- La primavera (Cajiguco y la naturaleza)
- El verano (Cajiguco y el agua)
- El otoño (Cajiguco y los residuos)
- El invierno (Cajiguco y la energía)
- La navidad (Cajiguco y el consumo responsable)
- Una excursión (Cajiguco y el aire)

Ecomaletín Didáctico

un pequeño esfuerzo,
un futuro mejor

3º Ciclo de Educación Primaria

Primavera Medio Natural
Verano Agua
Otoño Residuos
Invierno Energía
Navidad Consumo Responsable
La Excursión Aire
Cuaderno del Profesor



CIMA



la comunidad de
Ciudades Sostenibles



cuaderno
del profesor



Ecomaletín Didáctico
3er Ciclo de Educación Primaria

Unidades Didácticas



CIMA



Proyectos Europeos



06.

0.6.

PROYECTOS EUROPEOS

La Mancomunidad de Municipios Sostenibles desde su constitución en el año 2000, ha apostado por todas aquellas iniciativas Comunitarias, que han permitido cumplir con los objetivos que se había planteado en sus orígenes.

Durante el periodo 2004-2007 hemos participado en proyectos europeos con un marcado componente transnacional que se constituyen en un instrumento para intercambiar métodos, ideas, experiencias y buenas prácticas en aras de seguir impulsando el desarrollo sostenible de nuestro territorio.

6.1.

FONDO DE COHESIÓN. INSTALACIÓN DE CONTENEDEROS SUBTERRANEOS DE RSU “ISLAS ECOLÓGICAS”

La MMS ha finalizado el Proyecto “Instalación de contenedores subterráneos de RSU. Islas Ecológicas” consistente en la instalación de 106 puntos de recogida selectiva en 11 municipios de la Mancomunidad (Arnuero, Astillero, Bárcena de Cicero, Colindres, Laredo, Noja, Ramales de la Victoria, Rasines, Suances y Voto) con un sistema de contenedores soterrados. El proyecto, que ha supuesto un coste total de 3.353.254 €, ha sido cofinanciado en un 80% por el Fondo de Cohesión.

Web: www.municipiossostenibles.com

6.2.

LEONARDO DA VINCI. O.R.S.A. M.I.N.O.R.E.

El proyecto “Orsa Minore” (Organizzazione delle ceRtificazioni con applicazione di Smart cArd nei Mestleri e nelle inNOvazioni del mágnun), enmarcado dentro del programa Leonardo da Vinci, busca determinar las nuevas necesidades formativas y de gestión existentes entre los trabajadores del mar, como consecuencia de los cambios que se han producido en el sector.

Se presta particular atención a las necesidades de formación, así como a la puesta en marcha de un sistema de validación de certificados que resulten fiables en el conjunto de la Unión Europea, aprovechando las posibilidades que brindan las nuevas tecnologías. La propuesta de una “tarjeta inteligente” es otro de los aspectos del proyecto.

El proyecto promovido por el Instituto Cornaro (Italia) y en el que participan como socios además de la MMS otros diez socios de siete países europeos, tiene una duración de 24 meses y finalizará en septiembre de 2008.

La MMS cuenta con un presupuesto total de 90.000,00 euros de los cuales el 74% corresponde a la contribución comunitaria.

Web: www.orsaminore.eu

6.3.

RED AWARE

El proyecto AWARE, que inició su andadura en enero de 2005 en el marco del Artículo 6 del Reglamento de Fondo Social Europeo (FSE) “Medidas Innovadoras” y promovido por la Provincia Autónoma de Trento tenía como objetivo principal lograr que la formación y otras políticas activas de empleo se adaptaran a un colectivo con especiales dificultades para encontrar un trabajo y formarse, como son los trabajadores adultos.

Una vez concluido el proyecto, cuyo socio español fue el Ayuntamiento de Laredo, se decidió constituir una red para continuar trabajando con los mismos objetivos, la Red Aware.

