

ANEXOS

"EN MANO"





“Buenas prácticas cinegéticas desde el punto de vista de la gestión y la sostenibilidad como recurso de la biodiversidad y el desarrollo rural”

GAL COORDINADOR:

Asociación Intermunicipal para el Desarrollo Local de la Comarca de Tierra de Campos Palentina (ARADUEY-CAMPOS)

Financia:



Coordina:



FASES DEL PROYECTO

FASES DE ACTUACIÓN DEL MODELO CINEGÉTICO

1. Reunión del Técnico coordinador con cada GAL

En esta reunión servirá de presentación y en ella se explicaran cuales son las acciones a realizar en la fase “práctica” del proyecto. Se facilitará la documentación necesaria y se detallará cuales son las acciones y contactos que debe realizar el GAL participante.

2. Búsqueda de “Aliados Comarcales”

En esta fase cada Grupo participante ha de contactar con entidades o personas que quieran participar en el proyecto y formar parte en esta innovadora iniciativa.

3. Trabajo de GALs y aliados

El Grupo participante con la colaboración de sus contactos deben:

- > **Selección de terrenos “tipo”:** En cada una de las comarcas se determinará una serie de cotos representativos. Estos se seleccionarán teniendo en cuenta su hábitat, especies, tipo de gestión, extensión y localización. Esta selección será realizada por los GALs de cada comarca.
- > **Selección de voluntarios** para la realización de los censos.
- > **Recopilación los datos y estudios** comarcales existentes.

Esta fase concluye con el envío de las “Fichas Desarrollo Rural En Mano” y la información recopilada al Coordinador.

4. Reunión Técnico - “Aliados Comarcales”

Reuniones que se realizarán en cada uno de las comarcas participantes.

- > **Reunión con los responsables de las entidades o expertos** para la puesta en común objetivos e información técnica.
- > **Jornada de formación con los participantes en los censos**, consistente en la descripción del proyecto, los métodos de censo y el uso de la herramienta informática.

5. Definición de censos en gabinete por el Técnico

Una vez obtenido los terrenos “tipo” y con la información obtenida de cada comarca se puede comenzar a evaluar los hábitat potenciales de los terrenos y así se procede al diseño de censos individualizados según especies y hábitat. Estos muestreos serán predefinidos tras el estudio previo de la realidad del coto. Este estudio será realizado por un técnico cinegético.

6. Trabajo de campo

El personal voluntario que participe en los cotos, realizará en campo los muestreos que han sido definidos por el técnico. Este les indicará desde las fechas, horas, recorrido, a la técnica a emplear y los datos que han de anotar.

7. Unificación de los datos

Los datos obtenidos son introducidos por los participantes en el proyecto en la herramienta informática "En Mano".

8. Resultados automáticos

La herramienta informática va acumulando tendencias, ofreciendo resultados de las densidades poblacionales, índices cinegéticos y posibilidades teóricas de captura.

9. Análisis de los datos

El técnico realizará análisis profundos de esta información, mediante cálculos de ordenación cinegética y análisis del territorio empleando Sistemas de información Geográfica. Estos análisis serán visibles para cada terreno participante a través del Programa "En Mano".

10. Evaluación del estado cinegético

Análisis de los datos obtenidos y la realidad del estado global y cinegético de cada terreno.

11. Propuesta de mejoras y tipo de gestión

El conjunto de entes que participan en el estudio: cazadores, voluntarios, entes comarcales, técnicos GALs y especialistas cinegéticos, permite realizar un estudio en profundidad que de lugar a una gestión sostenible del terreno.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO DE COOPERACION INTERTERRITORIAL

1. DENOMINACIÓN Y DESCRIPCIÓN

Desarrollo rural “EN MANO”. Las buenas prácticas cinegéticas desde el punto de vista de la gestión y la sostenibilidad como recurso de la biodiversidad y el desarrollo rural. Desarrollo rural “EN MANO”.

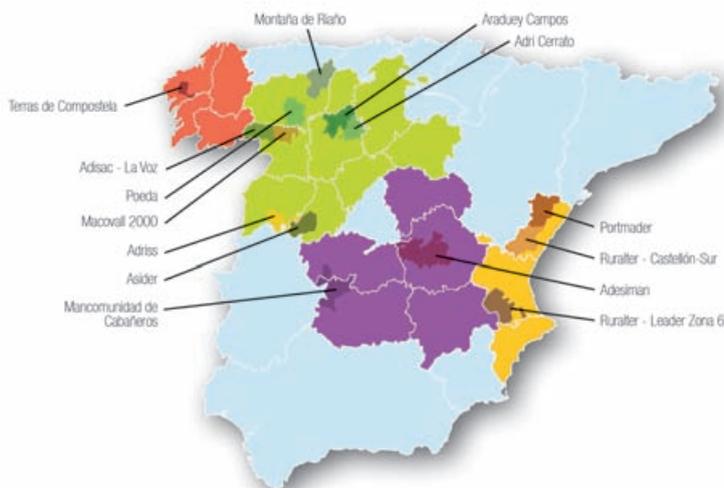
El proyecto comenzó en los primeros meses de 2011 y se prolongará hasta final de 2013 contando con un presupuesto total de 400.000 €. La financiación procede de los Proyectos de Cooperación Interterritorial de la Red Rural Nacional (Orden MARM de 8 de Mayo de 2009) promulgado por el Gobierno de España a través del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

2. GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL PARTICIPANTES EN EL PROYECTO “EN MANO”

En el presente proyecto de cooperación participaron 14 grupos de acción local seleccionados para gestionar el eje 4 leader en 4 comunidades autónomas diferentes: Galicia (1 participante), Castilla y León (8 participantes), Castilla-La Mancha (2 participantes) y la Comunidad Valenciana (3 participantes).

Pertenecen a 10 provincias: La Coruña, León, Palencia, Ávila, Salamanca, Zamora, Ciudad Real, Cuenca, Valencia y Castellón. Todas las provincias con un participante, excepto León, Palencia, Zamora y Castellón en las que participan en el proyecto como socios dos grupos de acción local por provincia.

2.1. GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL PARTICIPANTES



CASTILLA Y LEÓN

- > Grupo Coordinador ARADUEY-CAMPOS:
Comarca de Tierra de Campos Palentina (Palencia)
- > Grupo ADRI CERRATO: Comarca Cerrato Palentino (Palencia)
- > Grupo ADRISS: Comarca de Sierras de Salamanca (Salamanca)
- > Grupo ASIDER: Comarca Barco-Piedrahita-Gredos (Ávila)
- > Grupo ADISAC La Voz: Comarca de Sanabria y Carballeda (Zamora)
- > Grupo MACOVALL 2000: Comarca Valles de Benavente (Zamora)
- > Grupo Montaña de Riaño: Comarca de la Montaña de Riaño (León)
- > Grupo POEDA: Comarcas Páramo, Órbigo y Esla (León)

COMUNIDAD VALENCIANA

- > Grupo PORTMADER: Comarca Port-Maestrat (Castellón)
- > Grupo RURALTER Castelló Sud: Comarca del Sur de Castellón (Castellón)
- > Grupo RURALTER Zona 6: Comarca Suroeste de Valencia (Valencia)

CASTILLA LA MANCHA

- > Grupo ADESIMAN: Comarca de la Sierra y Mancha Conquense (Cuenca)
- > Grupo MANCOBACA: Comarca Concejo Mancomunidad de Cabañeros (Ciudad Real)

GALICIA

- > Grupo Terras de Compostela: Comarca de Compostela (La Coruña)

3. INNOVACIÓN QUE SUPONDRÁ LA COOPERACIÓN

Este proyecto está orientado a un caso de estudio que aborda un problema que pocas veces ha sido acometido desde el punto de vista de un enfoque territorial comarcal, bajo el trabajo de metodología ascendente, dando protagonismo a los verdaderos actores de la actividad y sobre todo la innovación se encuentra en el enfoque del proyecto desde el punto de vista de la cooperación interterritorial entre grupos de acción local, entendidos como asociaciones representativas del tejido social, económico e institucional del territorio, y con un calado social que facilitará la labor de la ejecución de las acciones del proyecto y el éxito de las mismas.

Así, pretendemos que la caza no solo sea un recurso del que sólo se benefician los cazadores o los propietarios cinegéticos, aunque también el proyecto trata la puesta en valor y sostenibilidad en los proyectos más tradicionales de explotación y en la diversificación con matices turísticos. Por último, pretendemos con el proyecto que los cazadores sean los primeros defensores y garantes de la calidad ecológica de los territorios que gestionan.

4. FINALIDAD Y LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO

El uso sostenible de los recursos naturales renovables desde el enfoque de la conservación de la biodiversidad, debe ser analizado dentro de un contexto ambiental, social, económico y político integrado.

4.1. OBJETIVOS GENERALES

- > Analizar cómo afectan en cada territorio las prácticas silvícolas, agroganaderas, y cinegéticas llevadas a cabo.
- > Plantear una estrategia de gestión cinegética sostenible e innovadora bajo unas pautas de actuación común a los diferentes territorios participantes en el proyecto y sobre una base científica.
- > Trabajar en la organización rural con el objetivo de mejorar medioambientalmente los territorios de actuación, y de aprovechar económicamente y de forma sostenible los recursos cinegéticos, tanto de caza mayor como de caza menor, de tal forma que las rentas que genera la actividad repercutan en la mayor medida posible en el propio territorio.
- > Utilización de la caza con objetivos sociales en pro del desarrollo socioeconómico.
- > Trabajar con la población local (propietarios, aficionados, agentes vinculados al sector primario, empresarios locales de sectores de interés, administración local, etc...) en las diferentes fases del proyecto, especialmente en la tarea de animación social.
- > Crear un foro de trabajo permanente a nivel local y una mesa de trabajo continuo y conjunto del proyecto de cooperación.
- > Aprovechar la actividad cinegética como reclamo turístico, potenciando o descubriendo atractivos locales que creen sinergias con la hostelería.

