



PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE (2010-2014)

FORMULARIO 1. CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON
PLAN DE ZONA:	COMARCA DEL ARANDA

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGON

ZONA RURAL: COMARCA DEL ARANDA

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.1 DELIMITACIÓN Y CALIFICACIÓN

Delimitación por términos municipales:

Superficie **561 KM2**

Nº municipios **13**

Población de la zona (nº habitantes) **7.696 (2009)**

Justificación inclusión de municipios no rurales:

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

ILLUECA

Calificación

A revitalizar

Intermedia

Periurbana

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

Razones de inclusión de la zona en el PDRS:

Área integrada en la Red Natura 2000

Zona de agricultura de montaña

Otras

Baja densidad de población

Población envejecida

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.2 ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y EMPLEO

Aportación de la zona al PIB

Renta

Actividad, ocupación y desempleo por sectores y municipios:

<input checked="" type="checkbox"/> Sector primario:		
Actividad:	% Ocupación	% Desempleo
Agricultura	<input type="text" value="7,3"/>	<input type="text" value="2,2"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

<input checked="" type="checkbox"/> Sector secundario:		
Actividad:	% Ocupación	% Desempleo
Industria	<input type="text" value="49,9"/>	<input type="text" value="55,3"/>
Construcción	<input type="text" value="10,1"/>	<input type="text" value="11,5"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

<input checked="" type="checkbox"/> Sector terciario:		
Actividad:	% Ocupación	% Desempleo
Servicios	<input type="text" value="32,6"/>	<input type="text" value="25,6"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Análisis de los sectores económicos:

Actividad:	Cód. CNAE
Agricultura 4,6%	<input type="text" value="1"/>
Industria y Construcción 50,1%	<input type="text" value="10,15,17,25,41,43"/>
Servicios 41,1%	<input type="text" value="46,47,49,56"/>
	<input type="text" value="84,85,96"/>

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON	
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA	
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL	
1.3	INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS BÁSICOS	
<input checked="" type="checkbox"/>	Infraestructuras de transporte	
	Red de Carreteras del Gobierno de Aragon(primer, segundo y terecer grado): RAAII: 53,5Km RAA III: 27,0 Km	
	Red de Carreteras de Diputación Provincial de Zaragoza 40,5 KM	
	Otras carreteras de ambito local: 3Km	
<input checked="" type="checkbox"/>	Transporte público	LINEAS BUS ARANDA DE MONCAYO-CALATAYUD,HUÉRMEDA-CALATAYUI OSEJA-ZARAGOZA (AUTOBUSES DEL RIO ARANDA S.L.)
	Hidráulicas	
<input checked="" type="checkbox"/>	Abastecimientos	
<input checked="" type="checkbox"/>	Saneamiento	
<input checked="" type="checkbox"/>	Depuración	
<input checked="" type="checkbox"/>	Regadío	
<input type="checkbox"/>	Otros usos productivos	
<input checked="" type="checkbox"/>	Gestión de residuos	Recogida de orgánica, vidrio, papel e industrial
	Energía	
<input checked="" type="checkbox"/>	Generación	Estracción de minerales, coquerías, refino ...
<input type="checkbox"/>	Transporte	
<input type="checkbox"/>	Distribución	
	Telecomunicación e información	
<input checked="" type="checkbox"/>	Telefonía fija	<input checked="" type="checkbox"/> Telefonía móvil <input type="checkbox"/> Internet banda ancha

