



PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE (2010-2014)

FORMULARIO 2. DIAGNÓSTICO DE SOSTENIBILIDAD

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
2	DIAGNÓSTICO DE SOSTENIBILIDAD

2.2 MATRIZ DAFO DE LOS MUNICIPIOS RURALES INTERMEDIOS

	DEBILIDADES	AMENAZAS	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
CONTENIDO SOCIAL	<ul style="list-style-type: none"> → Baja densidad de población (13,76 hab/km2) → Cierta retraso en los niveles de prestación de servicios sociales y culturales → Tiempo medio de recorrido hasta la zona urbana más próxima (31,4 min.) → Masculinización en la distribución por sexos de la población. Tasa de feminidad: 93,9 % → Orografía complicada que impide el acceso del total de la población a los servicios básicos. → Dificultades para la formación de la población en edad laboral y por ende dificultad en la expansión de las nuevas tecnologías que facilite su permanencia en las zonas rurales → Escasez y dificultad en la prestación de servicios a la comunidad (sanidad, educación, cultura, seguridad ciudadana...) que facilite su permanencia en las zonas rurales 	<ul style="list-style-type: none"> → Polo de atracción que ejercen otros núcleos de población, rurales periurbanos o urbanos, con mayor diversificación económica → Valor medio de la renta per cápita inferior al registrado en el medio urbano → Alta dependencia del medio de transporte privado cuando el ptransporte público es limitado. Existencia de unicamente 4 servicios de autobuses y 8 taxis en la comarca. Estaciones de tren lejanas a las poblaciones. → Deterioro de las viviendas destinadas a primera residencia y debido al envejecimiento de la población abandono de los núcleos urbanos. → Abandono de los núcleos urbanos por la población de mayores en búsqueda de mejores servicios sociales. → Abandono de los núcleos urbanos por los jóvenes en busca de mayores oportunidades de trabajo. → Envejecimiento de la población por el cierre de escuelas y la inexistencia de servicios para niños, que puede porvocar la despoblación de núcleos todavía habitados → Retraso en la formación de la población en edad laboral y en la intorducción de nuevas tecnologías 	<ul style="list-style-type: none"> → Alta consideración de la calidad de vida en el medio rural → Creciente incorporación laboral de la mujer al trabajo → Mantenimiento de la población → Creciente importancia del sector agroalimentario → Gran calidad de los productos selectos e incluso exclusivos que ofrece y puede llegar a ofrecer la comarca → Deseo creciente de los jóvenes de desarrollar su vida desde el punto de vista personal y laboral en la comarca 	<ul style="list-style-type: none"> → Las inmigración puede suponer un freno al envejecimiento demográfico → Revalorización del modo de vida rural con migración de población urbana a zona rural → Desarrollo de los Planes de zona y otros programas que mitiguen problemas de estancamiento demográfico → Facilitar el acceso de la población a los distintos servicios que posibiliten su permanencia en la comarca → Facilitar el acceso de la población a la formación y a nuevas tecnologías que posibiliten su permanencia en la comarca → Fuerte atractivo como destino de turismo rural durante todo el año
	<ul style="list-style-type: none"> → Importancia significativa de la población ocupada en actividades agrarias (7% de afiliados) → Pérdida paulatina de importancia del sector agrario → Déficit de agroindustrias en subsectores emergentes 	<ul style="list-style-type: none"> → Fuerte competencia de otros destinos turísticos distintos al medio rural → Valor medio de la renta <i>per cápita</i> muy inferior al registrado en el medio urbano → Dificultad para atraer inversiones a los municipios no por inexistencia ni de facilidades por parte de los municipios o iniciativas sino por las dificultades en en el transporte, el acceso a servicios,... 	<ul style="list-style-type: none"> → Creciente protagonismo del sector servicios → Capacidad de desarrollo de la agroindustria → Importante potencial de desarrollo económico derivado del turismo rural y actividades recreativas ligadas a la naturaleza 	<ul style="list-style-type: none"> → Importancia de las ayudas y programas de desarrollo rural → Importancia de las rentas que proceden de trabajadores de fuera del municipio pero que residen en ellos → Aumento de la demanda de productos procedentes de la agricultura y ganadería ecológicas