5. ACTIVIDADES DEL PROYECTO “EN MANO”

- Definición de un modelo común de evaluación:** Modelo que recogerá las particularidades cinegéticas de cada territorio y que además se desarrollará un protocolo de actuación para cada especie.
- Definición de un modelo común de gestión:** Se pretende diseñar un modelo propio de gestión cinegética con un enfoque comarcal que supere planteamientos de gestión locales o regionales.
- Creación de una herramienta informática:** Esta herramienta se apoyará en nuevas tecnologías diseñando un programa informático con el objetivo de poder georreferenciar y extrapolar a un mapa digital los muestreos cinegéticos.
- Definición de medidas correctoras:** El objetivo es detectar las necesidades de mejoras cinegéticas trabajando sobre los dos factores fundamentales en las labores de manejo de recursos cinegéticos: especies y hábitat.
- Creación de un manual de buenas prácticas:** Lo que se pretende es llevar a cabo una publicación que recoja los aspectos más interesantes y prácticos del modelo común de evaluación, del plan global de ordenación y gestión cinegética, y de las medidas correctoras y su aplicación.
- Formación, divulgación y sensibilización:** Se pretende que la formación no sea un aspecto aislado e independiente de la planificación general propuesta si no que debe ser un instrumento integrado en la planificación estratégica que sirva para lograr las metas propuestas en los objetivos generales del proyecto.

6. INTRODUCCIÓN DEL MODELO

La acción consiste en la definición de un modelo común de evaluación de la realidad de cada territorio en lo referente a las diferentes especies cinegéticas presentes en cada uno de ellos, de tal forma que debe servir para conocer las distintas poblaciones en cada comarca, y ser útil para todas las especies cinegéticas presentes en los distintos territorios participantes en el proyecto y para los diferentes hábitats que encontramos.

La acción consistirá en el diseño y recopilación de diferentes métodos de censo tanto para especies de caza mayor como de caza menor, así como cálculos de tamaños de población, densidades e índices de abundancia y disponibilidad y extrapolación para el cálculo de poblaciones de una forma práctica y sencilla.

En la misma acción del proyecto se trabajará en la definición de un modelo común de gestión aplicable a cada territorio, con un enfoque comarcal, para superar los planteamientos de gestión que exige la normativa vigente en todas las comunidades autónomas (en los que se llevan a cabo actuaciones en superficies de acotados que son muy inferiores al área de campeo de muchas de las especies que acogen).

6.1. ESPECIES CINEGÉTICAS EN LAS QUE CENTRAREMOS EL PROYECTO

CAZA MENOR

- Perdiz Roja
- Conejo
- Liebre común
- Paloma torcaz
- Codorniz

CAZA MAYOR

- Cabra montes
- Jabalí
- Ciervo
- Corzo
- Rebeco

6.2. DEFINICIÓN DEL MODELO COMÚN DE GESTIÓN CINEGÉTICA

La acción consistirá en la definición de un modelo común de evaluación de la realidad de cada territorio en lo referente a las diferentes especies cinegéticas presentes en cada uno de ellos, de tal forma que debe servir para conocer las distintas poblaciones en cada comarca, y ser útil para todas las especies cinegéticas presentes en los distintos territorios participantes en el proyecto, y para los diferentes hábitats que encontramos.

Además con el modelo definiremos los métodos de censo más interesantes tanto para especies de caza mayor como de caza menor, así como cálculos de tamaños de población, densidades e índices de abundancia y disponibilidad y extrapolación para el cálculo de poblaciones de una forma práctica y sencilla.

En la misma acción del proyecto se trabajará en la definición y contenido mínimo de un Plan de Gestión y Ordenación aplicable a cada territorio, con un enfoque comarcal, para superar los planteamientos de gestión que exige la normativa vigente en todas las comunidades autónomas.

Por otra parte servirá para hacer una comparativa con los valores reales de abundancia de las especies cinegéticas censadas, de tal forma que podamos detectar las diferencias entre el hábitat potencial y la realidad cinegéticas y así poder profundizar en el uso cinegético actual y en definitiva en el nivel actual del aprovechamiento.

7. MARCO BÁSICO COMÚN DE GESTIÓN

Los planes comarcales de gestión nos permitirán definir prioridades a nivel general, regional y comarcal, y promover acciones coordinadas entre las diferentes administraciones: Ministerio de Medio Ambiente y Medio rural y Marino, Consejerías con competencias Medioambientales de las diferentes comunidades autónomas, consejos inter-autonómicos de caza, y a nivel local/comarcal los consejos comarcales o la figura equivalente que en el caso de algunas comarcas deberían ser creados, y por último los propietarios y cazadores, y por supuesto la figura de los Grupos de Acción local, como motores del proceso, coordinadores y animadores en las fases de información, sensibilización, y también en la ejecución de las acciones.

Así pues, sería muy interesante adoptar la unidad de gestión comarcal como elemento de ordenación, cuya complejidad técnica puede perfectamente ser asumida por las administraciones competentes mencionadas.

7.1. CONTENIDO DE LOS PLANES COMARCALES DE ORDENACIÓN Y GESTIÓN CINEGÉTICA

La realización de un Plan de Caza puede organizarse en tres fases: Inventario, Planificación y Seguimiento.

Generalmente una ordenación cinegética tiene complejidad suficiente como para precisar de la asistencia de un técnico. Sin embargo, cualquier planificación sería simplemente papel mojado si los cazadores no se comprometen a fondo en la misma.

Los niveles de participación que pretendemos exigir al cazador o a los aliados comarcales son muy variados; en determinadas cuestiones es lisa y llanamente imprescindible: censos, seguimiento de cacerías, aplicación del Plan de Caza, etc. En otros casos, el conocimiento del entorno que tienen los cazadores supone una fuente de información muy valiosa para complementar las valoraciones técnicas (hábitats preferidos, evolución reciente de la abundancia, etc.).

8. HERRAMIENTA CINEGÉTICA

Dentro de las acciones del proyecto Desarrollo rural “EN MANO”, se ha desarrollado una herramienta informática con el objetivo de facilitar la implantación del modelo cinegético anteriormente descrito.

La herramienta se estructura como una página web con acceso restringido que puede visualizarse en la dirección: www.cooperacionenmano.com. Esta web es una entrada estandarizada de datos de muestreos cinegéticos, para crear una base de datos completa sobre el estado cinegético de las comarcas participantes.

Esta base de datos puede ser georreferenciada y permite realizar estudios en profundidad con la mediación de un técnico. Y a la vez proporciona datos sobre densidades o posibles cupos a los usuarios de la herramienta.

8.1. UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA

Antes de realizar el trabajo de campo los usuarios pueden descargar del programa las fichas de que van a necesitar para anotar sus observaciones. Así como los tutoriales o información complementaria que precisen.

Tras el trabajo de campo, los voluntarios entrarán en la página con su clave e introducirán el número de avistamientos obtenidos en el muestreo.

La base de datos que se va creando, puede ser descargada por el técnico y es compatible con Sistemas de Información Geográfica. Y permite el análisis de los datos obtenidos en todas las comarcas y la definición de un Modelo de gestión así como plantear el resto de actividades propuestas.

PROYECTO

ÍNDICE

1. DENOMINACIÓN
2. ESTRATEGIAS EN LAS QUE SE ENCUADRA EL PROYECTO
3. GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL PARTICIPANTES EN EL PROYECTO “EN MANO”
4. DESCRIPCIÓN Y FORMULACIÓN DE OBJETIVOS
5. INTRODUCCIÓN MODELO
6. MARCO BÁSICO COMÚN DE GESTIÓN
7. HERRAMIENTA CINEGÉTICA
8. CRONOGRAMA GLOBAL DEL PROYECTO
9. TABLA RESUMEN GRUPOS PARTICIPANTES

DENOMINACIÓN

1. INICIO

1.1. TÍTULO DEL PROYECTO

Desarrollo rural “EN MANO”. Las buenas prácticas cinegéticas desde el punto de vista de la gestión y la sostenibilidad como recurso de la biodiversidad y el desarrollo rural.

1.2. ACRÓNIMO DEL PROYECTO DE COOPERACIÓN

Desarrollo rural “EN MANO”.

ESTRATEGIAS
EN LAS QUE SE
ENCUADRA EL
PROYECTO

2. ESTRATEGIAS EN LAS QUE SE ENCUADRA EL PROYECTO

2.1. DIRECTRICES ESTRATÉGICAS COMUNITARIAS DE DESARROLLO RURAL Y FEADER

En las directrices estratégicas, el Consejo determina las prioridades de la Unión Europea en el marco del Fondo de Desarrollo Rural (FEADER). Establece el vínculo con los objetivos de Gotemburgo¹ y Lisboa², plasmándolos en la política de desarrollo rural. El Consejo procura garantizar la coherencia entre el desarrollo rural y las demás políticas comunitarias, especialmente las de cohesión y medio ambiente, así como complementar la aplicación de la nueva política agrícola común (PAC) y la reestructuración que de ella se deriva.

La política de desarrollo rural en el periodo 2007-2013 se centra en tres ámbitos fundamentales: la economía agroalimentaria, el medio ambiente y la población rural. La nueva generación de estrategias y programas se articulará en torno a cuatro ejes:

- > el eje **«aumento de la competitividad del sector agrícola y forestal»**, centrado en el capital humano y físico;
- > el eje **«mejora del medio ambiente y del entorno rural»**, que prevé medidas destinadas a proteger y mejorar los recursos naturales, así como a preservar los sistemas agrarios y forestales tradicionales de gran valor medioambiental y los paisajes culturales de las zonas rurales europeas;
- > el eje **«calidad de vida en las zonas rurales y diversificación de la economía rural»**, que contribuye al desarrollo de los territorios rurales mediante la promoción de servicios a la población, las microempresas, el turismo rural, y la valorización del patrimonio cultural para mejorar las condiciones de crecimiento y de creación de empleo en todos los sectores;
- > el eje **«Leader»**, que introduce posibilidades innovadoras de gobernanza por medio de estrategias locales de desarrollo rural planteadas con un enfoque «ascendente»: partir desde lo más básico para alcanzar objetivos mayores.