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON				
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA				
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL				
1.4 POBLACIÓN HUMANA Y ESTADO DE BIENESTAR					
<input checked="" type="checkbox"/>	Sistema de poblamiento. (Insertar mapa zona rural que represente distribución población en MAPA 1.4)			MAPA 1.4	
Análisis poblacional					
<input checked="" type="checkbox"/>	Gráfico evolución población (Insertar figura en MAPA 1.4)			MAPA 1.4	
<input checked="" type="checkbox"/>	Pirámide poblacional de edades y sexo. (Insertar figura en MAPA 1.4)			MAPA 1.4	
<input checked="" type="checkbox"/>	Densidad de población				
	Municipio/Zona			Densidad (hab/km2)	
1.	Comarca de Aranda			13,76/ Km2	
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
<input checked="" type="checkbox"/>	Tasa de envejecimiento	<input type="text" value="25%"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	Tasa de dependencia	<input type="text" value="0,57"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	Coefficiente de sustitución	<input type="text" value="0,83"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	Tasa de masculinidad	<input type="text" value="1,09"/>	<input type="text" value="0,93"/>	<input type="text" value="0,95"/>	
		< 16 años	10-14 años	≥ 65 años	
Grupos con necesidades especiales o vulnerables					
<input checked="" type="checkbox"/>	Mujeres	<input type="checkbox"/>	Jóvenes	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Discapacitados	<input type="checkbox"/>	Dependientes	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Mayores				
<input checked="" type="checkbox"/>	Otros				
Población inmigrante					
	Población	País Origen	Edades	Sexo	Localización
	415	RUMANIA			
	90	MARRUECOS			
	29	ECUADOR			
	23	ARGELIA			
	10	NICARAGUA			

Servicios de seguridad y protección civil

<input checked="" type="checkbox"/> Guardia civil	Personal (nº) 10	Vehículos (Tipo y nº) 1 Todo Terreno, 1 turismo	Equipos (Tipo y nº)	Localización Brea de Aragón

<input checked="" type="checkbox"/> Policía	Personal (nº) 1	Vehículos (Tipo y nº) 1 Pick- up; 1 Scooter	Equipos (Tipo y nº)	Localización Illueca

<input type="checkbox"/> Bomberos	Personal (nº)	Vehículos (Tipo y nº)	Equipos (Tipo y nº)	Localización

<input checked="" type="checkbox"/> Protección civil	Personal (nº) 35	Vehículos (Tipo y nº) 1 Pick-up	Equipos (Tipo y nº) Puesto mando avanzado	Localización Calcena

<input checked="" type="checkbox"/> Otros	Retenes forestales, Helitransportada y Forestales			
	Personal (nº) 7	Vehículos (Tipo y nº) Todo Terreno	Equipos (Tipo y nº) Carro con Material	Localización Tierga
	10	Helicóptero	Dispositivo "Bambi"	Brea de Aragón
	4	Todo Terreno		Illueca

<input type="checkbox"/> Conflictividad social	Motivo	Número	Localización

Formación de la población

Pais de Nacimiento	Analfabetos	Sin estudios	1º Grado	2º Grado	3º Grado
	10	166	889	1890	244

Patrimonio cultural (Elementos)

25 Bienes de Interés Cultural catalogados, incluyendo Castillos, patrimonio religioso, peirones de interés además de otros elementos culturales.

Cultura

<input checked="" type="checkbox"/>	Centros culturales	Varios centros culturales diseminados por la comarca
<input type="checkbox"/>	Bibliotecas	PUBLICAS
<input type="checkbox"/>	Acontecimientos culturales permanentes	

Sanidad

<input checked="" type="checkbox"/>	13 Servicios existentes	<input type="checkbox"/>	1 Centros de información y asesoramiento
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Centros de día/noche	<input type="checkbox"/>	1 Residencias
	1 Hogar para personas mayores	6 Farmacias	7 Médicos de familia
	1 Servicio social comunitario	12 Consultorios	1 Pediatra

Situación y disponibilidad de viviendas

Vivienda disponible	Localización
SEIS DE CADA DIEZ VIVIENDAS SON PRINCIPALES. EL 26,2 % ALGO MAS DE UNA CUARTA PARTE, ESTAN VACIAS Y SOLO EL 12,8 % SON VIVIENDAS SECUNDARIAS	

