# I JORNADA SOBRE LA AGENDA LOCAL 21 DE LA PROVINCIA DE ZARAGOZA, 20 ABRIL 2007



Red Navarra de Entidades Locales hacia la Sostenibilidad

EVALUANDO E IMPULSANDO LA EJECUCIÓN DE LOS PLANES DE ACCIÓN DE LAS AGENDAS LOCALES 21 EN NAVARRA DE 1998 (2001) A 2007





Jefe de Sección de Medio Ambiente Urbano Departamento de Medio Ambiente, Ordenación del Territorio y Vivienda

Secretario de la Red Navarra de Entidades Locales hacia la Sostenibilidad

# I. ¿CÓMO SE EVALÚA AÑO A AÑO LA SOSTENIBILIDAD?

#### Mediante la utilización de una herramienta de evaluación ANUAL que permite:

- -Cuantificar el número de <u>proyectos</u> <u>desarrollados</u> año a año por cada municipio (de los PALs)
- -La incidencia de estos en los áreas temáticas sostenibles (en base a los compromisos de Aalborg)
- -Detectar las <u>áreas temáticas</u> en las que menos se está incidiendo

Mediante la utilización del Sistema de Indicadores de Sostenibilidad de la Agenda Local 21 (SISAL) que nos facilita datos sobre:

La situación de la Sostenibilidad de los municipios y del territorio...

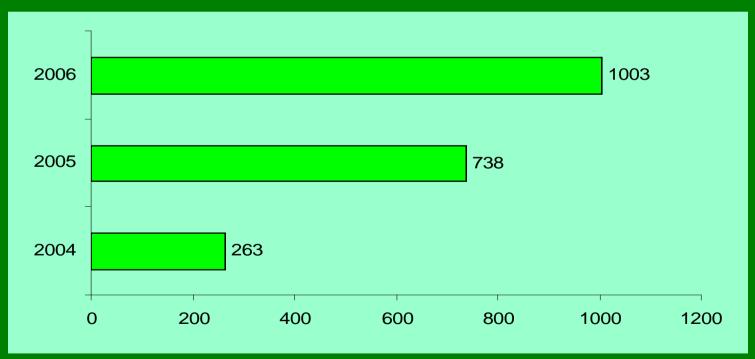
#### Mediante la participación directa de los responsables políticos y técnicos de los municipios en el Foro anual de evaluación de la Agenda Local 21 que aporta:

- -Intercambio de experiencias de las diferentes Agendas Locales 21
- -Necesidades de los municipios y entidades en el avance para la Sostenibilidad
- -Aportaciones para la mejora de la convocatoria a la subvención de proyectos 21.



# EVALUACIÓN DEL DESARROLLO DE LOS PLANES DE ACCIÓN

Durante los años 2004, 2005 y 2006 los proyectos ejecutados de los Planes de Acción Local han ido aumentando, como consecuencia del mayor número de Agendas Locales 21 y del desarrollo de sus PAL´s:





# CONTRIBUCIÓN DE LA RED NELS A LA SOSTENIBILIDAD

La CONTRIBUCIÓN de los proyectos ejecutados a los Compromisos de Aalborg es distinta:



# CONTRIBUCIÓN DE LA RED NELS A LA SOSTENIBILIDAD

Hay dos compromisos en los que se ha incidido muy poco en la Ejecución de los Planes de Acción de la Agenda Local 21:

COMPROMISO 7: Acción Local para la Salud

COMPROMISO 9: De lo Local a lo Global

La evaluación del desarrollo de los Planes de Acción permite conocer en qué áreas temáticas se está incidiendo más y menos, y por lo tanto nos marca los aspectos en los que se debe trabajar para seguir avanzando hacia un Desarrollo Sostenible.



#### MEDIANTE...

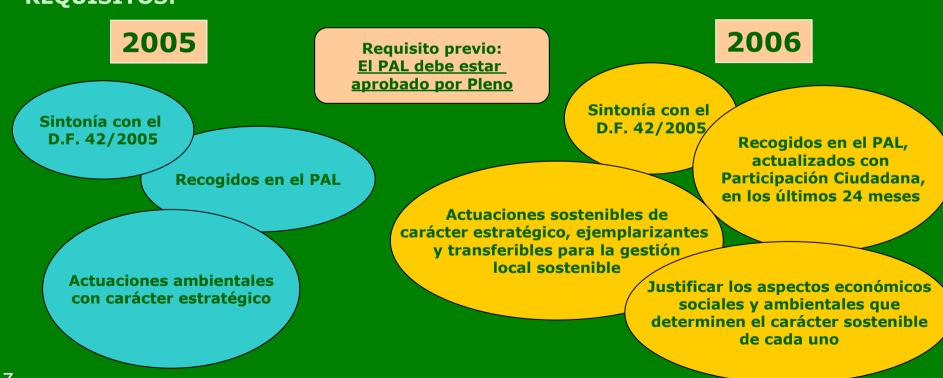
La **Convocatoria anual** de subvenciones a los Ayuntamientos y otros Entes Locales de la Comunidad Foral de Navarra que tiene como objetivo el impulso de los Planes de Acción Local de las Agendas Locales 21.



