



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

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	0,45% del RDB de Aragón(2006)
Renta	12183 RDB per cápita (2006)

Actividad, ocupación y desempleo por sectores y municipios:

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

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

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

Análisis de los sectores económicos:

Actividad:	Cód. CNAE
Agricultura 4,6%	1
Industria y Construcción 50,1%	10,15,17,25,41,43
Servicios 41,1%	46,47,49,56
	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

Infraestructuras de transporte

Red de Carreteras del Gobierno de Aragon(primer, segundo y tercer 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

Transporte público LINEAS BUS ARANDA DE MONCAYO-CALATAYUD,HUÉRMEDA-CALATAYUI
OSEJA-ZARAGOZA (AUTOBUSES DEL RIO ARANDA S.L.)

Hidráulicas

- Abastecimientos
- Saneamiento
- Depuración
- Regadío
- Otros usos productivos

Gestión de residuos Recogida de orgánica, vidrio, papel e industrial

Energía

- Generación Estracción de minerales, coquerías, refino ...
- Transporte
- Distribución

Telecomunicación e información

- Telefonía fija
- Telefonía móvil
- 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

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 de Aranda	13,76/ Km2
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	

<input checked="" type="checkbox"/> Tasa de envejecimiento	25%
<input checked="" type="checkbox"/> Tasa de dependencia	0,57
<input checked="" type="checkbox"/> Coeficiente de sustitución	0,83

<input checked="" type="checkbox"/> Tasa de masculinidad	< 16 años	10-14 años	≥ 65 años
	1,09	0,93	0,95

Grupos con necesidades especiales o vulnerables

<input checked="" type="checkbox"/> Mujeres	<input type="checkbox"/> Jóvenes	<input checked="" type="checkbox"/> Mayores
<input checked="" type="checkbox"/> Discapacitados	<input type="checkbox"/> Dependientes	<input type="checkbox"/> Otros

Población inmigrante

Población	País Origen	Edades	Sexo	Localización
415	RUMANIA			
90	MARRUECOS			
29	ECUADOR			
23	ARGELIA			
10	NICARAGUA			

COMUNIDAD AUTÓNOMA:		ARAGON			
ZONA RURAL:		COMARCA DEL ARANDA			
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) 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					
País de Nacimiento	Analfabetos	Sin estudios	1º Grado	2º Grado	3º Grado
	10	166	889	1890	244

COMUNIDAD AUTÓNOMA: ARAGON

ZONA RURAL: COMARCA DEL ARANDA

1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL

1.4 POBLACIÓN HUMANA Y ESTADO DE BIENESTAR

Patrimonio cultural (Elementos)

Cultura

Centros culturales
4 Bibliotecas PUBLICAS
Acontecimientos culturales permanentes

Sanidad

13 Servicios existentes
1 Centros de día/noche
1 hogar para personas mayores
1 Servicio social comunitario
1 Centros de información y asesoramiento
1 Residencias

Situación y disponibilidad de viviendas

Vivienda disponible
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
Localización

x Entidades sin ánimo de lucro

Table with 4 columns: Nombre, Actividad, Sede, Voluntariado. Row 1: 103 asociaciones reconocidas por la comarca

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

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
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 Triásica del San Babil en Illueca			
Cañón fluvial del Isuela en Tierga, Trasobares y Calcena			
Yacimiento del rio aranda en Jarque			

Espacios Naturales Protegidos (Incluida la Red Natura 2000)

Figura	Estado de conservación	Necesidades de protección	Aptitud
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.I.C. Cueva Honda			

COMUNIDAD AUTÓNOMA:		ARAGON		
ZONA RURAL:		COMARCA DEL ARANDA		
1 CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL				
1.5 ASPECTOS AMBIENTALES				
Z.E.P.A. Sierra del Moncayo-Los Fayos-Sierra de Armas				
Desfiladeros del Río Jalón				
<input checked="" type="checkbox"/>	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			