Entidades sin ánimo de lucro

Nombre	Actividad	Sede	Voluntariado
103 asociaciones reconocidas por la comarca			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON		
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA		
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL		
1.5 ASPECTOS AMBIENTALES			
<input checked="" type="checkbox"/>	Encuadre geográfico. (Insertar mapa de localización de la zona en el ámbito geográfico en MAPA 1.5)		MAPA 1.5
<input checked="" type="checkbox"/>	Patrimonio geológico		
	Elemento	Estado de conservación	Necesidades de protección
	Yacimiento del Pecámbrico en Sestrica	_____	_____
	Yacimiento de Peñas	_____	_____
	Royas en Mesones de Isuela	_____	_____
	Barranco de Pareja en Brea de Aragón	_____	_____
	Muelas y grutas de la Muela del Col Morron en Purujosa	_____	_____
	Planas de Valdeascones en Purujosa	_____	_____
	Mar de Aranda en Aranda de Moncayo	_____	_____
	Acuífero de Purujosa en Aranda de Moncayo y Purujosa	_____	_____
	Fosa Triasica del San Babil en Illueca	_____	_____
	Cañón fluvial del Isuela en Tierga, Trasobares y Calcena	_____	_____
	Yacimiento del rio aranda en Jarque	_____	_____
<input checked="" type="checkbox"/>	Espacios Naturales Protegidos (Incluida la Red Natura 2000)		
	Figura	Estado de conservación	Necesidades de protección
	Parque Natural del Moncayo	_____	_____
	L.I.C.Barranco de Valdeplata	_____	_____
	L.I.C.Sierra de Nava-Alta-Puerto de la	_____	_____
	L.I.C. Hoces del Jalón	_____	_____
	L.IC. Cueva Honda	_____	_____

Z.E.P.A. Sierra del
Moncayo-Los Fayos-
Sierra de Armas
Desfiladeros del Río
Jalón

x Especies de flora y fauna amenazadas y hábitat relevantes para la zona			
Especie	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
Baldellia ranunculoides			
Carex acutiformis			
Centaurea pinnata			
Cochlearia aragonensis			
aragonensis			
Ilex aquifolium -Acebo			
Juniperus thurifera			
Limonium viciosoi			
Paeonia officinalis			
microcarpa			
Saxifraga moncayensis			
Thymus loscosii - Tomillo			
Sanjuanero			
Barbatula barbatula Lobo			
de río /Locha			
Chersophilu duponti			
Circus cyaneus -			
Aguilucho pálido			
Hieraaetus fasciatus-			
Aguila Azor Perdicera			
Neophron percnoptera			
Perdix perdix			
Pterocles alchata			
Pterocles orientalis			
Pyrrhocorax pyrrhocorax			
Rhinolophus ferrumequin			
Rhinolophus hipposidero			
Squalius cephalus			
Brezales secos europeos			
Brezales alpinos y			
boreales			
Brezales			
oromediterráneos			
endémicos con aliaga			

Formaciones montanas de Cytisus purgans			
Matorral arborescente con Juniperus spp.			
Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos			
Prados alpinos y subalpinos calcáreos			
Zonas subestépicas de gramíneas y anuales de Thero-Brachypodietea			
Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion			
Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)			
Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos			
Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica			
Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica			
Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis			
Bosques galería de Salix alba y Populus alba			
Bosques de Quercus ilex y Quercus rotundifolia			
Bosques mediterráneos endémicos de Juniperus spp.			
x Paisajes rurales			
Tipo de paisaje	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
Bosques de Pinares y quercineas			
Espacios de vegetación arbustiva			
Espacios abierotso con poco o sin vegetacion			

Cultivos que ocupan parte importante de superficie del ámbito del Plan de Zona, labor seco y zonas agrícolas

Embalses

PORN's y Otros Planes Ambientales

1. Ordenación de los Recursos Naturales de la Comarca de Tarazona y el Moncayo
2. Plan Rector de Uso y Gestión
- 3.

Estado de las aguas. (Adjuntar datos en MAPA 1.5)

[MAPA 1.5](#)

- Datos aguas subterráneas
- Datos aguas superficiales
- Plan Hidrológico de Demarcación Cuenca del Ebro

Elementos más sensibles al cambio climático

1. ECOSISTEMAS Y DIVERSIDAD BIOLÓGICA _____
2. RECURSOS HÍDRICOS _____
3. SUELO Y USOS _____
4. _____

Estado del suelo. (Adjuntar datos en MAPA 1.5)

[MAPA 1.5](#)