#### Contextualización

La Convocatoria para la subvención de proyectos de Agenda Local 21 en Navarra se ha dado en los años 2005 y 2006

Para poder optar a la subvención de proyectos hay que cumplir una serie de REQUISITOS:



#### Ficha de la subvención

	Proyecto: <b>2.1.17.</b>	Nombre:		oriorizado en		
	- Descripción:		Agente(s) re	esponsable(s):	- Agente(s) impli	cado(s):
			• ¿Ejecución c	on participación ciu	udadana?	SÍ / NO
			PAL aprobado por PAL actualizado e Último Foro, Com	l:	DD/MM/ DD/MM/ 1 celebrado el: DD/MM	ΆΑ
			<ul><li>Coste estima euros:</li></ul>	ndo en Posi	bles fuentes de finar	ıciación:
			<ul> <li>Indicador(es</li> </ul>	s) de seguimiento:		
			•			
				icadores de Sosteni cador (es) asociado	ibilidad de Navarra, o os:	le caracterizacion y
			•			
			• ¿A qué Comp	promisos de Aalbor	g contribuye?	
2.1.:			1	4 5	6 7	8 9 10
ama:			¿A qué Tema Es	tratégico de Medio	Ambiente Urbano se	adscribe?:
Programa:			GESTIÓN SOSTENIBLE	MOVILIDAD Y TRANSPORTE SOSTENIBLE	CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE	URBANIZACIÓN SOSTENIBLE
	LÍNEA ESTRATÉGICA	\:				
	ENTIDAD LOCAL:					

#### Áreas temáticas subvencionables

Las áreas temáticas de los proyectos subvencionables han evolucionado en 2006 respecto a 2005:



#### Evolución de la subvención



109.000 euros

300.000 euros

En 2006 se subvencionaron un máximo de 3 proyectos por entidad, con un coste máximo de 24.000 euros por proyecto y con una subvención máxima del 40%



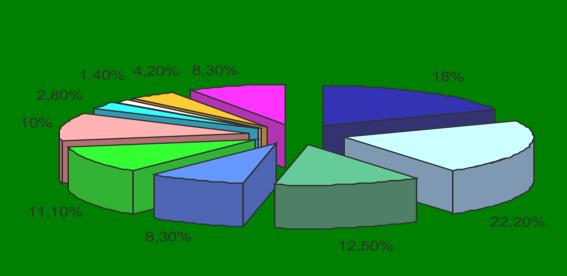
#### Áreas temáticas de los proyectos subvencionados

2005

2006



#### Contribución a la Sostenibilidad de los proyectos subvencionados



- 1-Formas de gobierno
- 2-Gestión municipal sostenible
- 3-Recursos naturales comunes
- 4-Consumo y formas de vida responsables
- 5-Planificación y diseño urbanístico
- 6-Mejor movilidad y reducción tráfico
- 7-Acción local para la salud
- 8-Economía local viva y sostenible
- 9-Igualdad y justicia
- 10-De lo local a lo global



#### Los indicadores en los proyectos subvencionados

El impacto de los proyectos subvencionados se puede medir mediante los indicadores propios del proyecto y mediante el sistema de Indicadores de Sostenibilidad de Navarra

La gran mayoría de los proyectos subvencionados en 2006 tienen un efecto sobre dos indicadores:

- I-33.3 Grado de satisfacción del ciudadano con la comunidad local
- I-18.3 Gasto ejecutado en el PAL

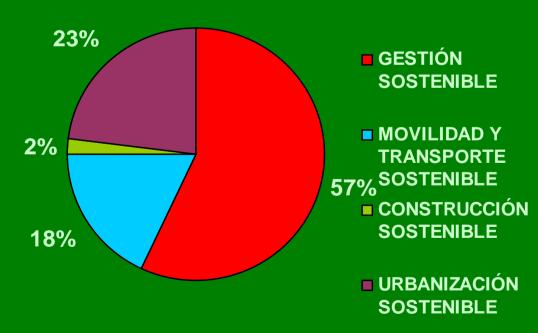
Además de estos, los indicadores con mayor presencia en la evaluación de los proyectos son los siguientes:

- I-35 Reuniones anuales del Foro 21
- I-23 Recuperación de espacios naturales protegidos
- I-11 Red viaria peatonalizada y ciclista
- I-14 Densidad de automóviles en el espacio urbano
- I-15 Nivel de motorización
- I-12 Movilidad local y transporte de pasajeros



#### **Temática**

Los proyectos subvencionados pertenecen a diferentes temas de la estrategia de Medio Ambiente Urbano:





#### **Proyectos subvencionados**

Algunos ejemplos de proyectos subvencionados en 2006:

Isaba: Programa de movilidad sostenible

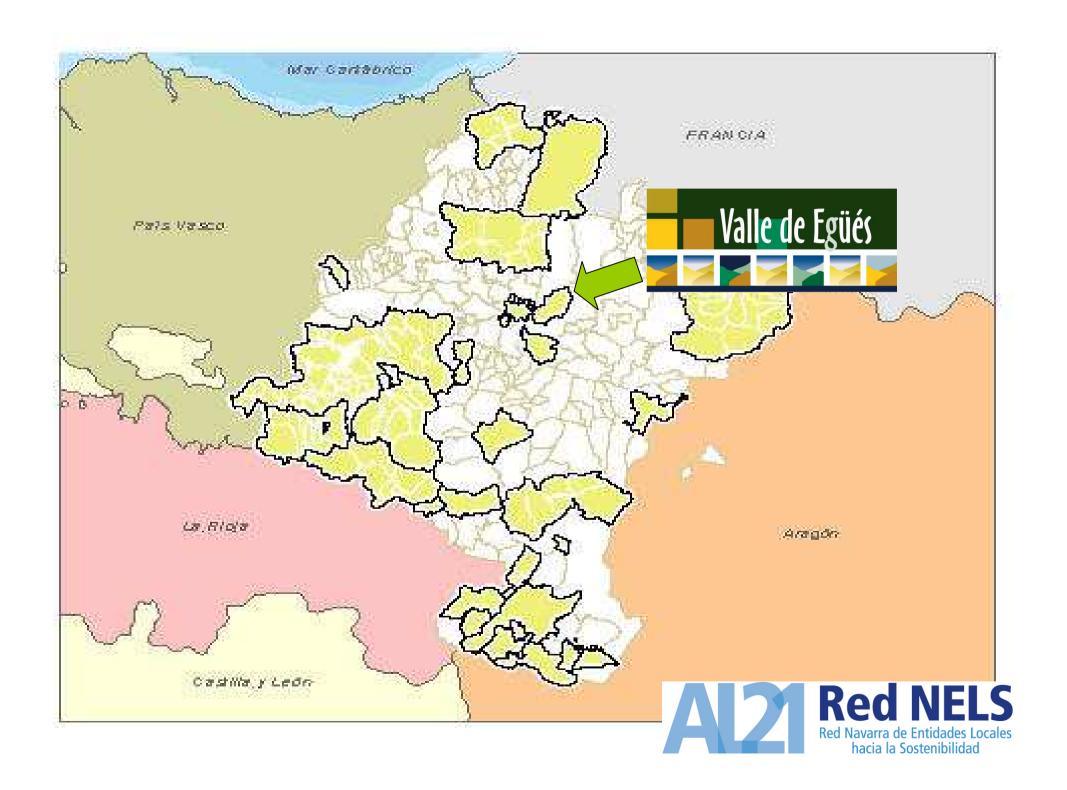
Ribaforada: Impulso de la Participación Ciudadana y consolidación del Foro 21 Villava: Plan de zonas verdes sostenibles

Noáin/Valle de Elorz: Recuperación paisajística del Valle de Elorz. Red de caminos del valle

