

Redueña Dehesas Vivas

27 y 28 de abril | 8 y 9 de mayo | 2026



Redueña
Ayuntamiento

ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN

de la Gestión Sostenible de los Recursos
No Maderables de la Dehesa Boyal de Redueña

Monte de Utilidad Pública MUP 135

Municipio de Redueña · Sierra Norte de Madrid

Autor: BoscaliaTechnologies SLU · Junio 2024

Presentación: Mila Martín ADL Ayto Redueña Mayo 2026

Introducción y Objeto del Estudio

Análisis y planificación de la gestión forestal del MUP 135 para garantizar el uso sostenido del monte propiedad del Ayto de Redueña cuyagestion está encomendadaa la Consejeriade Medio Ambiente, Agricultura e Interior.

Diagnósticarla compatibilidaddede todos los usos: ganadero, cinegético, apícola, forestal y turístico.

Conservación de la biodiversidad y mantenimiento de la identidad cultural ligada a la dehesa.

Marco normativo: Instrucciones de Ordenación de Montes CM, Ley 43/2003 y Ley 16/1995.

Responder a los objetivos del Plan Estratégico de Desarrollo Local Sostenible de Redueña 2017-2025 y complementar Plan de Uso y Gestión de los Montes Públicos de la Comunidad de Madrid



Ganado vacuno en pastoreo bajo encinar · Dehesa Boyal de Redueña

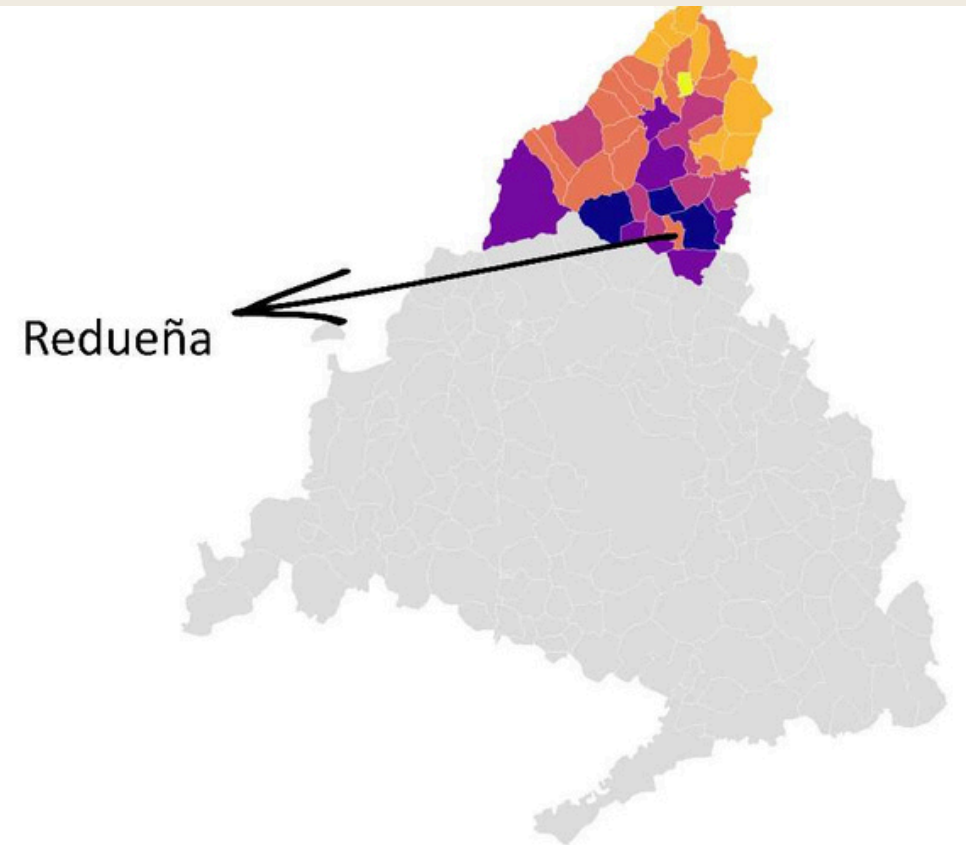
Caracterización del Territorio

MUNICIPIO

Municipio	Redueña (Madrid) · Reto Demográfico
Comarca	Sierra Norte · Partido de Torrelaguna
Población	298 hab. (INE 2025)
Superficie municipal	12,87 km ²
Altitud núcleo	815 m s.n.m. · Clima mediterráneo continental