El enfoque LEADER es la única opción contemplada en el seno del FEADER para contribuir a la prioridad de desarrollar mejores prácticas en materia de gobernanza y capacidades institucionales. Siendo el Enfoque LEADER una opción obligada dentro de la aplicación del FEADER es, además, la única que contribuye al objetivo de mejorar la gobernanza, al menos en el ámbito subregional y local.

Según define el Reglamento (CE) N° 1698/2005 del Consejo de 20 de Septiembre de 2005 relativo a la ayuda al desarrollo rural a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER) en varios de sus artículos:

Eje 4 Leader: El enfoque Leader constará como mínimo de los elementos siguientes:

- Estrategias de desarrollo local por zonas, diseñadas para territorios rurales subregionales claramente delimitados.



- Partneriados locales entre los sectores público y privado.
- Enfoque ascendente que otorgue a los grupos de acción local un poder decisorio sobre la elaboración y aplicación de una estrategia de desarrollo local.
- Concepción y aplicación multisectorial de la estrategia, basada en la interacción entre los agentes y anteproyectos de los distintos sectores de la economía local.
- La aplicación de enfoques innovadores.
- La ejecución de anteproyectos de cooperación.
- La creación de redes de partneriados locales.

Grupos de Acción Local: El enfoque de desarrollo local basado en el partneriado será aplicado por los grupos de acción local.

Cooperación: Se entenderá por «**cooperación interterritorial**» la cooperación dentro de un determinado Estado miembro. Se entenderá por «cooperación transnacional» la cooperación entre territorios de distintos Estados miembros y la cooperación con territorios de terceros países.

Las regiones de convergencia, a efectos del FEADER, son: Andalucía, Castilla-La Mancha, Extremadura, Galicia, Asturias y Murcia.

El resto de Comunidades Autónomas se clasifican como regiones fuera de convergencia, a saber: Aragón, Baleares, Canarias, Cantabria, Castilla y León, Cataluña, La Rioja, Madrid, Navarra, País Vasco y Valencia.

De ellas, Canarias, Castilla y León y Valencia son, a efectos de los fondos estructurales, regiones “phasing in” o de efecto crecimiento, por haber superado el 75% del Producto Interior Bruto per cápita por méritos propios.

2.2. PLAN ESTRATÉGICO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL 2007-2013, Y MARCO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL

De acuerdo con el Reglamento (CE) 1698/2005, relativo a la ayuda al desarrollo rural a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación ha elaborado el Plan Estratégico Nacional, de Desarrollo Rural, que ha sido presentado formalmente ante la Comisión Europea.

A continuación se reproducen las consideraciones del Plan estratégico relacionadas con los objetivos de este proyecto, tanto en el contenido como en el sistema de cooperación: objetivos del Eje LEADER, innovación, actividad económica y Red Rural Nacional.

Establece, para el EJE 4: LEADER en base al análisis (indicadores), los objetivos específicos siguientes:

- Aprovechamiento de la estructura de los grupos de acción local existentes y de sus asociaciones.
- Aplicación de la experiencia de los grupos de acción local en otras áreas.
- Mejora de la gobernanza local.

- Movilización del potencial de desarrollo endógeno de las zonas rurales.
- Alentar la cooperación entre el sector privado y el sector público.
- Fomento de la cooperación y las innovaciones.

La composición de los grupos, se definirá en el Marco Nacional de forma explícita.

En cuanto a la Innovación en estrategias de desarrollo rural:

La innovación es un nuevo requisito de las estrategias de desarrollo rural y su inclusión es obligatoria al menos en la aplicación de los ejes 1 y 4.

En cuanto al eje 4, uno de los principios de la iniciativa LEADER desde su puesta en marcha ha sido la innovación, que se busca tanto en el propio planteamiento de los programas LEADER como en cada uno de los anteproyectos subvencionados, en los cuales se prima su carácter innovador en el área donde son instaurados.

Actividad económica

Se hace imprescindible diversificar la actividad económica de las zonas rurales y buscar nuevos yacimientos de empleo enfocados hacia grupos específicos de la población. El turismo, las actividades al aire libre o la interpretación del paisaje y la naturaleza son aspectos hacia los que existe una creciente demanda de los ciudadanos.

Establecimiento de la Red Rural Nacional

España presentará un programa específico para la creación y funcionamiento de la Red Rural Nacional, como lugar de encuentro, coordinación y seguimiento de la política de desarrollo rural y, especialmente, de participación de los agentes involucrados en su diseño y ejecución.

Las funciones de esta red serán:

- Coordinación con la Red Europea de Desarrollo rural.
- Promoción de la participación de la población rural en el diseño y ejecución de los programas de desarrollo rural.
- Promoción de la cooperación entre territorios rurales.
- Mantenimiento y animación de una red telemática que facilite la comunicación entre los agentes del desarrollo rural.
- Difusión y consolidación de las buenas prácticas de desarrollo rural.
- Recopilación, análisis y difusión información sobre las medidas de desarrollo rural.
- Facilitación de información sobre la evolución de las zonas rurales.
- Organización de reuniones y seminarios para los participantes en el desarrollo rural.
- Facilitación del intercambio de conocimientos y experiencias en desarrollo rural.
- Prestación de apoyo a la aplicación y evaluación de la política de desarrollo rural.
- Financiación de anteproyectos piloto.
- Promoción y, en su caso, desarrollo de actividades formativas en materia de desarrollo rural.

Para la consecución de estos objetivos, se crearán, en el marco de la Red Rural Nacional, grupos de trabajo temáticos en los que podrán participar representantes de los sectores afectados. Además, en el marco de la Red Rural Nacional se aplicará una línea de carácter horizontal para impulsar anteproyectos de cooperación inter autonómicos y transnacionales entre los territorios rurales en los que actúen grupos de acción local o que estén organizados bajo pautas LEADER. Estos anteproyectos de cooperación serán seleccionados por un comité de cooperación, cuya composición y sistema de selección se establecerá en el Programa de desarrollo rural para la Red Rural Nacional.

En la misma línea el **Marco Estratégico Nacional de Referencia (MENR)** de España se confeccionará con los siguientes objetivos: convertir España en un lugar más atractivo para invertir y trabajar; mejorar los conocimientos y la innovación a favor del crecimiento; y crear más y mejores empleos.

Las medidas de desarrollo rural previstas en España para el período 2007-2013 van a contribuir a la consecución de los objetivos perseguidos por el MENR ya que muchos de ellos coinciden con objetivos del Plan Estratégico Nacional de Desarrollo Rural.

MARCO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL 2007-2013

De acuerdo con el Reglamento (CE) 1698/2005, relativo a la ayuda al desarrollo rural a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER), el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, en colaboración con el Ministerio de Medio Ambiente y consultadas las Comunidades Autónomas y los agentes económicos y sociales, ha elaborado el Marco Nacional, que ha sido aprobado por Decisión comunitaria.

El Marco Nacional tiene como finalidad definir las medidas horizontales y los elementos comunes para todos los programas regionales, garantizando así la coherencia de la estrategia española de desarrollo rural en todo el territorio.

Se establecen seis medidas horizontales de carácter nacional que pueden clasificarse en dos grupos, **las relativas a la mejora de la competitividad de las explotaciones y de las industrias agroalimentarias, y las destinadas a los aspectos ambientales.**

El Marco recoge las **líneas de diversificación y actividades en el medio rural, cuya ejecución se asigna a cada Comunidad Autónoma. Igualmente el Marco potencia la estructura LEADER como instrumento básico del desarrollo rural.**

En el proyecto se han seguido los principios horizontales de la planificación, **aplicada de forma transversal en todas las líneas del Marco Nacional.**

2.3. LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO RURAL

Los Programas de Desarrollo Rural establecen el marco de aplicación de los diferentes Ejes del FEADER y la aplicación del enfoque LEADER en uno o varios de estos ejes, con dependencia de la estrategia de la Comunidad Autónoma.

Así mismo, establecen criterios para la selección de territorios adaptados al enfoque LEADER y las medidas para la aplicación de sus estrategias.

Respecto a la cooperación, establecen diferentes mecanismos y objetivos.

