



PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE (2010-2014)

FORMULARIO 1. CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGÓN
PLAN DE ZONA:	CINCO VILLAS

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGÓN

ZONA RURAL: CINCO VILLAS

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.1 DELIMITACIÓN Y CALIFICACIÓN

Delimitación por términos municipales:

Superficie **3.062,50**

Nº municipios **31**

Población de la zona (nº habitantes) **33.580 (2009)**

Justificación inclusión de municipios no rurales:

Principales núcleos urbanos o rurales de referencia (cabeceras de comarca):

Ejea de los Caballeros

Tauste

Sádaba

Biota

Calificación

A revitalizar
 Intermedia
 Periurbana

Nivel de prioridad de la zona (1,2,3 o sin prioridad) **1**

Razones de inclusión de la zona en el PDRS:

Área integrada en la Red Natura 2000

Zona de agricultura de montaña

Otras

Estructura demográfica envejecida

Baja densidad de población

Niveles de renta insuficientes para la prestación de servicios públicos de calidad

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGÓN		
ZONA RURAL:	CINCO VILLAS		
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL		
1.2	ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y EMPLEO		
Aportación de la zona al PIB	2,32% del RBD de Aragón (2006)		
Renta	13.831 RDB por cápita (2006)		
Actividad, ocupación y desempleo por sectores y municipios:			
<input checked="" type="checkbox"/> Sector primario:			
Actividad:	% Ocupación	% Desempleo	
Agricultura (2009)	24,30%	8,30%	
<input checked="" type="checkbox"/> Sector secundario:			
Actividad:	% Ocupación	% Desempleo	
Industria (2009)	22,50%	27,50%	
Construcción (2009)	15,70%	19,7%	
<input checked="" type="checkbox"/> Sector terciario:			
Actividad:	% Ocupación	% Desempleo	
Servicios (2009)	37,40%	38,00%	
Análisis de los sectores económicos:			
Actividad:	Cód. CNAE		
Actividades de construcción especializada (7,54%)	43		
Construcción de edificios (7,35%)	41		
Comercio al por menor, excepto vehículos de motor y motocicletas (5,56%)	47		
Administración Pública y Defensa; Seguridad Social obligatoria (5,40%)	84		

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGÓN
ZONA RURAL:	CINCO VILLAS
1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL	
1.3 INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS BÁSICOS	
<input checked="" type="checkbox"/> Infraestructuras de transporte	<p>Confederación Hidrográfica del Ebro: 77,30 km</p> <p>Red de Carreteras del Gobierno de Aragón (primer, segundo y tercer orden) : 191.20 km, 198.80km, 51.7 km</p> <p>Red de Carreteras de la Diputación Provincial de Zaragoza: 154.40 km</p> <p>Red de Carreteras de la Diputación Provincial de Huesca: 0.50 km</p> <p>Otras carreteras de ámbito local: 47,20 km</p>
<input checked="" type="checkbox"/> Transporte público	Autobuses Cinco Villas (4 líneas diarias)
Hidráulicas	
<input checked="" type="checkbox"/> Abastecimientos	
<input checked="" type="checkbox"/> Saneamiento	
<input checked="" type="checkbox"/> Depuración	7 depuradoras en servicio, sin vertidos a Red Natura 2000
<input checked="" type="checkbox"/> Regadío	
<input type="checkbox"/> Otros usos productivos	
<input checked="" type="checkbox"/> Gestión de residuos	Recogida orgánica, vidrio, papel y pilas en todos los núcleos de población Puntos limpios en Ejea (uno fijo y otro móvil) y un punto limpio en Tauste
Energía	
<input checked="" type="checkbox"/> Generación	Cogeneración (3), Hidroeléctrica (5), Eólica (4)
<input checked="" type="checkbox"/> Transporte	
<input checked="" type="checkbox"/> Distribución	
Telecomunicación e información	
<input checked="" type="checkbox"/> Telefonía fija	<input checked="" type="checkbox"/> Telefonía móvil
	<input checked="" type="checkbox"/> Internet banda ancha
Problemas de acceso y recepción de la señal de Telefonía móvil y de internet en banda ancha	