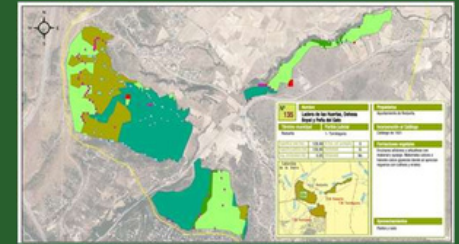
MUP 135

MUP 135:	Ladera Huertos, Dehesa Boyal y Peña del Gato
Superficie MUP:	129,49 ha forestal pública
Especie principal:	Encina (<i>Q. ilex</i>) + Quejigo (<i>Q. faginea</i>)
Aprovechamientos:	Pastos, apícola y caza menor
Propietario:	Ayuntamiento de Redueña · Catálogo 1931
Gestión:	Consejería Medio Ambiente, Agricultura e Interior. D.G. Biodiversidad y Gestión Forestal



Comarca Sierra Norte de Madrid. Municipio de Redueña

Estructura del MUP 135: Tres Zonas



Zona 1 Dehesa Boyal

Superficie: 77,88 ha

Orientación: Este/Sureste

Altitud: 770 –933 m

Bosque mixto encina-quejigo. Mejor zona de pastos. Uso ganadero tradicional principal.

Zona 2 Ladera de los Huertos

Superficie: 15,21 ha

Orientación: Norte

Altitud: 737 –797 m

Raso forestal con bosquetes densos. Franja de pasto de calidad junto al arroyo Santa Lucía.

Zona 3 Los Ayosos/ Peña del Gato

Superficie: 34,33 ha

Orientación: Noreste

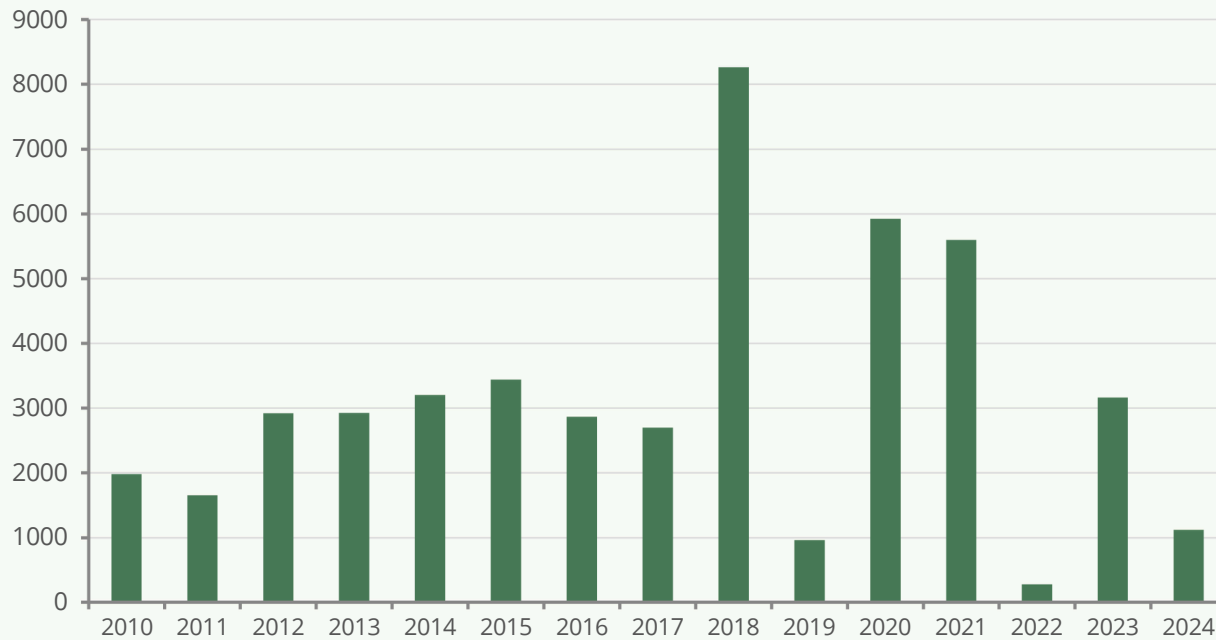
Altitud: 773 –872 m

Arbolado abierto, suelo rocoso. Potencial apícola prioritario. Antiguas canteras históricas.