2.3.1. PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE CASTILLA-LA MANCHA 2007-2013

Las prioridades y líneas de actuación en materia de desarrollo rural en Castilla-La Mancha:

> **Aumento de la competitividad en el sector agroforestal de Castilla – La Mancha**

- Reforzamiento del apoyo al relevo generacional en el sector agrario
- Estímulo del espíritu empresarial y a la modernización de las explotaciones
- Implantación y apoyo a los servicios de gestión, asistencia y asesoramiento
- Fomento de la producción de calidad diferenciada
- Incentivación de la I+D+i y la transferencia tecnológica
- Comercialización de la producción agroalimentaria y forestal
- Gestión sostenible de los recursos hídricos y del suelo

> **Mejora del Medio Ambiente y del entorno rural**

- Cultivo de paisajes y protección del patrimonio tradicional
- Fomento de la concienciación agroambiental
- Incentivos a la producción ecológica
- Potenciación de prácticas identitarias de las zonas rurales con su entorno natural
- Aprovechamiento de la empatía Red Natura-zona rural
- Sostenibilidad: lucha contra el cambio climático, la desertificación y los incendios forestales

> **Mejora de la calidad de vida y diversificación de la economía rural**

- Aumento del empleo en las zonas rurales
- Política pro-activa hacia la mujer
- Incubación y apoyo a las microempresas

> **Metodología LEADER**

- Fomento de la cooperación y la integración en red
- Mejora global y generalizada de la gobernanza
- Adecuación de la estrategia al territorio

Calidad e innovación como ejes de programación de las estrategias

2.3.2. PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE CASTILLA Y LEÓN 2007-2013

La estrategia del Programa de Desarrollo Rural de Castilla y León responde a **tres objetivos generales**:

> **Mejora de la competitividad del sector agrario, forestal y la industria agroalimentaria.**



- > **Mejorar el medio ambiente y el medio rural.**
- > **Mejorar la calidad de vida y fomentar la actividad económica y su diversificación en las zonas rurales.**

Aunque el Reglamento (CE) nº 1698/2005 no impone ninguna limitación sobre quien debe ser el organismo responsable de ejecutar las actuaciones de las medidas, por motivos de racionalidad, experiencia, capacidad administrativa y eficacia financiera, se ha decidido que el eje 3 se desarrolle principalmente a través de estrategias integradas de desarrollo local gestionadas por el enfoque LEADER. La única medida que será desarrollada además de por los Grupos de Acción Local por la Consejería de Agricultura y Ganadería será la correspondiente a “Prestación de servicios básicos para la economía y la población rural”. Ello se debe a que en ocasiones es necesario ejecutar infraestructuras de acceso o comunicación entre núcleos rurales o bien de servicio a las explotaciones que requieren de presupuesto y de una experiencia técnica fuera de las actuaciones que habitualmente realizan los Grupos de Acción Local, por lo que se ha considerado conveniente que esta medida sea desarrollada por la Consejería de Agricultura y Ganadería.

Las medidas del eje 1 y 2 serán exclusivamente ejecutadas por la Consejería de Agricultura y Ganadería y la Consejería de Medio Ambiente, bien a través de líneas de ayudas o de anteproyectos de inversión.

Estrategia del eje 4: el enfoque LEADER se convierte en el principal instrumento para alcanzar tanto el objetivo de **mejorar la calidad de vida en las zonas rurales y diversificar la economía como para desarrollar la directriz estratégica comunitaria de desarrollo de la capacidad local de creación de empleo y diversificar**. Es decir, a través de los Grupos de Acción Local -que son fórmulas integradas de participación de los agricultores, sector forestal y demás agentes del mundo rural- se podrán desarrollar estrategias de desarrollo local basadas en las necesidades y características locales.

Diversificación económica y mejora de la calidad de vida de las zonas rurales. Para esta región, con un acusado problema de despoblamiento en las zonas rurales, es fundamental el mantenimiento del tejido económico de las mismas y la mejora de la calidad de vida de sus habitantes, de tal forma que su calidad y sus servicios puedan equipararse al que disponen en las ciudades o cabeceras de comarca.

En este aspecto, los Grupos de Acción Local, principales conocedores del potencial endógeno de las comarcas y con gran experiencia en la elaboración y desarrollo de estrategias de desarrollo local, se convierten en el principal instrumento para desarrollar las medidas del eje 3.

La estrategia del eje 3 responde a los siguientes **objetivos de resultados**:

- Realizar infraestructuras rurales dirigidas a la prestación de servicios básicos para la economía y la población rural. Está previsto realizar 60 actuaciones.
- Desarrollar 44 estrategias integradas de desarrollo local, gestionadas a través del enfoque LEADER, que afectan a 90.000 km² y a 1.066.000 habitantes.

2.3.3. PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA 2007-2013

El objetivo principal del Programa de Desarrollo Rural de la Comunidad Valenciana es la mejora de las rentas individuales de las personas ocupadas en la agricultura y en las zonas rurales de la región, en el marco de un modelo sostenible de desarrollo.

Este objetivo de orden superior se incardina perfectamente en los tres grandes ejes de las directrices estratégicas comunitarias de desarrollo rural adoptadas por Decisión del Consejo de 20 de febrero de 2006 sobre las directrices estratégicas comunitarias de desarrollo rural para el período de programación 2007-2013 (Diario Oficial de la Unión Europea 25/2/2006). En síntesis, estas directrices son las siguientes:

- 1) Aumento de la competitividad del sector agrícola y forestal
- 2) Mejora del medio ambiente y del entorno rural
- 3) Calidad de vida en las zonas rurales y diversificación de la economía rural
- 4) Aplicación del enfoque LEADER al desarrollo de las zonas rurales

Además, es importante la articulación de una estrategia que consolide un núcleo relevante de explotaciones viables y que mantenga la capacidad competitiva del sector.

Para ello el Programa pretende incidir en tres líneas básicas:

- la superación paulatina de algunas de las debilidades estructurales del sector
- el papel central que debe otorgarse a las mejoras de productividad
- la potenciación, allí donde sea viable, del carácter multifuncional de la agricultura

Las medidas que se llevarán a cabo para la consecución de los objetivos del Programa de Desarrollo Rural se articulan en torno a cuatro ejes, de la manera siguiente:

- > **Eje 1. Aumento de la competitividad del sector agrícola y forestal**
- > **Eje 2. Mejora del medio ambiente y del entorno rural**
- > **Eje 3. Calidad de vida en las zonas rurales y diversificación de la economía rural**
- > **Eje 4. Aplicación del enfoque LEADER**

A través del enfoque Leader se realizarán medidas de calidad de vida y diversificación de actividades y los proyectos de cooperación.

2.3.4. PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE GALICIA 2007-2013

La estrategia gallega se centra en la consecución de los siguientes cuatro objetivos finales.

- Reforzar la base productiva agroalimentaria y forestal
- Fomentar el sector agrario y forestal multifuncional y sostenible
- Mejorar la calidad de vida y la economía de las zonas rurales
- Fomentar la gobernanza en las zonas rurales

La Estrategia definida en el Programa de Desarrollo Rural de Galicia será puesta en marcha a través de un conjunto de medidas y actuaciones.

- > **Eje nº 1: Reforzar la base productiva Agroalimentaria y Forestal**
- > **Eje nº 2: Mejora del medio ambiente y del entorno rural**
- > **Eje nº 3: Mejora de la calidad de vida y de la economía en las zonas rurales**
- > **Eje nº 4: Programa LEADER**

El objetivo de esta línea de acción es continuar la puesta en marcha del enfoque LEADER en parte de las actuaciones de desarrollo rural, pero mejorando sustancialmente su funcionamiento. Para ello se llevarán a cabo las siguientes actuaciones:

- Actuaciones dirigidas a garantizar el funcionamiento democrático y la representatividad social de los partenariados locales encargados de desarrollar el programa.
- Establecimiento de sistemas de seguimiento, control y apoyo a los grupos de acción local más efectivos, sin coartar la libertad de actuación de estas entidades.
- Asegurar una mayor participación de las mujeres y jóvenes, a través de sus asociaciones, en las estructuras de dirección de los grupos de acción local

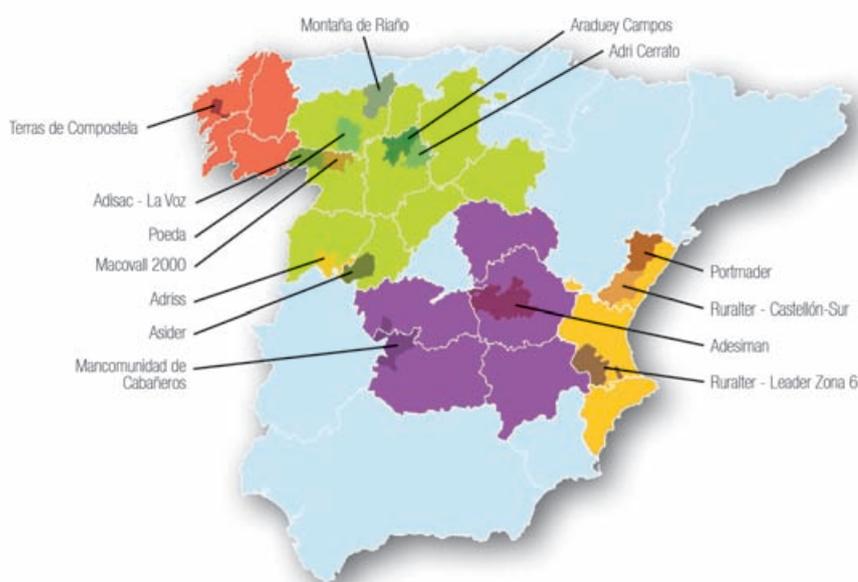
Los fondos irán destinados prioritariamente a proyectos productivos, de manera que se consiga una mayor efectividad en cuanto a la creación de empleo.

GRUPOS DE
ACCIÓN LOCAL
PARTICIPANTES
EN EL PROYECTO
“EN MANO”

3. PARTICIPANTES EN EL PROYECTO “EN MANO”

En el presente proyecto de cooperación participaran 14 grupos de acción local seleccionados para gestionar el eje 4 leader en 4 comunidades autónomas diferentes: Galicia (1 participante), Castilla y León (8 participantes), Castilla-La Mancha (2 participantes) y la Comunidad Valenciana (3 participantes).

Pertenecen a 10 provincias diferentes: La Coruña, León, Palencia, Ávila, Salamanca, Zamora, Ciudad Real, Cuenca, Valencia y Castellón. Todas las provincias con un participante, excepto León, Palencia, Zamora y Castellón en las que participan en el proyecto como socios dos grupos de acción local por provincia.