<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CONTEXTO ECONOMICO</p>	<ul style="list-style-type: none"> → Escasa estrategia comercial → Retraso en la penetración de nuevas tecnologías de la información → Altos niveles de desempleo estructural (jóvenes y mujeres) → La atomización de explotaciones e industrias agroalimentarias redundan en la falta de competitividad → Escasa posibilidad de formación de la población en edad laboral → Escasas o nulas posibilidades del desarrollo profesional → En general infraestructuras de transporte insuficientes o deterioradas 	<ul style="list-style-type: none"> → Rentabilidad limitada de los cultivos debido a los altos costes de producción → Escasa profesionalización de la población y dificultad para la formación de profesionales en los distintos sectores económicos 	<ul style="list-style-type: none"> → Capacidad de desarrollo de la agricultura y ganadería ecológicas con importantes oportunidades de comercialización como figuras de calidad → Importante potencial ligado al turismo y las actividades vinculadas a la naturaleza → Posibilidad de diversificación de la industria maderera (nuevos productos (vallas,...) y nuevas materias primas (maderas nobles,...)) 	<ul style="list-style-type: none"> → Importante oportunidad de desarrollo del subsector de las energías alternativas → Aumento de la demanda y diversificación de productos forestales y procedentes de la agricultura y ganadería → Facilitar el acceso a puestos de trabajo y servicios sociales y culturales a mayores, mujeres, jóvenes y niños
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">CONTEXTO AMBIENTAL</p>	<ul style="list-style-type: none"> → La división parcelaria de explotaciones puede llevar a la falta de inversión en las mismas y el consiguiente abandono, con efectos negativos para el medio ambiente → El abandono de la actividad ganadera por falta de relevo generacional ocasiona problemas de limpiezas → Falta de concienciación de la población en la necesidad de conservar el medio natural → Escasez de medios humanos y materiales para la vigilancia y rehabilitación de zonas sensibles y degradadas en los espacios naturales 	<ul style="list-style-type: none"> → Problemas ambientales asociados a la actividad agraria (contaminación difusa, sobreexplotación de acuíferos, degradación del suelo, etc.) → Alta dependencia del medio de transporte privado en zonas donde el transporte público es escaso → Escasa o nula gestión de residuos forestales y agrícolas por falta de equipamientos y maquinaria adecuadas. → Gestión sostenible de RSU no completa en la comarca por falta de equipamientos e infraestructuras. → Deficiencia en la formación medio ambiental de la población → Dificultad de gestión desde el punto de vista turístico del medio ambiente → Sobreexplotación del medio natural con su consecuente degradación 	<ul style="list-style-type: none"> → Elevada calidad del medio ambiente → La actividad agraria ordenada incide en el cuidado y mantenimiento del medio ambiente → Presencia de ENP → Contrastes en términos de relieve y clima que dan lugar a una gran riqueza paisajística → Posibilidad de gestión de los residuos forestales → Posibilidad de gestión y vigilancia de los espacios naturales 	<ul style="list-style-type: none"> → Menor presión sobre el medio ambiente que en otras zonas más densamente pobladas → Consolidación del medio natural como oportunidad de desarrollo del sector turístico → Posibilidad de uso de energías alternativas en base al aprovechamiento de los residuos forestales → Elaboración y puesta en marcha de programas de control y rehabilitación de las áreas naturales sensibles y degradadas

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA:	ARAGÓN
ZONA RURAL:	COMARCA DEL ARANDA