Aprovechamientos Históricos e Ingresos

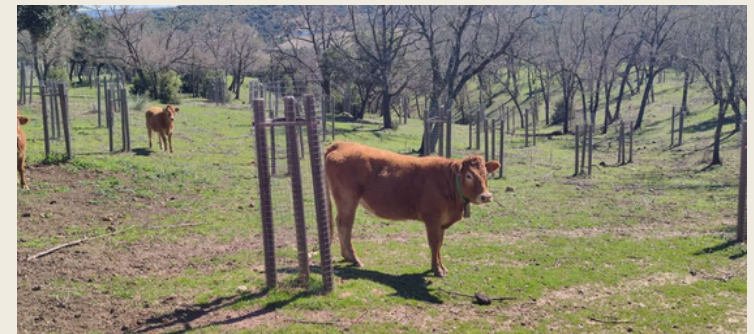
Periodo 2010–2024 · MUP 135

Ingresos por Pastos 2010-2024 (€)



Tendencia decreciente del uso ganadero desde 2017 · Actividad cinegética estable con crecimiento regular

Aprovechamiento	Total	Media/año
Pastos	47.021 €	3.135 €
Caza	7.630 €	545 €
Apícola	1.738 €	174 €
TOTAL	56.389 €	—



Pastoreo vacuno con cercados de protección · Dehesa Boyal

Estado Natural: Vegetación y Fauna



Ladera con matorral · Peña del Gato

VEGETACIÓN

- Bosque mesomediterráneo: encina (*Q. ilex*) + quejigo (*Q. faginea*).
- Sotobosque: enebro (arboreo), jara pringosa, romero, tomillo.
- Pastos en retroceso por invasión de matorral; clase de edad Latizal alto.
- ~10% de pies muertos; plaga fúngica identificada en quejigos.



Dehesa Boyal · encinas, quejigos y praderas

FAUNA DESTACADA

- Rapaces:** Águila imperial, buitre negro, milano real y negro, águila cuclerera
- Caza mayor:** Corzo y jabalí (alta densidad; riesgo en N-320)
- Caza menor:** Conejo abundante, paloma torcaz, perdiz
- Anfibios:** Cría estacional en zonas encharcadas de la Dehesa Boyal

Contexto Socioeconómico y Medio Ambiental

CONTEXTO SOCIOECONÓMICO

- 298 hab. · 56 afiliados Seg. Social · Tasa paro ~3,5%
- Hostelería 56,6% · Industria 26,6% · Ganadería+Agricultura: 1,17% PIB
- ~ 300 cabezas ovino/caprino registradas · Ganadería exterior (Colmenar Viejo)
- Monte en relativo abandono: mínimas actuaciones en los últimos 10 años
- Cinegético estable · Turismo senderista bien desarrollado (Senda para Todos)

CONTEXTO MEDIOAMBIENTAL

- Bosque bien conservado; sotobosque en expansión por abandono del pastoreo.
- Pastos de calidad media-baja; retroceso por invasión de jara pringosa.
- ~10% de pies muertos; plaga fúngica en quejigos de área baja de la Zona 1 Dehesa Boyal.
- Reducción generalizada aprovechamientos: tendencia comarcal, no solo local.
- Alta diversidad faunística y florística; gran valor conservación y turismo.

El monte demanda una reactivación coherente de sus aprovechamientos tradicionales bajo criterios de sostenibilidad y bioeconomía local

Estudio: Uso Ganadero

Propuesta de mejora de la cantidad y calidad de los pastos · Dehesa Boyal

(Los medios de ejecución de estas acciones deberán concretarse en el Proyecto de ordenación del boardado por la CAM)

Objetivo: Recuperar un 19% de pastos en la Dehesa Boyal mediante desbroce, gradeo y pastoreo rotacional planificado.

Desbroce manual (propuesta de medios para mejorar)
Moto desbrozadora de cuchilla en zonas de pendiente media (11-20°). Eliminación de jara y romero.

Gradeo y siembra (propuesta de medios para mejorar)
Tractor de orugas en zonas llanas (<20% pendiente). Mezcla leguminosas y gramíneas con trébol.

Vallado y rotación de pastos (propuesta de medios para mejorar)

Controlar cargas, especies y épocas. Evita degradación del suelo.

Actuaciones en Ayosos/ Peña del Gato (propuesta de medios para mejorar)
Charca de agua en el área baja de la Zona 3 Los Ayosos/ Peña del Gato: cabaña ovina con pastoreo eléctrico.