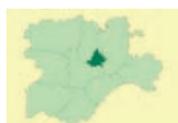


3.1. GRUPOS DE ACCIÓN LOCAL PARTICIPANTES

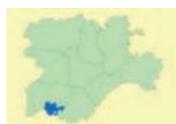
3.1.1. CASTILLA Y LEÓN



- **Grupo Coordinador ARADUEY-CAMPOS:**
Comarca de Tierra de Campos Palentina (Palencia)



- **Grupo ADRI CERRATO:**
Comarca Cerrato Palentino (Palencia)



- **Grupo ADRISS:**
Comarca de Sierras de Salamanca (Salamanca)



- **Grupo ASIDER:**
Comarca Barco-Piedrahita-Gredos (Ávila)



- **Grupo ADISAC La Voz:**
Comarca de Sanabria y Carballada (Zamora)



- **Grupo MACOVALL 2000:**
Comarca Valles de Benavente (Zamora)



- **Grupo Montaña de Riaño:**
Comarca de la Montaña de Riaño (León)



- **Grupo POEDA:**
Comarcas Páramo, Órbigo y Esla (León)

3.1.2. COMUNIDAD VALENCIANA



- **Grupo PORTMADER:**
Comarca Port-Maestrat (Castellón)



- **Grupo RURALTER Castelló Sud:**
Comarca del Sur de Castellón (Castellón)



- **Grupo RURALTER Zona 6:**
Comarca Suroeste de Valencia (Valencia)

3.1.3. CASTILLA LA MANCHA



- **Grupo ADESIMAN:**
Comarca de la Sierra y Mancha Conquense (Cuenca)



- **Grupo MANCOBACA:**
Comarca Concejo Mancomunidad de Cabañeros (Ciudad Real)

3.1.4. GALICIA



- **Grupo Terras de Compostela:**
Comarca de Compostela (La Coruña)

3.2. INNOVACIÓN QUE SUPONE LA COOPERACIÓN

Este proyecto está orientado a un caso de estudio que aborda un problema que pocas veces ha sido acometido desde el punto de vista de un enfoque territorial comarcal, bajo el trabajo de metodología ascendente, dando protagonismo a los verdaderos actores de la actividad y sobre todo la innovación se encuentra en el enfoque del proyecto desde el punto de vista de la cooperación interterritorial entre grupos de acción local, entendidos como asociaciones representativas del tejido social, económico e institucional del territorio, y con un calado social que facilitará la labor de la ejecución de las acciones del proyecto y el éxito de las mismas.

Se ha trabajado en la concienciación sobre los derechos de uso y disfrute de la fauna cinegética, con el objetivo de fomentar su cuidado.

El proyecto tiene una parte importante de formación e información técnica concreta sobre gestión y manejo de poblaciones, centrada tanto en propietarios de terrenos cinegéticos como en los propios cazadores, como “explotadores” del recurso. Fomentando prácticas de gestión cinegética que no sólo no son incompatibles con la conservación de la naturaleza, sino que pueden ser una magnífica herramienta para conseguirla.

El proyecto posee un planteamiento general del manejo del hábitat, y donde los propios cotos de caza con los que trabajan para ser transformados en ecosistemas agro-forestales complejos. Además, la presencia de especies de caza menor y la propia gestión del territorio están relacionadas de forma directa y positiva con muchas especies de flora y fauna que no son de interés cinegético, pero sí ecológico.

Así, pretendemos que la caza no solo sea un recurso del que sólo se benefician los cazadores o los propietarios cinegéticos, aunque también el proyecto trata la puesta en valor y sostenibilidad en los proyectos más tradicionales de explotación y en la diversificación con matices turísticos.

Por último, pretendemos con el proyecto que los cazadores sean los primeros defensores y garantes de la calidad ecológica de los territorios que gestionan.

DESCRIPCIÓN Y FORMULACIÓN DE OBJETIVOS

4. DESCRIPCIÓN Y FORMULACIÓN DE OBJETIVOS

4.1. DEFINICIÓN DE LA FINALIDAD Y LOS OBJETIVOS GENERALES Y ESPECÍFICOS

El uso sostenible de los recursos naturales renovables desde el enfoque de la conservación de la biodiversidad, debe ser analizado dentro de un contexto ambiental, social, económico y político integrado.

4.1.1. FINALIDAD

En este proyecto nos hemos propuesto analizar las presiones hacia un recurso concreto: El recurso sostenible faunístico de las especies objeto de la actividad cinegética.

Por otro lado pretendemos la generación de empleos vinculados a la actividad cinegética y la creación de sinergias con otras actividades de diversificación del medio rural, como puede ser el turismo rural.

4.1.2. OBJETIVOS GENERALES

- > Analizar cómo afectan en cada territorio las prácticas silvícolas, agroganaderas, y cinegéticas llevadas a cabo.
- > Plantear una estrategia de gestión cinegética sostenible e innovadora bajo unas pautas de actuación común a los diferentes territorios participantes en el proyecto y sobre una base científica.
- > Trabajar en la organización rural con el objetivo de mejorar medioambientalmente los territorios de actuación, y de aprovechar económicamente y de forma sostenible los recursos cinegéticos, tanto de caza mayor como de caza menor, de tal forma que las rentas que genera la actividad repercutan en la mayor medida posible en el propio territorio.
- > Utilización de la caza con objetivos sociales en pro del desarrollo socioeconómico.
- > Trabajar con la población local (propietarios, aficionados, agentes vinculados al sector primario, empresarios locales de sectores de interés, administración local, etc...) en las diferentes fases del proyecto, especialmente en la tarea de animación social.
- > Crear un foro de trabajo permanente a nivel local y una mesa de trabajo continuo y conjunto del proyecto de cooperación.
- > Aprovechar la actividad cinegética como reclamo turístico, potenciando o descubriendo atractivos locales que creen sinergias con la hostelería.

4.1.3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- > Conocer y describir las principales actividades agrarias que se ven afectadas por la inter-

acción con la fauna salvaje.

- > Recoger las medidas y actuaciones adoptadas en las diferentes Comunidades Autónomas para facilitar la coexistencia y para hacer compatibles las actividades agrarias con el mantenimiento de la fauna silvestre en su medio natural.
- > Constatar la percepción y las opiniones de las interacciones por parte de los actores implicados del medio rural.
- > Presentar medidas y recomendaciones para llegar a la compatibilización de la fauna silvestre y la actividad agraria.
- > Fomentar las buenas prácticas y los manejos adecuados de las actividades agroganaderas, con el fin de reducir los daños de los animales silvestres en las explotaciones.
- > Solicitar a las Administraciones que adopten soluciones eficaces para lograr la compatibilización entre la conservación de la biodiversidad y la fauna silvestre con la actividad agroganadera, puesto que esto es indispensable para alcanzar un desarrollo rural sostenible.

4.2. ACTIVIDADES DEL PROYECTO “EN MANO”

- 1. Definición de un modelo común de evaluación:** Modelo que recogerá las particularidades cinegéticas de cada territorio y que además se desarrollará un protocolo de actuación para cada especie.
- 2. Definición de un modelo común de gestión:** Se pretende diseñar un modelo propio de gestión cinegética con un enfoque comarcal que supere planteamientos de gestión locales o regionales.
- 3. Creación de una herramienta informática:** Esta herramienta se apoyará en nuevas tecnologías diseñando un programa informático con el objetivo de poder georreferenciar y extrapolar a un mapa digital los muestreos cinegéticos.
- 4. Definición de medidas correctoras:** El objetivo es detectar las necesidades de mejoras cinegéticas trabajando sobre los dos factores fundamentales en las labores de manejo de recursos cinegéticos: especies y hábitat.
- 5. Creación de un manual de buenas prácticas:** Lo que se pretende es llevar a cabo una publicación que recoja los aspectos más interesantes y prácticos del modelo común de evaluación, del plan global de ordenación y gestión cinegética, y de las medidas correctoras y su aplicación.
- 6. Formación, divulgación y sensibilización:** Se pretende que la formación no sea un aspecto aislado e independiente de la planificación general propuesta si no que debe ser un instrumento integrado en la planificación estratégica que sirva para lograr las metas propuestas en los objetivos generales del proyecto.

INTRODUCCIÓN MODELO

5. INTRODUCCIÓN MODELO

La acción consiste en la definición de un modelo común de evaluación de la realidad de cada territorio en lo referente a las diferentes especies cinegéticas presentes en cada uno de ellos, de tal forma que debe servir para conocer las distintas poblaciones en cada comarca, y ser útil para todas las especies cinegéticas presentes en los distintos territorios participantes en el proyecto y para los diferentes hábitats que encontramos.

La acción consistirá en el diseño y recopilación de diferentes métodos de censo tanto para especies de caza mayor como de caza menor, así como cálculos de tamaños de población, densidades e índices de abundancia y disponibilidad y extrapolación para el cálculo de poblaciones de una forma práctica y sencilla.

También servirá para conocer la distribución espacial y temporal de las especies en los diferentes territorios.

En la misma acción del proyecto se trabajará en la definición de un modelo común de gestión aplicable a cada territorio, con un enfoque comarcal, para superar los planteamientos de gestión que exige la normativa vigente en todas las comunidades autónomas (en los que se llevan a cabo actuaciones en superficies de acotados que son muy inferiores al área de campeo de muchas de las especies que acogen).

Así, la acción consistirá por una parte en determinar el hábitat potencial de cada territorio para cada especie, considerando altitud, climatología, usos del suelo, vegetación y orografía, propias de cada unidad territorial en las que dividiremos el trabajo.

Por último recogerá la parte de gestión cinegética del proyecto, definiremos instrumentos de planificación cinegética, con el objetivo de hacer compatible la captura de las diferentes especies objeto de caza de los distintos territorios que participan en el proyecto, con la sostenibilidad de las poblaciones, y la conservación de los ecosistemas y de las especies amenazadas, así como definir modelos para la estimación de la productividad anual de las diferentes especies según ecologías.