La MMS se ha integrado en dicha red participando en la primera reunión de la misma que se celebró en Helsinki (Finlandia) del 6 al 9 de junio de 2007.

Web: www.awareproject.it

6.4.

GRUNDTVIG. TE@M

La MMS ha participado como socio en la formulación del Proyecto Europeo Grundtvig Te@m, orientado a fomentar la educación de adultos en un amplio sentido. Así, no se contempla sólo la educación reglada, sino la no reglada y la informal, pero siempre orientada a incrementar y actualizar las habilidades y competencias de los adultos.

El proyecto actualmente está siendo evaluado y si resultase aprobado, la Mancomunidad contaría con un presupuesto total de 25.000,00 euros de los cuales el 72% correspondería a la contribución comunitaria.



Phase III "Time on Board", MMS Coordination

1. STATE OF THE DUTIES SENT TO MMS.
C. PHASE III COORDINATION.

PHASE III "TIME ON BOARD"

DUTIES	ACTUAL STATE	LAST DELIVERY TO COMPANY	LAST DELIVERY TO PARTNERS	DATE OF RECESSION IN THEMIS
1. PREPARATION OF THE QUESTIONNAIRES	C			
2. SECOND DRAFT OF THE QUESTIONNAIRES	C			
3. DELIVERY OF QUESTIONNAIRES	C			
4. DELIVERY OF QUESTIONNAIRES (MIS, SPAIN)	C			15/06/2010
5. DELIVERY OF QUESTIONNAIRES (MIS, BENTON, PORTUGAL)	C			15/06/2010
7. DELIVERY OF 1ST PART OF QUESTIONNAIRES (GREECE)	C			15/06/2010
7. DELIVERY OF 2ND PART OF QUESTIONNAIRES (GREECE)	C			15/06/2010
8. DELIVERY OF QUESTIONNAIRES (MONTENEGRO/ITALY)	C			15/06/2010
9. DELIVERY OF QUESTIONNAIRES (POLA, MALTA, THE BLENDA)	NC			
10. DELIVERY OF QUESTIONNAIRES (FRANCE, CENTRAL ENGLAND)	NC			
11. ELABORATE A REPORT (A THEORIC) THROUGH THE RESULTS OF THE RESEARCH DONE ON BOARD.	NC			
12. SECOND PART OF THE REPORT: THE SEAMAN'S TRAINING SURVEY.	NC			
13. APPLY THE RESULTS.	NC			