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGÓN

ZONA RURAL: CINCO VILLAS

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.4 POBLACIÓN HUMANA Y ESTADO DE BIENESTAR

Sistema de poblamiento. (Insertar mapa zona rural que represente distribución población en MAPA 1.4) [MAPA 1.4](#)

Análisis poblacional

Gráfico evolución población (Insertar figura en MAPA 1.4) [MAPA 1.4](#)

Pirámide poblacional de edades y sexo. (Insertar figura en MAPA 1.4) [MAPA 1.4](#)

Densidad de población

Municipio/Zona	Densidad (hab/km2)
1. Comarca Cinco Villas	10,96
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

Tasa de envejecimiento **22,10%**

Tasa de dependencia **53,10%**

Coeficiente de sustitución **0,78**

Tasa de masculinidad	< 16 años	16-64 años	≥ 65 años
	1,04	1,16	0,82

Grupos con necesidades especiales o vulnerables

- Mujeres Jóvenes Mayores
 Discapacitados Dependientes Otros

Población inmigrante

Población	País Origen	Edades	Sexo	Localización
1.382	BULGARIA			
811	RUMANIA			
372	ARGELIA			
316	MARRUECOS			
157	ECUADOR			

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGÓN

ZONA RURAL: CINCO VILLAS

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.4 POBLACIÓN HUMANA Y ESTADO DE BIENESTAR

Servicios de seguridad y protección civil

<input checked="" type="checkbox"/> Guardia civil	Personal (nº)	Vehículos (Tipo y nº)	Equipos (Tipo y nº)	Localización
	_____	_____	_____	Ejea
	_____	_____	_____	Luesia
	_____	_____	_____	Luna
	_____	_____	_____	Sádaba
	_____	_____	_____	Sos
	_____	_____	_____	Tauste
<input checked="" type="checkbox"/> Policía	Personal (nº)	Vehículos (Tipo y nº)	Equipos (Tipo y nº)	Localización
	_____	_____	_____	Ejea de los Caballeros
	_____	_____	_____	Tauste
<input checked="" type="checkbox"/> Bomberos	Personal (nº)	Vehículos (Tipo y nº)	Equipos (Tipo y nº)	Localización
	_____	_____	_____	Ejea
	_____	_____	_____	Tauste
<input checked="" type="checkbox"/> Protección civil	Personal (nº)	Vehículos (Tipo y nº)	Equipos (Tipo y nº)	Localización
	_____	_____	_____	Ejea
	_____	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Otros	Personal (nº)	Vehículos (Tipo y nº)	Equipos (Tipo y nº)	Localización
	_____	_____	_____	_____
	_____	_____	_____	_____
<input type="checkbox"/> Conflictividad social	Motivo	Número	Localización	
	_____	_____	_____	
	_____	_____	_____	
	_____	_____	_____	

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGÓN

ZONA RURAL: CINCO VILLAS

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.4 POBLACIÓN HUMANA Y ESTADO DE BIENESTAR

Formación de la población

Pais de Nacimiento	Analfabetos	Sin estudios	1º Grado	2º Grado	3º Grado
	43	448	2860	8144	1798
	0,32 %	3,37 %	21,52 %	61,27 %	13,53 %

Patrimonio cultural (Elementos)
31 edificios catalogados como Bien de Interés Cultural (ver anexo II del Informe de Sostenibilidad Ambiental)

- Cultura**
- Centros culturales
 - Bibliotecas
 - Acontecimientos culturales permanentes

- Sanidad**
- Servicios existentes
 - Centros de día/noche
 - Centros de información y asesoramiento
 - Residencias