Estella: Cursos y jornadas de integración y conocimiento de inmigrantes







#### EL PLAN DE ACCIÓN

2001

Plan de Acción de la Agenda Local 21

**5 Líneas Estratégicas y 45 proyectos** 





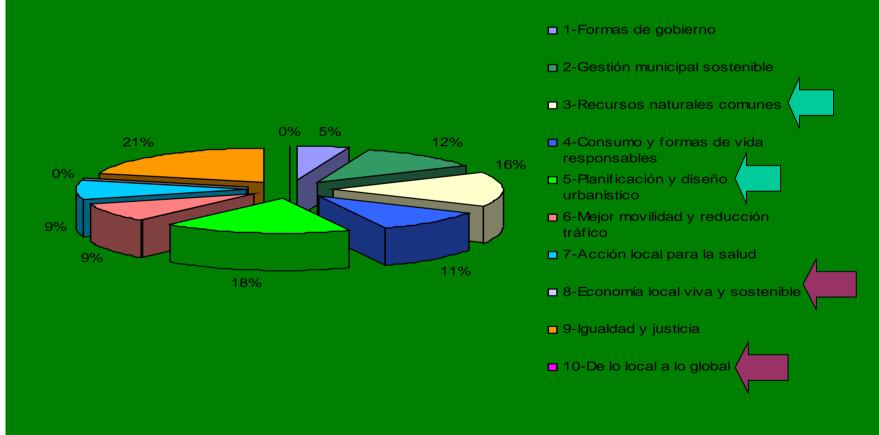
Se han desarrollado o están desarrollando más de la mitad de los proyectos del Plan de Acción (53%)

Con un presupuesto de 9647763,53 euros

2006

Se realiza una revisión del Plan de Acción con participación Ciudadana (Foro 21)

### Incidencia en los compromisos de Aalborg



#### Sistema de indicadores: midiendo la sostenibilidad

Podemos valorar la situación de la sostenibilidad en el Valle de Egüés mediante la evolución de los indicadores de Agenda Local 21(SISAL)

La evolución de los indicadores nos va a permitir evaluar de que manera la acción municipal afecta positivamente a la Sostenibilidad

El sistema de indicadores de la Agenda Local 21 nos permite conocer si la **acción municipal hacia la Sostenibilidad** es suficiente, o si por el contrario existen factores externos que contrarrestan los efectos de estas acciones...

El Sistema de indicadores: midiendo la sostenibilidad

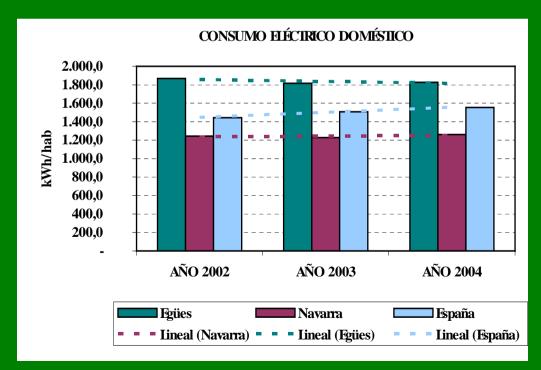
#### Algunos ejemplos....

C.3.1. Tasa de crecimiento poblacional (%)						
	2001/ 02	2002/ 03	2003/ 04	2004/ 05		
Valle de Egüés	195,09	202,47	122,21	98,3		

men clave de sostenibilidad cabe destacar que un crecimiento poblacional positivo regenera los municipios y comarcas, favoreciendo la pervivencia de los mismos. Ahora bien, la llegada de nueva población, y sobre todo en semejante volumen, supone un considerable impacto para el territorio, lo que no favorece la sostenibilidad del mismo...

#### El Sistema de indicadores: midiendo la sostenibilidad

#### Algunos ejemplos....



...Durante los años 2002, 2003 y 2004 los valores del consumo eléctrico de uso doméstico analizados se sitúan por encima de los valores de referencia contemplados y mantienen una ligera tendencia a disminuir frente a las tendencias constantes y al alza de los valores de Navarra y España respectivamente.... Para mejorar la sostenibilidad energética del municipio debe acentuarse la tendencia decreciente en el consumo de electricidad en el ámbito doméstico y lograr mantener un indicador de consumo lo más bajo posible, disminuyendo la cantidad de energía utilizada y empleándola de manera más eficiente...

#### El Sistema de indicadores: midiendo la sostenibilidad

#### Algunos ejemplos....

# C.24. % RECUPERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

OKD/1100				
Valle de Egüés				
2000	16,46			
2001	16,86			
2002	17,74			
2003	17,58			
2004	18,68			

..desde el año 2000 la proporción de materiales de los residuos urbanos recuperados mediante el sistema de recogida y tratamiento existente en la Mancomunidad ha sido creciente, pasando del 16,46% del año 2000 al 18,68% en el año 2004. Este incremento de la recuperación y reciclaje de residuos urbanos está basado en un doble factor: (1) Aumento de la cantidad efectiva de residuos urbanos recuperados, que ha pasado de los 21.125 toneladas en el año 2000 a las 26.329 toneladas en 2004, es decir un incremento del 25% en términos de valor absoluto y del 13,5% en términos relativos (74 kgs/habitante y año en el año 2000 y 84 kgs/habitante y año en 2004); (2) Incremento relativo del material recuperado superior al incremento relativo de la generación de residuos urbanos...