LEONARDO PROJECT

"O.R.S.A. I"
 Organizzazione delle certifi-
 Smart CARD nei Mestieri e n

II TRANS
 Laredo,

VISION KH ECEC

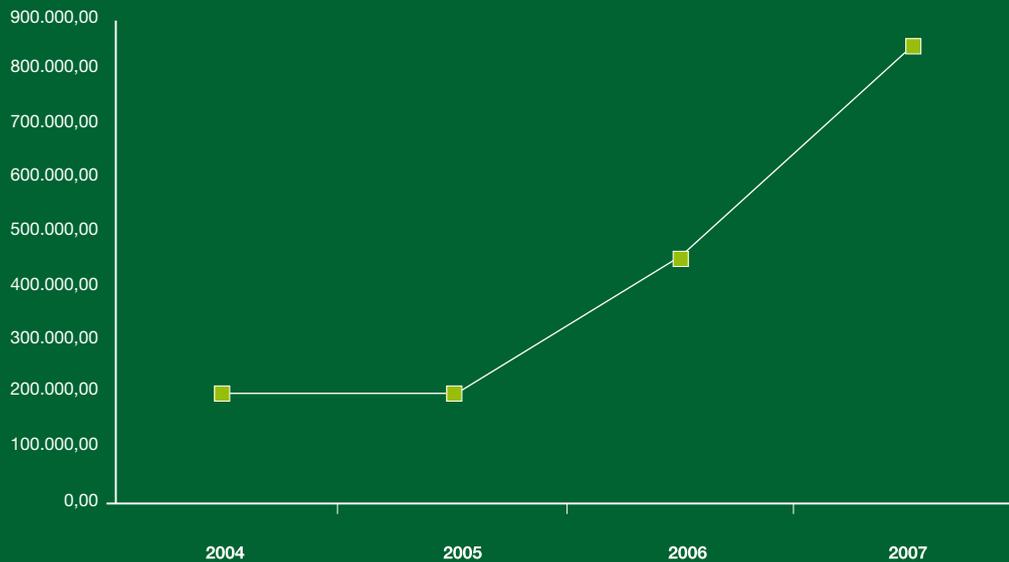
Evolución Presupuestaria

07.

La evolución presupuestaria de la MMS en los últimos 4 años ha crecido progresivamente desde 2004, situándose en el ejercicio 2007 en el máximo del periodo, con 854.000 euros, lo cual supone un crecimiento del 367,19%.

PRESUPUESTO	2004	2005	2006	2007
TOTAL	182.794,00 €	180.700,00 €	425.700,00 €	854.000,00 €

EVOLUCIÓN PRESUPUESTARIA PERÍODO 2004-2007



En este sentido la MMS recibe una subvención anual desde 2006 de la Dirección General de Administración Local para la prestación de servicios municipales y desarrollo de políticas de promoción local a través de Mancomunidades. Por medio de la subvención se cofinancian los gastos corrientes en que incurre la Mancomunidad en la prestación de los servicios municipales,

mantenimiento de la organización administrativa así como en el desarrollo de políticas de promoción local.

SUBVENCIÓN	2006	2007
TOTAL	72.848,00 €	51.719,44 €

Eventos

SEVILLA 2007

V Conferencia Europea de Ciudades y Pueblos Sostenibles

Fifth European Conference on Sustainable Cities & Towns

Llevando los compromisos a la calle

Taking the Commitments to the streets



08.

0.8.

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

A lo largo de estos años la Mancomunidad ha participado en distintos eventos relacionados con su proyecto de actividad, siendo los más importantes los que se describen a continuación.

8.1.

V CONFERENCIA EUROPEA DE CIUDADES Y PUEBLOS SOSTENIBLES. SEVILLA 2007

Una delegación de la Mancomunidad, junto con representantes técnicos del Centro de Investigación del Medio Ambiente (CIMA), asistió en el Palacio de Exposiciones y Congresos (FIBES) de Sevilla, durante los días 21 al 24 de marzo, a la V Conferencia Europea de Ciudades y Pueblos Sostenibles, donde se dieron cita más de 1500 responsables políticos, representantes de la comunidad científica y expertos de todo el mundo pertenecientes a distintos Gobiernos Locales Europeos.

La conferencia bajo el lema “llevando los compromisos a la calle” y estructurada mediante el desarrollo de sesiones en plenario y otras paralelas de diversas temáticas relacionadas con los Compromisos de Aalborg, ha servido para ofrecer una visión de los progresos y éxitos respecto a la sostenibilidad local en Europa desde la IV Conferencia Aalborg 2004 y poner en común las más recientes herramientas y métodos diseñados para favorecer a los pueblos y ciudades el camino hacia la Sostenibilidad.

8.2.

RED LOCAL DE SOSTENIBILIDAD DE CANTABRIA

La Red Local de Sostenibilidad de Cantabria (RLSC) fue impulsada por la Consejería de Medio Ambiente mediante el Decreto 10/2004 de 5 de febrero, con el objetivo de establecer un marco común para los municipios, mancomunidades o agrupaciones de los mismos que se comprometan a implantar las Agendas 21 Locales como instrumento de gestión ambiental que facilite el camino hacia la sostenibilidad, incluyendo las variables sociales y económicas en su desarrollo.

La Mancomunidad fue la primera entidad supramunicipal en incorporarse a la RLSC en 2005 y desde entonces participa de forma activa, tanto desde el punto de vista técnico en los distintos grupos de trabajo y plenarios, como político en la Asamblea de la Red.