2 DIAGNÓSTICO DE SOSTENIBILIDAD

2.4 MATRIZ DAFO DE LOS MUNICIPIOS RURALES DE PEQUEÑO TAMAÑO

	DEBILIDADES	AMENAZAS	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
CONTENIDO SOCIAL	<ul style="list-style-type: none"> → Dificultades económicas para que el ayuntamiento preste los servicios básicos, y pueda abordar las dotaciones necesarias de infraestructuras y equipamientos (total dependencia de los ayuntamientos pequeños de las ayudas comarcales, provinciales y autonómicas para la ejecución de proyectos) → Dificultades en la propia organización municipal, especialmente en los municipios de muy pequeño tamaño por la escasez de ingresos que les permitan acometer nuevas iniciativas y la continuidad de los servicios existentes (tanto sociales,... como del propio ayuntamiento) → Peligro de despoblación de núcleos bajamente poblados en la actualidad por la dificultad de acceso a servicios básicos → Red de infraestructuras compleja y de difícil mantenimiento que dificulta el movimiento en la zona rural y el acceso a los servicios sociales, culturales,... a la población → Dificultades para la formación de la población en edad laboral y por ende dificultad en la expansión de las nuevas tecnologías que facilite su permanencia en las zonas rurales 	<ul style="list-style-type: none"> → Estancamiento poblacional, con generalizada pérdida de población en municipios de pequeño tamaño y más deprimidos. Baja densidad de población, masculinizada y envejecida, propiciando el abandono de pueblos y otros núcleos menores → Los núcleos rurales de mayor tamaño y los núcleos urbanos son un polo de atracción que tiene a absorber gradualmente a la población de los municipios de pequeño tamaño → Abandono de los núcleos urbanos por la población de mayores en búsqueda de mejores servicios sociales. → Abandono de los núcleos urbanos por los jóvenes en busca de mayores oportunidades de trabajo. → Gran dificultad de difusión de la cultura, no existen bibliotecas virtuales, ni bibliotecas móviles. → Envejecimiento de la población por el cierre de escuelas y la inexistencia de servicios para niños, que puede provocar la despoblación de núcleos todavía habitados 	<ul style="list-style-type: none"> → Conservación de unos valores culturales y etnográficos rurales únicos. Gran importancia del patrimonio cultural. → Conservación de una forma de vida rural con apreciables valores sociales y culturales → Importancia del sector ganadero y agrícola desde el punto de vista social, económico y de mantenimiento del medio natural → Peso importante de los sectores primarios y terciarios en cuanto a la generación de empleo municipal y mantenimiento de la población 	<ul style="list-style-type: none"> → Los programas de desarrollo rural pueden contribuir a mejorar las infraestructuras y los equipamientos necesarios para la prestación de los servicios → Rehabilitación del patrimonio cultural (bienes de interés cultural, masías,...) como medio de divulgación de las tradiciones culturales, etnográficas,.... → Valorización de las infraestructuras tradicionales como medio de mantenimiento del paisaje conjuntamente con el impulso al sector ganadero y agrícola → Facilitar el acceso de la población a los distintos servicios que posibiliten su permanencia en la comarca → Facilitar el acceso de la población a la formación y a nuevas tecnologías que posibiliten su permanencia en la comarca → La inmigración puede actuar de elemento dinamizador de la demografía
CONTEXTO ECONÓMICO	<ul style="list-style-type: none"> → Ingresos municipales generalmente reducidos, limitando las posibilidades del Ayuntamiento para acometer obras y para prestar servicios → Fuerte necesidad de apoyar cualquier nueva actividad económica o nuevo proceso de urbanización que contribuya a mejorar el nivel de ingresos municipal → Dificultad para crear nuevos espacios productivos y para atraer inversiones y nuevas actividades económicas a los municipios → Dificultades para el establecimiento de servicios comerciales suficientes y competitivos → Existencia frecuente de un desempleo estructural, afectando sobre todo a jóvenes y mujeres → Escasa posibilidad de formación de la población en edad laboral → Escasas o nulas posibilidades del desarrollo profesional → En general infraestructuras de transporte insuficientes o deterioradas 	<ul style="list-style-type: none"> → El continuado proceso de despoblamiento tiende a agravar la situación económica de estos municipios → Alta competencia de otras explotaciones situadas en zonas con mayor potencial empresarial y menores costes de producción → La debilidad poblacional y económica de estos municipios puede conducir a estos municipios un proceso continuado de pérdida de nuevas oportunidades y continuo decaimiento económico → Dificultad para atraer inversiones a los municipios no por inexistencia ni de facilidades por parte de los municipios o iniciativas sino por las dificultades en el transporte, el → Escasa profesionalización de la población y dificultad para la formación de profesionales en los distintos sectores económicos 	<ul style="list-style-type: none"> → Importante potencial ligado al turismo y las actividades vinculadas a la naturaleza → Capacidad de desarrollo de la agricultura y ganadería en general con importantes oportunidades de comercialización como figuras de calidad → Fuerte atractivo de los productos estratégicos de la zona → Posibilidad de diversificación de la industria maderera (nuevos productos (vallas,...) y nuevas materias primas (maderas nobles,...)) 	<ul style="list-style-type: none"> → Importancia de las ayudas y programas de desarrollo rural en la revitalización y diversificación económica, y en la cofinanciación de las acciones municipales en apoyo del desarrollo económico → Aumento de la demanda de productos procedentes de la agricultura y ganadería ecológicas → Aumento de la demanda y diversificación de productos forestales y procedentes de la agricultura y ganadería → Gran oportunidad de diversificación económica en el subsector de producción de energías renovables y sistemas de reducción de consumo → Aumento de la demanda de productos estratégicos.
	<ul style="list-style-type: none"> → Reducida capacidad municipal, en términos económicos y de capacidad técnica, para afrontar servicios ambientales obligatorios (depuración aguas residuales, gestión de residuos) así como para conservar y gestionar los recursos ambientales de su patrimonio 	<ul style="list-style-type: none"> → Posibles daños ambientales derivados de la mejora de determinadas infraestructuras y equipamientos rurales municipales (red viaria, abastecimientos, electrificación) 	<ul style="list-style-type: none"> → La baja población de esos ayuntamientos produce un impacto ambiental sobre el entorno inferior al producido por los núcleos mayores, si bien el impacto depende de la capacidad de acogida del medio receptor → Posibilidad de gestión de los residuos forestales 	<ul style="list-style-type: none"> → Posibilidad de uso de energías alternativas en base al aprovechamiento de los residuos forestales → Elaboración y puesta en marcha de planes de control de las zonas canterables