#### El Sistema de indicadores: midiendo la sostenibilidad

#### Algunos ejemplos....

### C.25. GASTO MUNICIPAL EN MEDIO AMBIENTE POR HABITANTE

Egüés	2002	2003	2004
C.25.1. Gasto corriente municipal en materia ambiental	4,59%	7,85%	8,89%
C.25.2. Gasto total municipal en materia ambiental	3,25%	6,39%	17,82%
C.25.3. Gasto ejecutado en el P.A.L	378,43 <b>∉</b> /hab	1.028,25 <b>∉</b> /hab	465,23 <b>∉</b> /hab

...cabe destacar que el porcentaje de gasto corriente destinado a temas ambientales muestra una evolución positiva, pasando del 4,59% en el año 2002 al 8,89% en el 2004. Este aumento del gasto ambiental corriente se debe principalmente al incremento del gasto en parques y jardines, ya que éste constituye la principal partida, pudiendo destacar únicamente y en menor medida otros gastos corrientes como los residuos urbanos, el abastecimiento de agua y la realización de campañas de sensibilización ambiental. Así pues, se pone de manifiesto una evolución positiva de este parámetro, que refleja la voluntad de la entidad local por mejorar la gestión del servicio de jardinería y por educar a la ciudadanía en aspectos sostenibles...

#### Un proyecto en ejecución del Plan de Acción

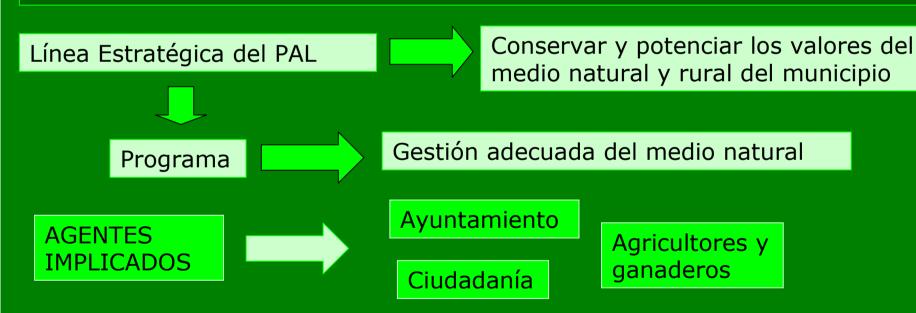
Plan de Creación de una red de espacios naturales en el Valle de Egüés

Descripción del proyecto

Plan para definir las actuaciones necesarias para que los concejos del Valle de Egüés disfruten de una red de espacios naturales, integrando ecología y criterios sociales en su diseño y la composición de su estructura territorial –urbana y rural-, así como los principios de sostenibilidad en su gestión.

#### Un proyecto en ejecución del Plan de Acción

Plan de Creación de una red de espacios naturales en el Valle de Egüés



Financiado en un 40% por la subvención del Gobierno de Navarra para implantar los Planes de Acción

#### Un proyecto en ejecución del Plan de Acción

Plan de Creación de una red de espacios naturales en el Valle de Egüés

Indicadores de proyecto



Aprobación del Plan por el Ayuntamiento

Na de corredores ecológicos definidos en el Plan

Sistema de
Indicadores de
Navarra, de
situación y
tendencia.
Indicadores
asociados



I-8.- Utilización sostenible del suelo

**I-17**.- Productos que fomentan la sostenibilidad

**I-21**.- Porcentaje de superficie forestal

I-22.- Índice de biodiversidad faunística

**I-23**.- Recuperación de espacios protegidos

**I-33**.- Satisfacción del ciudadano con la comunidad local

### Un proyecto en ejecución del Plan de Acción

Plan de Creación de una red de espacios naturales en el Valle de Egüés

¿En que compromisos de Aalborg incide principalmente?

**Compromiso 1 Formas de Gobierno** 

Compromiso 2
Gestión municipal Sostenible

Compromiso 3
Recursos naturales comunes

Compromiso 4
Consumo, formas de vida responsables

# **Enlaces**

- http://agendalocal21.navarra.es
- http://www.sisal21.org/
- http://www.navarra.es
- rtortajm@cfnavarra.es