8.3.

FORO CANTABRIA

Con motivo de la conmemoración del Día Mundial del Medio Ambiente, que se celebra el 5 de junio, y organizado por la Consejería de Medio Ambiente, a través del CIMA, se celebra el Foro Cantabria que pretende ser un ámbito de encuentro y comunicación entre las Administraciones Públicas, la Universidad y la Sociedad.

La Mancomunidad viene asistiendo a las distintas ediciones desarrolladas hasta el momento y en el Foro Cantabria 2006: Territorios Sostenibles, celebrado en el Paraninfo de la Universidad de Cantabria en Santander, participó con la ponencia titulada “El impulso de la Agenda 21 Escolar en los municipios de la Red Local de Sostenibilidad de Cantabria: un proyecto piloto en la Mancomunidad de Municipios Sostenibles”.

8.4.

ESTRATEGIA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DE CANTABRIA

La Estrategia de Educación Ambiental de Cantabria (ECEA) es un plan global de principios y líneas de actuación, que pretende orientar e impulsar las acciones presentes y futuras en materia de educación ambiental de las instituciones, empresas y agentes sociales de Cantabria. Un plan participado, abierto y flexible, una herramienta de trabajo viva y dinámica que debe resultar útil a todos los actores y agentes de la educación ambiental en la región.

En este sentido y una vez aprobada la ECEA, según Acuerdo de 22 de junio de 2006 del Consejo de Gobierno, la Mancomunidad se encuentra inscrita en el Registro de Adhesiones de la ECEA y viene participado activamente en las Jornadas de Trabajo celebradas en Polientes (2006) y Santoña (2007) donde desarrollo la ponencia “El Programa sobre Sostenibilidad y Educación Ambiental de la MMS”.

8.5.

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DE LA FMC

La Federación de Municipios de Cantabria consideró que el I Programa Edificios y Servicios Públicos Sostenibles: Casas Consistoriales de la Mancomunidad, era una buena práctica que podría exportarse al resto de Ayuntamientos de Cantabria.

En este sentido, la Mancomunidad ha colaborado con la Federación de Municipios de Cantabria en el desarrollo del programa, en los 60 Ayuntamientos de Cantabria con una población igual o superior a 1.000 habitantes.

8.6.

EDUCAMBIENTE 2005

Del 28 de noviembre al 2 de diciembre de 2005 e instalada en la Feria de muestras de Torrelavega, se desarrolló la Feria de recursos y actividades de Educación Ambiental de Cantabria (Educambiente)

La Mancomunidad fue una de las Entidades participantes y contó con un stand propio donde por medio

de materiales (paneles, carteles o dípticos) y proyecciones se ofreció toda la información relativa a los servicios y programas desarrollados por la Entidad, tales como la Agenda Local 21, el II Programa sobre Sostenibilidad y Educación Ambiental “Un Mismo Esfuerzo, un Futuro mejor” y el “Programa Edificios y Servicios Públicos Sostenibles: Casas Consistoriales”.

8.7.

CURSO DE VERANO DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

En 2005 la Mancomunidad participó con la ponencia “Un proyecto de Agenda 21 Local y Escolar” en el Curso “La Ciudad de los niños, un nuevo modelo de ciudad y de ciudadanía”, organizado por la Facultad de Educación de la Universidad de Cantabria, dentro de los Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria en la sede de Laredo.

8.8.