Para rellenar el formulario siga las instrucciones de la guía

COMUNIDAD AUTÓNOMA: **ARAGÓN**

ZONA RURAL: **COMARCA DEL ARANDA**

2 DIAGNÓSTICO DE SOSTENIBILIDAD

2.5 MATRIZ DAFO DEL MEDIO NATURAL EN RED NATURA 2000

	DEBILIDADES	AMENAZAS	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
CONTENIDO SOCIAL	<ul style="list-style-type: none"> → Masculinización en la distribución por sexos de la población. Tasa de feminidad: 93,9 % → Escasez y dificultad en la prestación de servicios a la comunidad (sanidad, educación, cultura, seguridad ciudadana...) que facilite su permanencia en las zonas rurales → Orografía complicada que impide el acceso del total de la población a los servicios básicos. Red de infraestructuras compleja y de difícil mantenimiento que dificulta el movimiento en la zona rural y el acceso a los servicios sociales, culturales,..., a la población 	<ul style="list-style-type: none"> → Los núcleos rurales de mayor tamaño y los núcleos urbanos son un polo de atracción que tiene a absorber gradualmente a la población de los municipios de pequeño tamaño → Abandono de los núcleos urbanos por la población de mayores en búsqueda de mejores servicios sociales y mayores oportunidades laborales → Envejecimiento de la población por el cierre de escuelas y la inexistencia de servicios para niños, que puede provocar la despoblación de núcleos todavía habitados 	<ul style="list-style-type: none"> → Peso importante del sector primario y del sector terciario en cuanto a la generación de empleo municipal y mantenimiento de la población → Importancia del sector ganadero y agrícola desde el punto de vista social, económico y de mantenimiento del medio natural → Conservación de elementos culturales y etnográficos únicos → Fuerte atractivo como destino de turismo rural durante todo el año 	<ul style="list-style-type: none"> → Los programas de desarrollo rural pueden contribuir a mejorar las infraestructuras y los equipamientos necesarios para la prestación de los servicios → Rehabilitación del patrimonio cultural (bienes de interés cultural como medio de divulgación de las tradiciones culturales, etnográficas,..... → Valorización de las infraestructuras tradicionales como medio de mantenimiento del paisaje conjuntamente con el impulso al sector ganadero y agrícola → Facilitar el acceso de la población a los distintos servicios que posibiliten su permanencia en la comarca → Facilitar el acceso de la población a la formación y a nuevas tecnologías que posibiliten su permanencia en la comarca
CONTEXTO ECONÓMICO	<ul style="list-style-type: none"> → Baja productividad de las explotaciones agrarias unido a la coincidencia con el carácter de zona desfavorecida o de montaña → El abandono de la actividad agraria por falta de relevo generacional ocasiona problemas medioambientales, pérdidas de tierras de laboreo, deterioro de acequias,... → La normativa de conservación de los espacios protegidos establece restricciones a determinadas actividades que origina su incompatibilidad con los objetivos de conservación y el desarrollo económico → Dificultad para crear nuevos espacios productivos y para atraer inversiones y nuevas actividades económicas a los municipios → En general infraestructuras de transporte insuficientes o deterioradas 	<ul style="list-style-type: none"> → Dificultad para atraer inversiones a los municipios no por inexistencia ni de facilidades por parte de los municipios o iniciativas sino por las dificultades en el transporte, el acceso a servicios,... → Escasos recursos para compatibilizar las restricciones medioambientales con el desarrollo económico → Alta competencia de otras explotaciones situadas en zonas con mayor potencial empresarial y menores costes de producción → Rentabilidad limitada