Situación y disponibilidad de viviendas

Vivienda disponible	Tipo de vivienda	Localización
En propiedad 10.110	Viviendas principales 11.588	
En alquiler 662	Viviendas secundarias 3.109	
Otras formas 816	Viviendas vacías 2.900	
	Otras viviendas 150	

Entidades sin ánimo de lucro

Nombre	Actividad	Sede	Voluntariado

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGON

ZONA RURAL: CINCO VILLAS

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.5 ASPECTOS AMBIENTALES

Encuadre geográfico. (Insertar mapa de localización de la zona en el ámbito geográfico en MAPA 1.5) [MAPA 1.5](#)

Patrimonio geológico

Elemento	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
Terciario de Los Estrechos			
Terraza de Monlora			
Point bar de Monlora			
Estructuras sedimentarias de Valpalmas			
Laminaciones algales de Sierra de Luna			
Yacimiento de Marga 3			
Formación Uncastillo en Luesia			
Yacimiento de la Balsa de Tamariz			
Cobres de Biel			
Yacimiento de Marga 1			

Espacios Naturales Protegidos (Incluida la Red Natura 2000)

Figura	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
LIC-Río Onsella			
LIC-Loma Negra			
LIC-Río Arba de Luesia			
LIC-Río Arba de Biel			
LIC-Sotos y mejanas del Ebro			
LIC-San Juan de la Peña y Oroel			
LIC-Montes de Zuera			
LIC-Sierras de Santo Domingo y Caballera			
LIC-El Castellar			
ZEPa-Loma la Negra - Bardenas			
ZEPa-Sierras de Santo Domingo y Caballera y río Onsella			
ZEPa-Montes de Zuera, Castejón de Valdejasa y El Castellar			
ZEPa-Lagunas y carrizales de Cinco Villas			

Especies de flora y fauna amenazadas y hábitat relevantes para la zona

Habitats	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
Pastizales basófilos mesofíticos y xerofíticos alpinos (cántabro-pirenaicos) y crioturbados de las altas montañas ibéricas: Festuco-Poetalia ligulatae			
Vegetación nitrófila anual colonizadora de sedimentos fluviales			
Vegetación arbustiva de los cauces fluviales cántabro-pirenaicos			
Fruticedas y arboledas de Juniperus			
Vegetación anual primocolonizadora de suelos brutos salinos litorales o interiores			
Vegetación de céspedes vivaces decumbentes de ríos mediterráneos con caudal permanente			
Matorrales mediterráneos y oromediterráneos primarios y secundarios con dominio frecuente de genisteas			
Hayedos xero-termófilos calcícolas			
Juncales mediterráneos			
Praderas juncales halófilas mediterráneas			
Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis			
Matorrales halonitrófilos			
Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos: retamares y matorrales de genisteas			
Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos			
Saucedas y choperas mediterráneas			
Formaciones estables de Buxus			
Vegetación casomfilica: subtipos calcícolas (Potentilletalia caulescentis, Asplenietalia glandulosi, Homaliotheo-Polypodium serrati, Arenarion balearicae)			
Bosques de Quercus ilex y Quercus rotundifolia			
Pastizales mediterráneos xerofíticos anuales y vivaces			
Matorrales gipsícolas ibéricos (estepas yesosas)			
Vegetación halófila mediterráneo-continental (estepas salinas)			
Bosques mediterráneos de fresnos (Fraxinus angustifolia y F. ornus)			