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

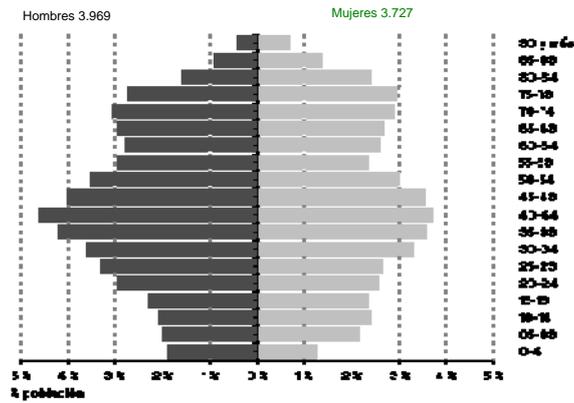
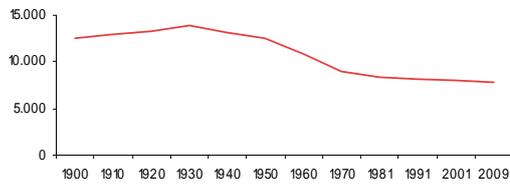
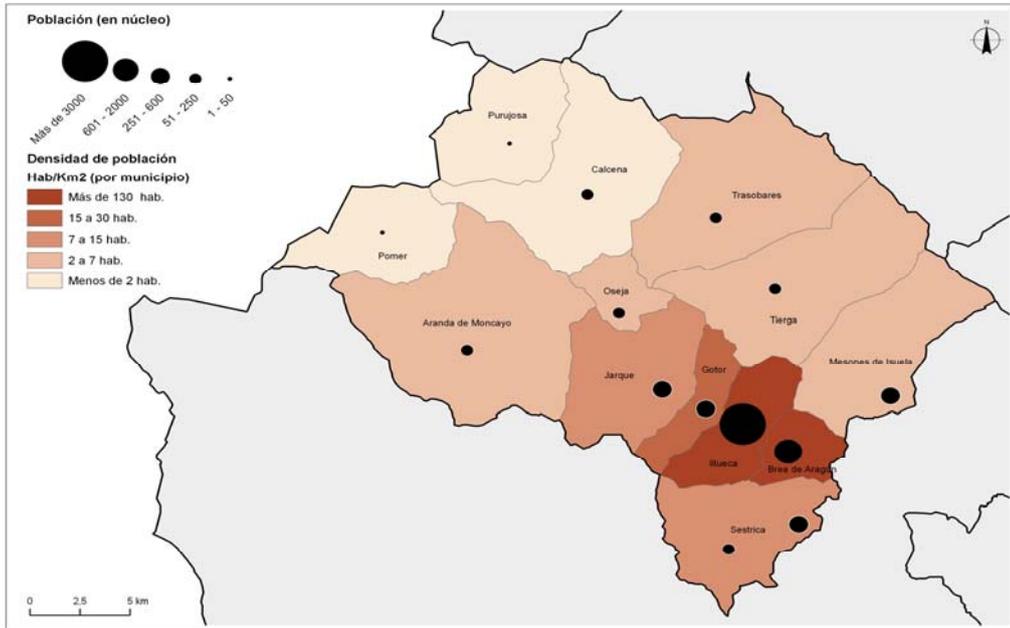
COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON		
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA		
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL		
1.5 ASPECTOS AMBIENTALES			
Bosques mediterráneos endémicos de Juniperus spp.			
<input checked="" type="checkbox"/>	Paisajes rurales		
	Tipo de paisaje	Estado de conservación	Necesidades de protección
	Bosques de Pinares y quercineas		Aptitud
	Espacios de vegetación arbustiva		
	Espacios abiertos con poco o sin vegetación		
	Cultivos que ocupan parte importante de superficie del ámbito del Plan de Zona, labor seco y zonas agrícolas		
	Embalses		
<input checked="" type="checkbox"/>	PORN's y Otros Planes Ambientales		
	1. Abarcando la sierra del Moncayo y los Fayos se extiende el ámbito del Decreto 265/2007, de 23 Octubre		
	2. del Gobierno de Aragón		
	3. Plan Rector de Uso y Gestión, Decreto 225/2002 de 25 de Junio del Gobierno de Aragón		
	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 checked="" type="checkbox"/>	Plan Hidrológico de Demarcación	Cuenca del Ebro	
<input checked="" type="checkbox"/>	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
<input checked="" type="checkbox"/>	Datos zonas erosivas		
<input type="checkbox"/>	Datos suelos contaminados		
	Sistemas de gestión ambiental		
<input type="checkbox"/>	EDAR		
<input checked="" type="checkbox"/>	RSU		
<input checked="" type="checkbox"/>	Papel y cartón		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vidrio		

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGON		
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA		
1	CARACTERIZACIÓN DE LA ZONA RURAL		
1.5 ASPECTOS AMBIENTALES			
<input checked="" type="checkbox"/>	Envases	_____	
<input type="checkbox"/>	Pilas	_____	
<input type="checkbox"/>	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,...)			
1.	PROGRAMA EDUCATIVO DEL GOBIERNO DE ARAGÓN	Dirigido a: Colegios de Infantil a Secundaria	Año _____
2.	PROGRAMA DE ATENCIÓN AL VISITANTE DE LOS CENTROS	Todos los publicos	_____
3.	DE INTERPRETACION DEL GOBIERNO DE ARAGÓN	_____	_____
4.	_____	_____	_____
			Entidad que lo imparte GOBIERNO DE ARAGON
			GOBIERNO DE ARAGON

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