5.1. ESPECIES CINEGÉTICAS EN LAS QUE CENTRAREMOS EL PROYECTO

5.1.1. CAZA MENOR

- > Perdiz Roja
- > Conejo
- > Liebre común
- > Paloma torcaz
- > Codorniz

5.1.1.1. DATOS BIOLÓGICOS DE LA PERDIZ ROJA (*ALECTORIS RUFA*)

La perdiz roja es un ave que suele alcanzar una altura en ejemplares adultos de entre 33-38 cm. Su dorso es de color pardo, algo rojizo. Presenta tonos grises en el pecho y rojizos en el abdomen; collar negro estriado, flancos listados de castaño, blanco y negro; pico, anillo ocular y patas rojos. Los ejemplares juveniles tienen tonos pardos, sin barredado en los flancos, la garganta sin el borde negro y el pico pardo.

Diferencia entre sexos edades

El macho presenta manchas negras amplias y brillantes en la base del pico y en el collar, y espolones en ambas patas, de aspecto compacto y con gran anchura.

La longitud del ala mayor es de aproximadamente 158 mm.

La hembra presenta manchas negras más pequeñas y de tono negro mate en la base del pico y en el collar. Puede no tener espolones, tener espolones en una pata o en las dos, pero de aspecto puntiagudo y con menor anchura que los de los machos.

La longitud del ala menor es aproximadamente de 154 mm.

Diferencias entre edades

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:

Juveniles, con plumaje pardo en sus partes superiores; partes inferiores ocre, sin barredado en los flancos; garganta blanca sin borde negro; pico pardo; patas rojo pálido.

1º año otoño/2º año primavera, con plumaje de adulto pero conservan las dos alas primarias más externas sin cambiar, que tienen una mancha blanca en la punta.

Adultos, con todas las plumas del ala de la misma generación, con las dos primarias más externas de punta redondeada y sin mancha blanca.

Ciclo biológico

A partir de enero se disgregan los bandos invernales de perdiz roja y comienzan a formarse las parejas. Los adultos, que son los primeros en crear nexos estables, inician la puesta al final de abril. Con los nacimientos de los pollos, después de junio se forman los bandos familiares. Más tarde, las familias convecinas se agrupan dando lugar a bandos otoñales, para después, al inicio del nuevo ciclo, volverse a disgregar.

Si los dos individuos de una pareja son adultos, la hembra puede hacer una segunda puesta, que será incubada por el macho y tendrá menos huevos. Con frecuencia la primera puesta es predada; en esos casos, la hembra realiza una puesta de sustitución. Con todo, las hembras subadultas solo efectúan una puesta normalmente.

Peso medio:

Macho: 450-490 Grs.

Hembra: 375-400 Grs.

Relación Machos/hembras cercana a uno.

Participan en la reproducción 60-75 % de las parejas.

Número de puestas por año: 1.

En las zonas menos afectadas por las duras condiciones climáticas se tiene conocimiento de que se realizan puestas de reposición.

Perdida de nidos entre el 20-40 % de las puestas.

Tamaño de la puesta: 11-17 huevos. Hay día y medio de intervalo entre huevo y huevo.

La incubación dura de veintitrés a veinticuatro días.

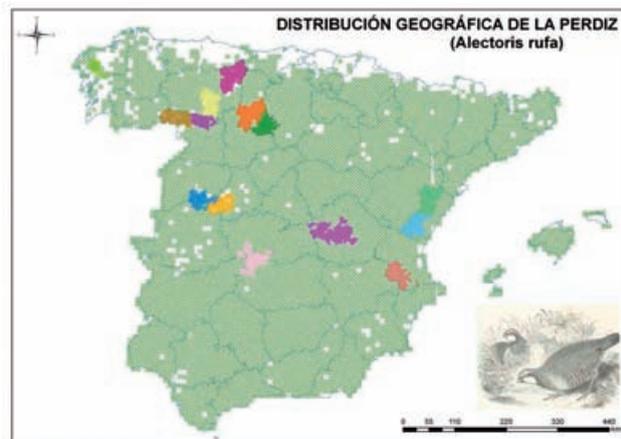
Eclosiones: Mayo a Julio (excepcionalmente agosto) Los pollos pesan de 15 a 30 gramos al nacer, A las pocas horas, después de secarse pueden ya correr.

Mortalidad de pollos (hasta 3 meses). 40-60 %

Mortalidad de adultos sin considerar la caza: 30-40 %

Los ejemplares de mayor edad capturados en la Comarca, de los que tenemos conocimiento, rondaban los 8 años de edad, y la vida media de la perdiz en este territorio podemos establecerla entre los 1,5 y 2 años.

Distribución



Alimentación

La alimentación de la perdiz roja es variada, come semillas, frutos, hojas, brotes, bayas, raíces, tallos e incluso insectos.

Es un ave muy bien adaptada a la falta de agua, que aguanta grandes periodos de tiempo sin beber con el solo líquido que le proporciona su alimentación.

5.1.1.2. DATOS BIOLÓGICOS DEL CONEJO (*ORYCTOLAGUS CUNICULUS*)

Descripción física

Mamífero de mediano tamaño, con el pelo corto y suave al tacto. Orejas largas, que llegan a alcanzar hasta siete centímetros cada una y rabo corto. Las patas anteriores son más cortas que las posteriores, y es una especie fundamentalmente crepuscular y nocturna.

Datos biológicos

Vive en grupos familiares de entre dos y siete individuos. Muchas veces las familias se agrupan formando colonias. Dentro de la familia hay un orden jerárquico entre los individuos, pero todos utilizan y defienden el mismo territorio. Al final de diciembre inician el período de actividad sexual. Las hembras adultas tienen el primer parto en febrero, el segundo, en abril; el tercero, en junio, y el cuarto, en agosto.

Cuando el clima es bondadoso, llegan a tener hasta cinco partos, pero las hembras subadultas sólo tienen uno o dos.

Relación Machos/hembras: Entre el 55-60 % son hembras.

Número de partos por año: entre 2 y 4 (rara vez 5).

Crías por parto: entre 3 y 5. (Podemos afirmar que las crías por hembra y temporada oscilan entre 6-18 como media comarcal)

El número de gazapos por parto varía de tres a cinco. Son más numerosos en los partos intermedios que en el primero o el último.

El período de gestación oscila entre treinta y treinta y un días. Cuando hay superfecundación, se acorta, de veinticinco a treinta y ocho días; y si se da la pseudogestación, se alarga a cincuenta días. A partir de las tres semanas se destetan, independizándose de la madre. Igual que en la liebre, la inactividad sexual llega en noviembre y diciembre.

El periodo de reproducción es amplio, entre octubre y agosto. El máximo de partos se producen entre febrero y junio (excepto los años más fríos, y en las zonas de mayor altitud, Sierra de Gredos, Peña Negra y Paramera, que se retrasa, y también dependiendo del desarrollo y la riqueza vegetal).

Los gazapos nacen sin pelo y con los ojos cerrados, a los diez días los abren.

Nacen con un peso de 25-35 grs. (inmóviles), a las tres semanas alcanzan los 150 grs. (primeras salidas) y a los 3-4 meses el conejo alcanza la madurez sexual y prácticamente el desarrollo y peso máximo.

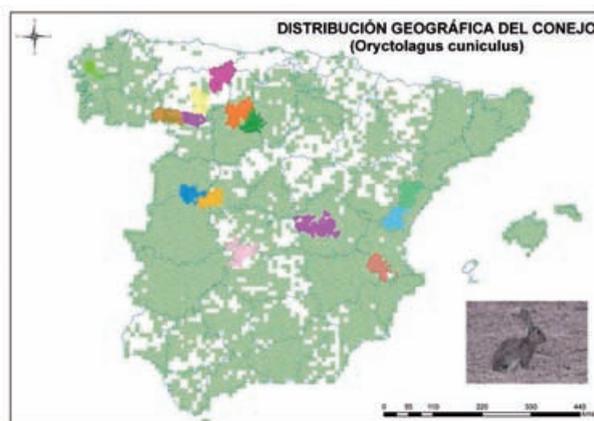
Lactación: Aproximadamente un mes.

La mortalidad media para el territorio de trabajo sin considerar la caza podemos cifrarla entre los siguientes márgenes:

- Jóvenes hasta los 3 meses: 50-80 %
- Adultos: 20-60 %

Los ejemplares de mayor edad censados rondaban los 7 años, siendo la vida media del conejo en el territorio de aproximadamente de 2 años.

Distribución



Alimentación

El conejo se alimenta básicamente de plantas herbáceas y gramíneas, raíces y bulbos, además de cortezas de plantas leñosas y frutos silvestres y de las huertas.

Muy curiosa dentro de la etología del conejo es la producción por el animal de unos excrementos esféricos y húmedos recubiertos de mucus que son reingeridos, tomados directamente del mismo ano, sin masticar, ricos en vitamina B12 y microflora, necesarios para la digestión de la celulosa. La microflora intestinal no se transmite congénitamente y los jóvenes tienen que adquirirla ingiriendo excrementos de su madre, si no lo hacen mueren al poco tiempo, entre convulsiones (Castells y Mayo, 1993).

5.1.1.3. DATOS BIOLÓGICOS DE LA LIEBRE COMÚN O LIEBRE IBÉRICA (*LEPUS GRANATENSIS*)

La liebre común está distribuida por prácticamente toda la península con excepción del cuarto más septentrional donde aparece la europea y de la cornisa cantábrica, en cuyas zonas más altas aparece la del piornal. Descripción física Mamífero lagomorfo de mediano tamaño, pelo suave y corto, orejas aun más largas que las del conejo, y rabo corto. Al igual que su congénere el conejo, la liebre es una especie fundamentalmente crepuscular y nocturna, que constituyen piezas claves en nuestra fauna, de modo que se considera que más de treinta especies de mamíferos, aves y reptiles incluyen a la liebre dentro de su dieta alimenticia.