de los cultivos debido a los altos costes de producción → No existencia de diversificación de cultivos 	<ul style="list-style-type: none"> → Capacidad de desarrollo de la agricultura y ganadería ecológicas con importantes oportunidades de comercialización como figuras de calidad → Existencia de recursos naturales susceptibles de aprovechamiento económico emergente → Importante protagonismo del sector servicios → Importante potencial ligado al turismo y las actividades vinculadas a la naturaleza → Capacidad de desarrollo de la agricultura y ganadería en general con importantes oportunidades de comercialización como figuras de calidad → Fuerte atractivo de los productos estratégicos de la zona , sobre todo la industria generada en torno al calzado, el aceite... 	<ul style="list-style-type: none"> → Gran capacidad de desarrollo de la agricultura y ganadería de carácter extensivo asociadas a figuras de calidad ambiental y agroalimentarias, así como a la producción ecológica → Posibilidad de aplicar contratos territoriales de zona rural que recojan las especificidades de cada espacio Natura 2000 → Posibilidad de aplicar ayudas Natura 2000 a las actividades agrarias y medidas agroambientales y silvoambientales apropiadas, financiadas por el FEADER, en lugares con Planes de Gestión aprobados → Posibilidad de aplicar ayudas compensatorias al desarrollo socioeconómico, así como ayudas adicionales para los tipos de actividades económicas que sean compatibles con los objetivos de conservación → Elevado potencial de desarrollo del turismo de Naturaleza → Generación de empleo y actividad económica derivada de las actuaciones especificadas de conservación, restauración y de gestión del medio natural
CONTEXTO AMBIENTAL	<ul style="list-style-type: none"> → La ausencia de Planes de Gestión en una apreciable parte de los espacios de la Red está dificultando y retrasando el cumplimiento de sus objetivos de conservación → El abandono de la actividad agraria por falta de relevo generacional ocasiona problemas medioambientales, pérdidas de tierras de laboreo, deterioro de acequias,... → Falta de concienciación de la población en la necesidad de conservar el medio natural → Escasez de medios humanos y materiales para la vigilancia y prevención de riesgos en los espacios naturales → Escasez de medios humanos y materiales para la vigilancia y rehabilitación de zonas sensibles y degradadas en los espacios naturales → Sobreexplotación de los recursos naturales 	<ul style="list-style-type: none"> → Problemas ambientales asociados a la actividad agraria (contaminación difusa, sobreexplotación de acuíferos, degradación del suelo, etc.) → Escasa o nula gestión de residuos forestales y agrícolas por falta de equipamientos y maquinaria adecuadas. → Gestión sostenible de RSU no completa en la comarca por falta de equipamientos e infraestructuras. → Deficiencia en la formación y concienciación medio ambiental de la población → Dificultad de gestión desde el punto de vista turístico del medio ambiente → Dificultad en la gestión de las canteras de piedra 	<ul style="list-style-type: none"> → Presencia de espacios naturales protegidos (ENP) que además se encuentran, en general, poco degradados → Posibilidad de gestión de los residuos forestales → Posibilidad de gestión de los recursos canterables → Posibilidad de gestión y vigilancia de los espacios naturales 	<ul style="list-style-type: none"> → Posibilidad de uso de energías alternativas en base al aprovechamiento de los residuos forestales → Elaboración y puesta en marcha de planes de control de las zonas canterables → Elaboración y puesta en marcha de programas de control y rehabilitación de las áreas naturales sensibles y degradadas → Gestión controlada del desarrollo urbanístico