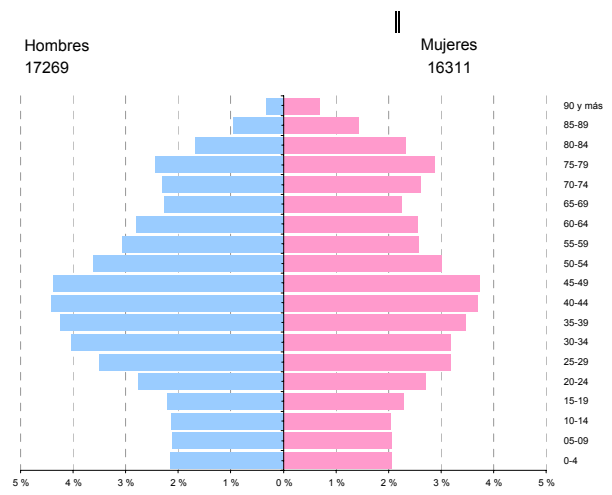
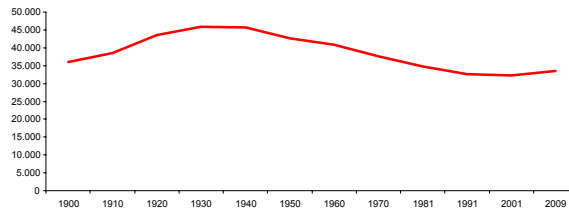
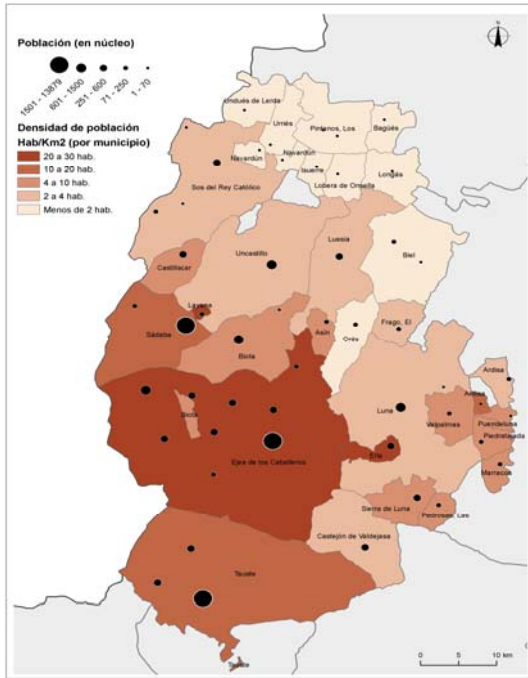
COMUNIDAD AUTÓNOMA:		ARAGON	
ZONA RURAL:		CINCO VILLAS	
1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL			
1.5 ASPECTOS AMBIENTALES			
Praderas húmedas oligótrofas sobre sustratos calcáreos (Molinion)			
Vegetación casmofítica: subtipos calcícolas (Saxifragion mediae)			
Vegetación de cardófitos del bentos dulceacuiccola oligo-mesótrofo			
Pastizales y prados xerofíticos basófilos cántabro-pirenaicos (Bromion erect Mesobromenion, Potentillo-Brachypodienion pinnat)			
Pinares mediterráneos de pinos negros endémicos (Pinus salzmannii, Pinus clusiana)			
Arbustadas, tarayares y espinares de ríos, arroyos, ramblas y lagunas			
Bosques mediterráneos endémicos de Juniperus sp. pl.			
Pinares mediterráneos de pinos negros endémicos (Pinus salzmannii, Pinus clusiana)			
Bosques mediterráneos endémicos de Juniperus sp. pl. (Islas Canarias)			
Vegetación de guijarrales de lechos fluviales mediterráneos			
Especie	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
<i>Erodium tordylioides gaussonianum</i>			
<i>Ophrys riojana</i>			
<i>Thalictrum flavum flavum</i>			
<i>Limonium ruizii</i>			
<i>Senecio auricula</i>			
<i>Ruppia maritima</i>			
<i>Petrocoptis montserratii</i>			
<i>Orchis simia</i>			
<i>Limonium ruizii</i>			
<i>Austropotamoebius papilles</i>			
<i>Botaurus stellaris</i>			
<i>Gypaetus barbatus</i>			
<i>Margaritifera auricularia</i>			
<i>Salaria fluviatilis</i>			
<i>Chersophilus duponti</i>			
<i>Chondrostroma arcasii</i>			
<i>Circus cyaneus</i>			
<i>Cobitis calderoni</i>			
<i>Falco naumanni</i>			
<i>Grus grus</i>			
<i>Lutra lutra</i>			
<i>Microtus cabreræ</i>			
<i>Milvus milvus</i>			
<i>Ardea purpurea</i>			
<i>Barbatula barbatula</i>			
<i>Circus pygargus</i>			
<i>Emys orbicularis</i>			
<i>Mustela lutreola</i>			
<i>Myotis blythii</i>			
<i>Myotis myotis</i>			
<i>Neophron percnopterus</i>			
<i>Pterocles alchata</i>			
<i>Pterocles orientalis</i>			
<i>Pyrhocorax pyrrhocorax</i>			
<i>Rhinolophus euryale</i>			