Sistema de pastoreo en parcelas con protección individual · Dehesa Boyal de Redueña

Estudio: Uso Cinegético y Apícola

USO CINEGÉTICO

- Coto M-10747 (1.241 ha). Ingresos crecientes: de 439 € (2010) a 715 € (2022-23).
- Especie dominante: conejo. Alta densidad de corzo y jabalí con riesgo vial en N-320.
- Caza en espera para jabalí aprobada en 2024. Control de caza mayor necesario.
- Propuesta: 3 charcasde agua (1×100 m³ + 2×40 m³) en las áreas 2 y 3
- Beneficios: cinegético, ganaderoy turístico.

USO APÍCOLA

- Aprovechamiento tradicional en declive: ~150 colmenas históricas; apicultores actuales externos.
- Media ingresos: 174 €/año (bienal). La CM muestra incremento del 65% en colmenas.
- Propuesta: dedicarla zona 3 (Peña del Gato) prioritariamente al uso apícola.
- Articular con APISCAM mediante cursos y difusión a apicultores aficionados.
- Señalización y mejora de accesos en zonas de colmenares.

La multifuncionalidad del monte —ganadería, apicultura, caza, turismo y leñas —debe planificarse de forma integrada

Estudio: Aprovechamiento de Leñas

Rodales 1a, 1b (Dehesa Boyal) y 3a (Peña del Gato)

(A determinar en el proyecto de ordenación en los planes anuales de aprovechamiento elaborados por la CAM encargada de la gestión del monte)

Propuesta de mejora: La retirada de leñas es esencial para la limpieza del monte, prevención de incendios y control de plagas. ~10% de pies muertos disponibles en Dehesa Boyal y Peña del Gato.

01

Aprovechamiento vecinal

Selección y poda de pies muertos y enfermos. (propuesta de colaboración interadministraciones.)
Reparto retirado de leñas por lotes a vecinos empadronados sin posibilidad de venta.

02

Venta de leñas por el Ayuntamiento

Podas, resalvos y retirada de pies muertos mediante licitación competitiva a empresas. El Ayuntamiento retiene un porcentaje para uso propio o distribución entre vecinos.



Recogida de leña. Aprovechamiento tradicional

Zonas de actuación: Rodales 1a (53 ha, arbolado abierto), 1b (19,65 ha, arbolado denso) y 3a (15 ha, Peña del Gato)

Estudio: Uso Turístico y Recreativo

Rutas circulares · Observación de fauna · Ruta Canteras Peña del Gato (Con autorización de la administración competente)

01

Ruta circular Dehesa Boyal

2 alternativas desde el municipio aprovechando la 'Senda para Todos'. Señalización con 10 balizas y 4 postes.

02

Charcas como puntos de observación

Integrar las 3 charcas previstas como miradores de anfibios, aves y mamíferos en los itinerarios.

03

Ruta Canteras · Peña del Gato

Sendero circular por canteras históricas de caliza (s. XVIII-XIX) y bosques de encina. Mejora pista Reboloso.

04

Micología como recurso educativo

Continuar Jornadas Micológicas del Ayuntamiento. Uso sostenible vecinal y actividades divulgativas.

Demandas Identificadas y Perspectivas de Futuro

Recuperación ganadera

Reactivar la cabaña con cargas adecuadas y pastoreo rotacional. Prioridad en la zona 1. Dehesa Boyal.

Incremento apícola

Ocupar localizaciones óptimas del MUP. Articular con APISCAM.

Gestión de leñas

Facilitar acceso vecinal y licitación comercial. Clave para limpieza y prevención de incendios.

Restauración y biodiversidad

Retirada sistemática de pies muertos. Control plaga fúngica. Prevención incendios.

Turismo de naturaleza

Ruta senda para todos, charcas, ruta canteras. Retener visitantes en el municipio.

Interés científico-patrimonial

BIC Zona Arqueológica. Rapaces emblemáticas. Patrimonio geológico de las canteras.

Conclusiones Generales

El MUP 135 es un activo estratégico de alto valor ecológico, cultural y productivo para el Ayuntamiento de Redueña.

El abandono de los aprovechamientos tradicionales aumenta el riesgo de incendios y reduce los ingresos municipales.

La recuperación del uso ganadero con pastoreo rotacional es la actuación prioritaria para restaurar la dehesa.

La multifuncionalidad del monte debe planificarse de forma integrada: ganadería, apicultura, turismo, leñas y caza.