Datos biológicos

Presenta un ciclo biológico anual muy similar al del conejo.

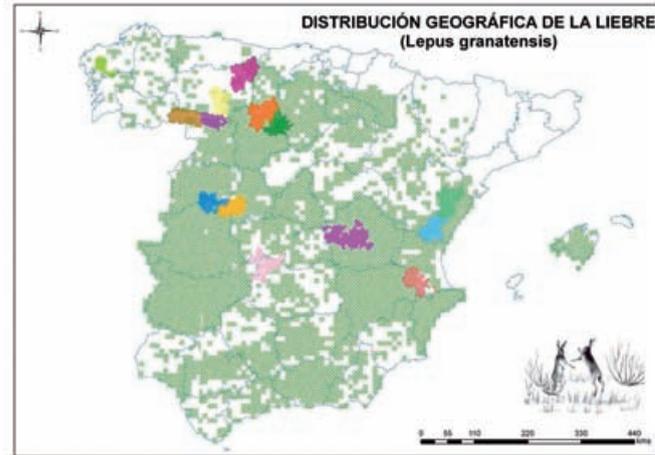
La estación de reproducción abarca desde enero a julio, y algunas hembras inician el segundo periodo de reproducción en otoño (tienen hasta tres camadas anuales).

La gestación dura entre 42 y 44 días, tienen de 2 a 3 crías por parto, que nacen con pelo, se desplazan a las pocas horas de nacer y son absolutamente independientes al mes.

Se da el fenómeno de la superfetación, pudiendo quedar preñadas de nuevo antes de parir.

Son fértiles al año y la longevidad media ronda entre los 7 y 11 años.

Distribución



Descripción física

Mamífero lagomorfo de mediano tamaño, pelo suave y corto, orejas aun más largas que las del conejo, y rabo corto. Al igual que su congénere el conejo, la liebre es una especie fundamentalmente crepuscular y nocturna, que constituyen piezas claves en nuestra fauna, de modo que se considera que más de treinta especies de mamíferos, aves y reptiles incluyen a la liebre dentro de su dieta alimenticia.

Longitud del cuerpo: entre 44 y 50 cm

Longitud de la cola: de 9 a 11 cm

Longitud de las orejas: de 9,3 a 10,5 cm

Alzada a la cruz: de 17 a 25 cm

Datos biológicos

Presenta un ciclo biológico anual muy similar al del conejo.

La estación de reproducción abarca desde enero a julio, y algunas hembras inician el segundo periodo de reproducción en otoño (tienen hasta tres camadas anuales).

La gestación dura entre 42 y 44 días, tienen de 2 a 3 crías por parto, que nacen con pelo, se desplazan a las pocas horas de nacer y son absolutamente independientes al mes.

Se da el fenómeno de la superfetación, pudiendo quedar preñadas de nuevo antes de parir.

5.1.1.4. DATOS BIOLÓGICOS DE LA PALOMA TORCAZ (*COLUMBA PALUMBUS*)

Ave migratoria cuyo área de cría se centra en Europa, Asia occidental y Norte de África, y que utilizan la península ibérica como zona de invernada, concretamente las poblaciones del norte de Europa.

No se plantean censos para esta especie, ya que por su comportamiento migratorio los estudios en campo han de ser más complejos para la obtención de resultados certeros.

5.1.1.5. DATOS BIOLÓGICOS DE LA CODORNIZ (*COTURNIX COTURNIX*)

Ave migratoria cuyo área de cría se distribuye por Europa y algunas zonas de Asia, hasta la India (excepto en el norte de estos continentes debido a las bajas temperaturas que presentan), y el norte, centro y sureste de África. Respecto a nuestro país, se encuentra en prácticamente todas las provincias excepto zonas de la cornisa Cantábrica, sur de Cataluña, pequeñas zonas de interior y el sur este de la península.

Descripción física

En la migración se detectan tres directrices que son de Egipto a los Balcanes doblando después a Europa oriental, de Túnez pasando a Italia y continuando por aquí al centro de Europa y por último de Argelia y Marruecos a España e incluso pasando estas hacia Francia, Alemania y Gran Bretaña.

Su llegada a España desde tierras Africanas se efectuará por los meses de Abril y Mayo (se puede alargar hasta Junio).

No se plantean censos para esta especie, ya que por su comportamiento migratorio los estudios en campo han de ser más complejos para la obtención de resultados certeros.

5.2.1. CAZA MAYOR

- > Cabra montes
- > Jabalí
- > Ciervo
- > Corzo
- > Rebeco

5.2.1.1. DATOS BIOLÓGICOS DE LA CABRA MONTES (*CAPRA PYRENAICA*)

La *Capra pyrenaica* es un endemismo ibérico. Se trata de un ungulado robusto y de mediano tamaño, El peso medio de ejemplares adultos es de 62 Kg. (llegan a alcanzar los 90) para los machos y de 37 caso concreto de la Sierra de Gredos presenta forma de lira en ambos sexos, y en algunos casos, en las zona centrales del macizo central, con dos puntos de inflexión en la cuerna de los machos.

Los machos son de mayor tamaño que las hembras y además presentan una crin y

barbas características, y manchas negras en el pelaje más extensas. El color del pelaje varía del canela al negro en función de la época del año (verano, invierno) y de la edad (los ejemplares viejos presentan canas características en el pelaje).

La longevidad máxima alcanza los 20 años, siendo la edad de vida media de 8 años.

Se trata de una especie polígama, gregaria y con sólidas estructuras sociales.

La madurez sexual las hembras la alcanzan a los 2,5-3 años.

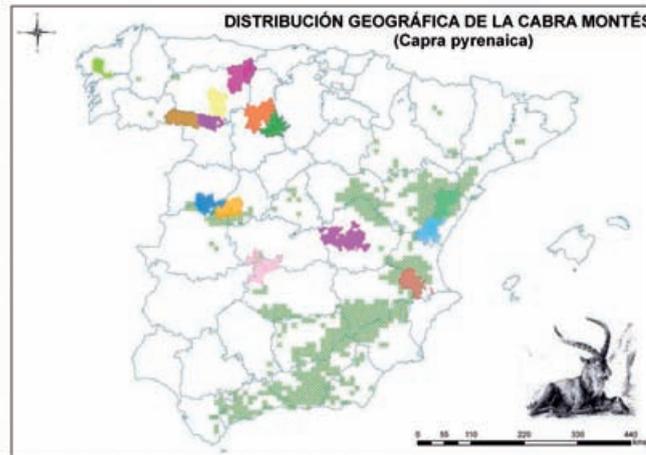
El periodo de celo dura de octubre a diciembre.

La gestación dura entre 155 y 160 días, de tal forma que los partos se producen entre abril y julio. Tienen una cría por parto, que pesan al nacer entre 2 y 2,5 Kg.

El periodo de lactación es de entre 5 y 6 meses.

Alcanzan la madurez sexual, las hembras, a los 18 o 24 meses, pudiendo parir todos los años hasta los 10 ó 12 años de edad. Los machos son fecundos a los 2 años aunque con difíciles posibilidades de copular.

Distribución



Alimentación

Especie fitófaga, come todo tipo de alimentos vegetales y en invierno y época de escasez incluso cortezas y ramas. Muestra gran apetencia por la sal. Normalmente no tienen necesidades de beber agua, bastándole con el de las plantas y el rocío.

5.2.1.2. DATOS BIOLÓGICOS DEL JABALÍ (*SUS SCROFA*)

El tamaño máximo medio alcanzado por los jabalís de el territorio del proyecto está entre los 90-100 Kg. en los machos (si bien se han abatido ejemplares de hasta 140 Kg.) y los 70-80 Kg. de las hembras (se han visto ejemplares de hasta 110 Kg.).

El máximo desarrollo corporal lo alcanzan los machos a los 6 años y las hembras a los 5 años. Respecto a la longevidad se han abatido ejemplares de hasta 18 años, pero la vida media es muy baja, podemos fijarla para el territorio entre los 3-4 años.

La pubertad de los machos es a los 8-12 meses y las de las hembras a partir de los 8 meses, pero condicionada por la alimentación, mínimo 35 Kg. de peso.

Es una especie polígama. El porcentaje de hembras gestantes y el número de crías por parto está condicionado a la edad.

Menos de un año, menos del 50 % gestantes y de 2-3 crías/parto.

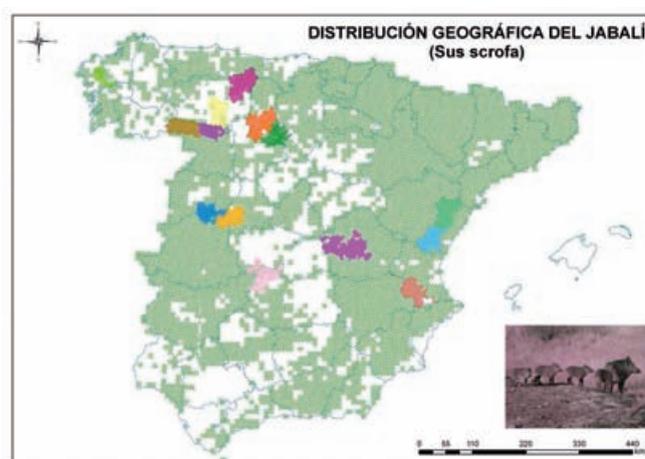
Entre 1-2 años, máximo el 80 % gestantes y de 4-5 crías/año.

Hembras mayores de 2 años, hasta un 90 % y de 5-6 crías/año.

El período de celo discurre en otoño, entre septiembre y diciembre, y el consiguiente período de partos que se extiende entre enero y abril; en muchas localidades se producen también partos en otras épocas del año. La gestación se alarga durante 114-120 días.