- Datos zonas erosivas
- Datos suelos contaminados

Sistemas de gestión ambiental

- EDAR EDAR en los siguientes municipios: Brea de Aragón, Gotor, Illueca, Jarque
- RSU _____
- Papel y cartón _____
- Vidrio _____
- Envases _____
- Pilas _____
- Otros _____

Amenazas antrópicas para el medio ambiente

1. PLANEAMIENTO DE DESARROLLO NULO O DEFICIENTE _____
2. _____
3. _____
4. _____

Uso público no consuntivo del medio natural

Elemento del medio usado	Uso
_____	_____
_____	_____
_____	_____

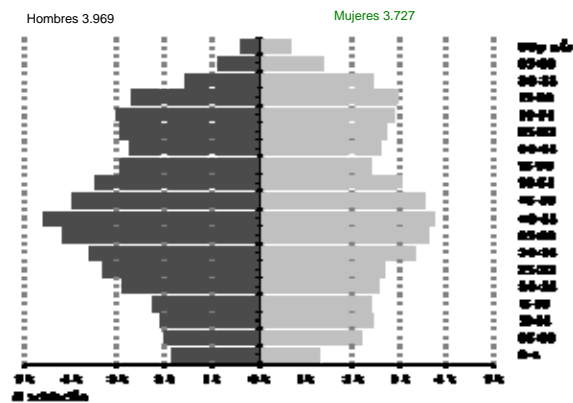
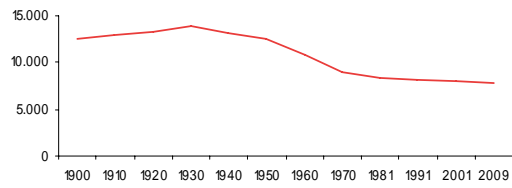
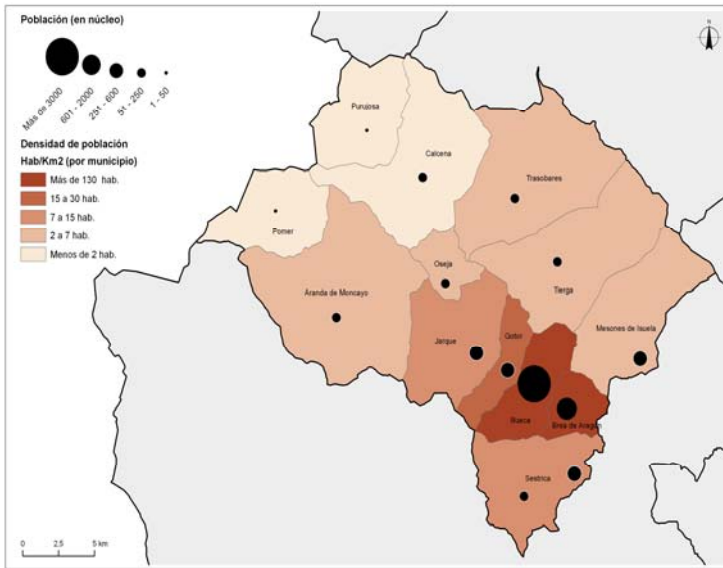
Educación ambiental de la población (Cursos, charlas,...)

	Dirigido a:	Año	Entidad que lo imparte
1. PROGRAMA EDUCATIVO DEL GOBIERNO DE ARAGÓN	<u>Colegios de Infantil a Secundaria</u>	_____	<u>GOBIERNO DE ARAGON</u>
2. PROGRAMA DE ATENCIÓN AL VISITANTE DE LOS CENT	<u>Todos los publicos</u>	_____	<u>GOBIERNO DE ARAGON</u>
3. DE INTERPRETACION DEL GOBIERNO DE ARAGON	_____	_____	_____
4. _____	_____	_____	_____

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGON

ZONA RURAL: COMARCA DEL ARANDA

MAPAS Y FIGURAS FORMULARIO 1.4



||

COMUNIDAD AUTÓNOMA: **ARAGON**

ZONA RURAL: **COMARCA DEL ARANDA**

MAPAS Y DATOS FORMULARIO 1.5