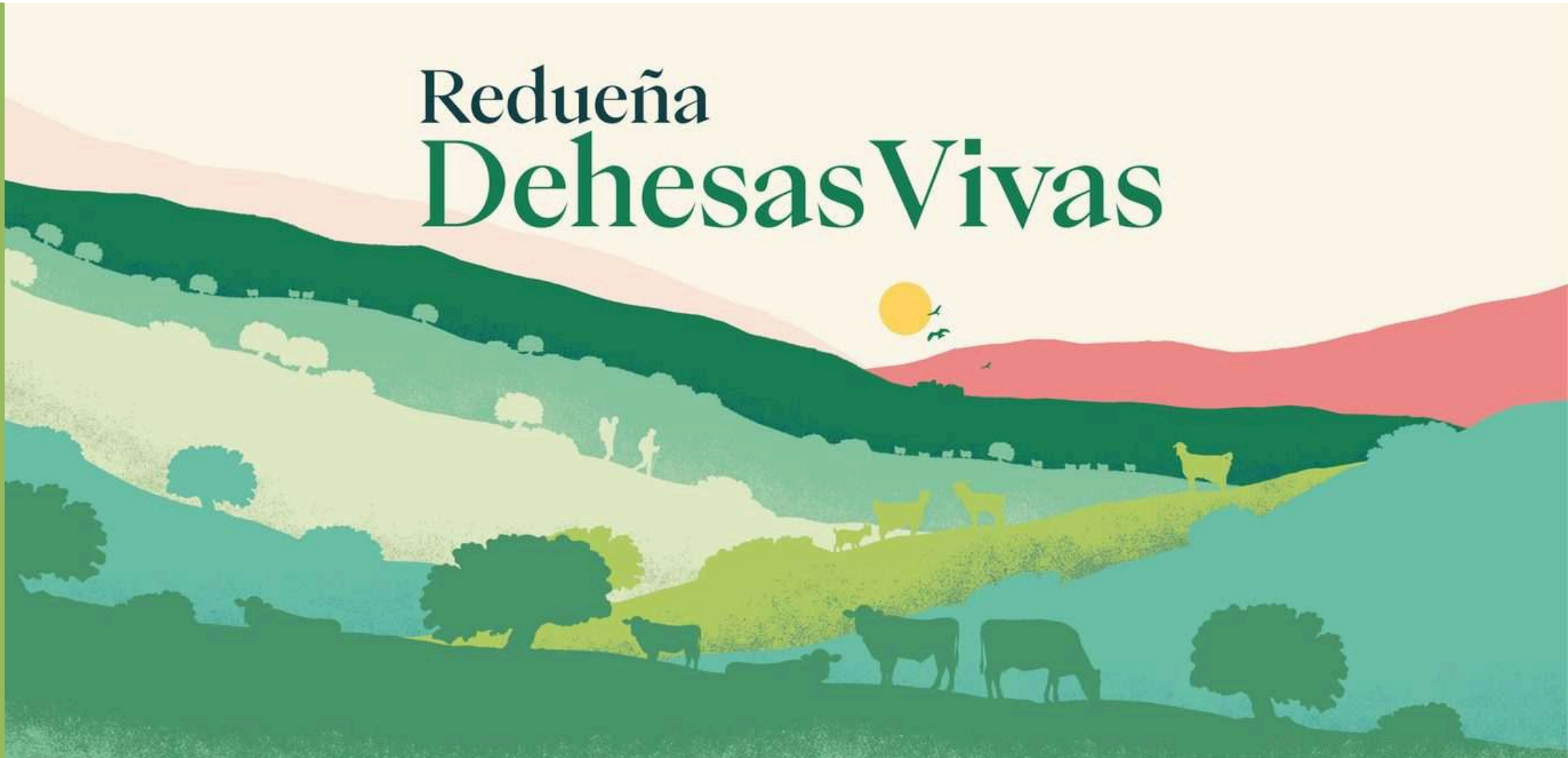
La bioeconomía local puede contribuir a fijar población, generar empleo y fortalecer la identidad territorial de Redueña.

Esta iniciativa ha sido financiada con cargo a los fondos procedentes del PRTR



Boscalia Technologies SLU
Ayuntamiento de Redueña
MUP 135 · Dehesa Boyal de Redueña · Mayo 2026

Redueña Dehesas Vivas



GRACIAS

Ayuntamiento de Redueña.
www.reduena.com
ayuntamiento@reduena.com / adl@reduena.com