ENCUENTROS DE LA FEMP

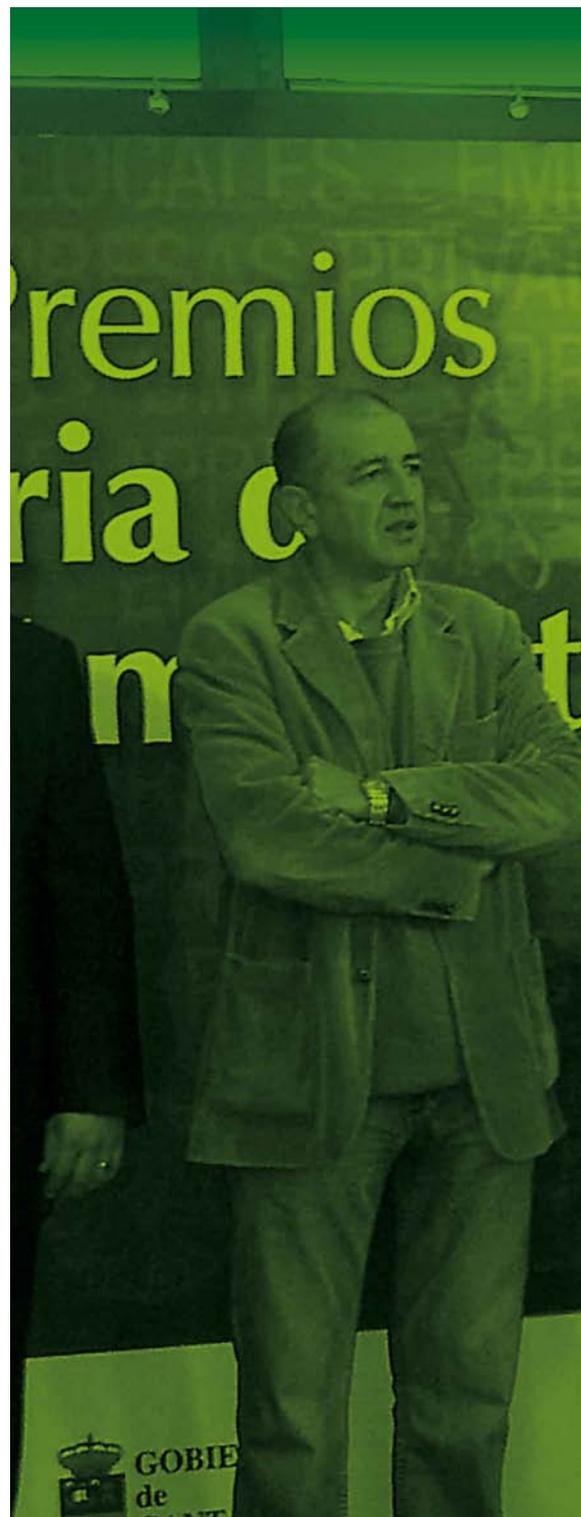
La Mancomunidad ha participado en los encuentros anuales que la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP) ha organizado desde la sección de Mancomunidades en Madrid (2005) y Cádiz (2006) dirigidos a Responsables Técnicos de Mancomunidades.



Eventos

El Programa sobre Sostenibilidad y Educación Ambiental “Un Mismo Esfuerzo, Un Futuro Mejor” fue galardonado en 2005 con las distinciones:

1. Premio al mejor Programa de Educación Ambiental en la 1ª edición de los Premios Cantabria Medio Ambiente 2005 de la Consejería de Medio Ambiente del Gobierno de Cantabria, en la categoría de Entidades Locales.
2. Premio Especial Sostenibilidad, en el X Certamen de Humanidad y Medio del Ayuntamiento de Camargo.





e

ero
medin


cantabri
de medio alta



10.

Agradecimientos

Todo proyecto necesita la participación, colaboración y apoyo tanto institucional como personal, y con estas líneas queremos agradecer a todas aquellas organizaciones públicas y privadas, entidades sin ánimo de lucro o personas independientes que están contribuyendo a que el proyecto de la Mancomunidad de Municipios Sostenibles de Cantabria, nuestro proyecto, se vaya convirtiendo en realidad.

A todos/as muchas gracias, y esperamos seguir contando con vuestra confianza.



**un mismo esfuerzo
un futuro mejor**

canal



volumen



on/off