COMUNIDAD AUTÓNOMA:		ARAGON		
ZONA RURAL:		CINCO VILLAS		
1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL				
1.5 ASPECTOS AMBIENTALES				
<i>Rhinolophus ferrumequin</i>				
<i>Rhinolophus hipposidero</i>				
<i>Squalus cephalus</i>				
<i>Tetrax tetrax</i>				
<input checked="" type="checkbox"/> Paisajes rurales				
	Tipo de paisaje	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
	1. Forestales- bosques.			
	2. Bosques de matorral.			
	3. Tierras de labor.			
	4. Zonas de cultivo heterogeneas.			
	5. Bosques de ribera.			
	6. Embalses o lagunas.			
	7. Núcleos de población.			
<input type="checkbox"/> PORN's y Otros Planes Ambientales				
1. _____				
2. _____				
3. _____				
Estado de las aguas. (Adjuntar datos en MAPA 1.5) MAPA 1.5				
<input type="checkbox"/> Datos aguas subterráneas				
<input type="checkbox"/> Datos aguas superficiales				
<input type="checkbox"/> Plan Hidrológico de Demarcación				
<input checked="" type="checkbox"/> Elementos más sensibles al cambio climático				
1. Especies de flora y fauna existentes				
2. _____				
3. _____				
4. _____				
Estado del suelo. (Adjuntar datos en MAPA 1.5) MAPA 1.5				
<input checked="" type="checkbox"/> Datos zonas erosivas				
<input type="checkbox"/> Datos suelos contaminados				
Sistemas de gestión ambiental				
<input checked="" type="checkbox"/>	EDAR	Ejea, Tauste, Sádaba, Biota, Luna, Uncastillo y Sos del Rey Católico		
<input checked="" type="checkbox"/>	RSU	Todos los núcleos de población		
<input checked="" type="checkbox"/>	Papel y cartón	Todos los núcleos de población		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vidrio	Todos los núcleos de población		
<input checked="" type="checkbox"/>	Envases	Todos los núcleos de población		
<input checked="" type="checkbox"/>	Pilas	_____		
<input checked="" type="checkbox"/>	Otros	Enseres y neumáticos		
Amenazas antrópicas para el medio ambiente				
1. _____				
2. _____				
3. _____				
4. _____				
Uso público no consuntivo del medio natural				
	Elemento del medio usado	Uso		
	_____	_____		
	_____	_____		
Educación ambiental de la población (Cursos, charlas,...)				
	Dirigido a:	Año	Entidad que lo imparte	
	1. _____	_____	_____	
	2. _____	_____	_____	
	3. _____	_____	_____	
	4. _____	_____	_____	

COMUNIDAD AUTÓNOMA: **ARAGÓN**

ZONA RURAL: **CINCO VILLAS**

MAPAS Y FIGURAS FORMULARIO 1.4



COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGÓN
ZONA RURAL:	CINCO VILLAS

MAPAS Y DATOS FORMULARIO 1.5