Las crías pesan al nacer aproximadamente un kilo y la lactación es de 3-4 meses.

Distribución



Alimentación

El jabalí es un omnívoro que se alimenta de todo cuanto encuentra. Puede comer hierbas, raíces, tubérculos, frutos y bellotas caídas, así como toda clase de vegetales, setas, trufas, lombrices, insectos, caracoles, reptiles, huevos, aves y roedores, sin deshechar tampoco la carroña.

5.2.1.3. DATOS BIOLÓGICOS DEL CIERVO (*CERVUS ELAPHUS*)

En España existen localidades dispersas por todo el país, siendo las poblaciones más continuas las de Extremadura, Castilla La Mancha y el Norte de Andalucía. Los ciervos Ibéricos, en tamaño, son los más pequeños de Europa, alcanzando los machos los 160 Kg. y las hembras los 120 kg. (los machos de ciervo en Francia alcanzan los 200 Kg, y en los Cárpatos los 300 kg.)

El máximo desarrollo corporal de los machos se alcanza a los 7-8 años, y de las

hembras a los 4-5 años. Respecto a las cuernas el máximo desarrollo es a los 9 años. Los ejemplares de mayor edad visualizados en el territorio del proyecto rondan los 18-20 años. La vida media podemos fijarla en 5-6 años.

Si bien depende de forma importante de la alimentación y el peso alcanzado, la fertilidad en el territorio de estudio de los machos podemos fijarla en los 14 meses y de las hembras en 16.

El periodo de celo (berrea) dura entre 25-30 días entre los meses de septiembre y octubre.

El porcentaje de hembras preñadas es muy superior entre las hembras de más de dos años y menos de 15 (puede alcanzar porcentajes cercanos al 95 %) y las hembras jóvenes y viejas (que difícilmente alcanzan porcentajes por encima del 25 %).

La gestación se prolonga entre 230-240 días hasta el mes de mayo en el que paren 1 cría y en alguna ocasión excepcional 2 crías/parto.

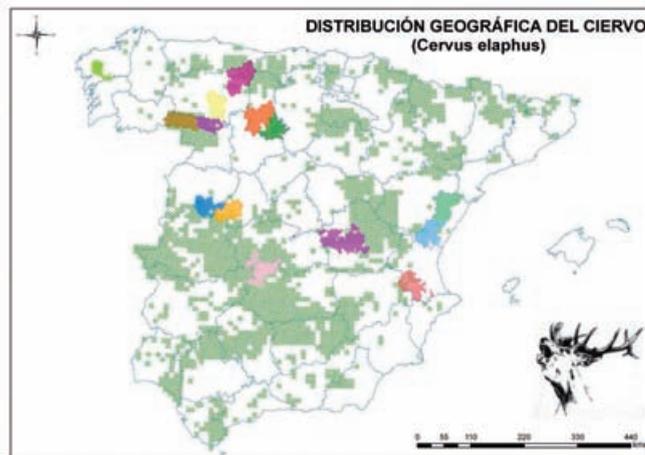
Las crías al nacer pesan entre 6 y 7 kilos y el periodo de lactancia se prolonga durante 4-5 meses.

Una hembra puede parir hasta 9 crías en su vida, la media en la comarca puede estar entre 5 y 6.

El sistema es polígamo y un macho puede originar hasta 32 crías en su vida, estando la media en las 5.

El ciclo anual de la cuerna es muy interesante desde al punto de vista cinegético, siendo el desmogue entre enero y abril y estando la cuerna totalmente desarrollada en agosto.

Distribución



Alimentación

Fitófago puro. Como pasto prefiere gramíneas y hierbas, mientras que en el otoño busca las bellotas para acumular grasas para prepararse para el invierno. Esta dieta básica se complementa con otras como leguminosas, tomillos, romeros y labiadas

5.2.1.4. DATOS BIOLÓGICOS DEL CORZO (*CAPREOLUS CAPREOLUS*)

Ungulado de menor tamaño que el ciervo, cuyas poblaciones han experimentado un notable aumento en la última década.

Más caprichoso en sus hábitos alimenticios y más difícil de gestionar que el anterior, aunque muchos aficionados afirman que el éxito de su gestión recae en la ausencia de la misma. En los lugares donde cohabita y compite con el ciervo, puede verse desplazado.

Es uno de los animales de caza mayor más singulares y apreciados de la Península Ibérica, pues su caza y su ciclo vital no coincide en fechas con las del resto de especies, por lo que no se caza generalmente en monterías, sino que normalmente se caza a rececho y su carne es quizás la más valorada dentro de la carne de caza mayor.

Es típico en su época de celo escuchar al macho ladrar, en lo que se conoce como la “ladra” del corzo.

Uno de los mayores atractivos cinegéticos del corzo, lo constituye el hecho de que su caza a rececho tiene lugar cuando el resto de la caza se ha dejado de realizar.

El motivo de su desvede en esa época, mientras venados y gamos se han desprovisto de sus trofeos, se debe a que el corzo muda los cuernos en el otoño y los hace crecer en el invierno, motivado por su estrategia vital. El macho presenta una estrategia territorial que le exige tener a punto la cuerna para hacerla valer en el momento preciso en que la vegetación ofrece las mejores posibilidades de alimento y cobertura, en las zonas más propicias, que serán las que por otro lado intentarán escoger las hembras.

Además, es un animal cuyo desarrollo de la cuerna es directamente proporcional a la bondad alimenticia de la temporada, y se pueden obtener trofeos de calidad en segundas mudas.

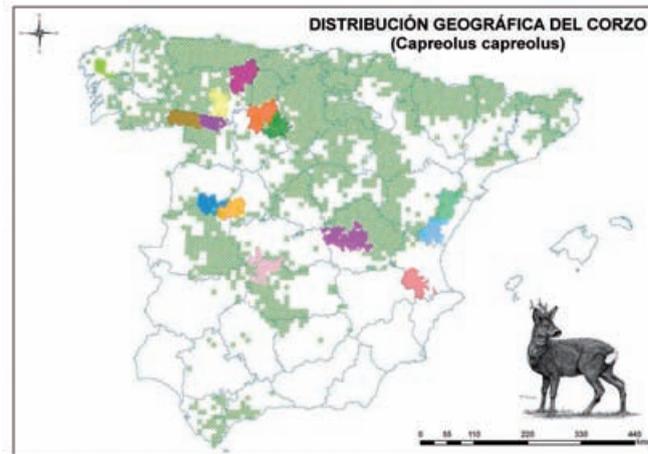
La amplitud del área de distribución y la diversidad de biotopos que coloniza la especie determinan la existencia de una alta variabilidad morfológica y ecológica, lo que propicia la aparición de ecotipos o formas locales.

Ocupa preferentemente áreas boscosas, que ofrecen cobijo y alimento. En sus preferencias de hábitat destacan la importancia del estrato herbáceo y arbustivo, así como la diversidad botánica del medio. A pesar de la preferencia por áreas boscosas, puede llegar a explotar los medios agrícolas.

Uno de los rasgos más notables en la biología reproductora de la especie es el hecho de ser el único cérvido europeo que presenta diapausa embrionaria (unos 170 días desde el momento de la fecundación en el mes de julio). Tras la diapausa, el embrión continúa su desarrollo durante una gestación de 130 días. La hembra normalmente pare dos crías precoces.

Los nacimientos tienen lugar durante los meses de mayo y junio, y el período de celo tiene lugar entre julio y agosto. Muestra un comportamiento alimentario muy selectivo, consumiendo preferentemente materia vegetal de alto valor nutritivo con bajo contenido en fibra.

Distribución



Las poblaciones del centro y norte peninsular han experimentado un crecimiento durante la última década, acompañado de una expansión desde las zonas montañosas hacia la periferia de zonas agrícolas.

Es una especie de hábitos solitarios, si bien las condiciones del hábitat pueden determinar comportamientos más gregarios.

5.3. DEFINICIÓN DEL MODELO COMÚN DE GESTIÓN

La acción consistirá en la definición de un modelo común de evaluación de la realidad de cada territorio en lo referente a las diferentes especies cinegéticas presentes en cada uno de ellos, de tal forma que debe servir para conocer las distintas poblaciones en cada comarca, y ser útil para todas las especies cinegéticas presentes en los distintos territorios participantes en el proyecto, y para los diferentes hábitats que encontramos.

Con objeto de averiguar el reparto, situación y la presión cinegética sobre las poblaciones de interés cinegético definidas, y optimizar la gestión de su caza a escala comarcal, en el presente trabajo se abordan dos aspectos concretos:

1. La caracterización del aprovechamiento cinegético de las especies autóctonas más representativas, en función de las modalidades de caza y de los rendimientos de captura.
2. La delimitación de las áreas específicas potencialmente más favorables para maximizar dichos rendimientos.

Además con el modelo definiremos los métodos de censo más interesantes tanto para especies de caza mayor como de caza menor, así como cálculos de tamaños de población, densidades e índices de abundancia y disponibilidad y extrapolación para el cálculo de poblaciones de una forma práctica y sencilla.

También servirá para conocer la distribución espacial y temporal de las especies en los diferentes territorios.

En la misma acción del proyecto se trabajará en la definición y contenido mínimo de un Plan de Gestión y Ordenación aplicable a cada territorio, con un enfoque comarcal, para superar los planteamientos de gestión que exige la normativa vigente en todas las comunidades autónomas (en los que se llevan a cabo actuaciones en superficies de acotados que son muy inferiores al área de campeo de muchas de las especies que acogen).

Por último, recogerá la parte de gestión cinegética del proyecto, definiremos instrumentos de planificación cinegética, con el objetivo de hacer compatible la captura de las diferentes especies objeto de caza de los distintos territorios que participan en el proyecto, con la sostenibilidad de las poblaciones y la conservación de los ecosistemas y de las especies amenazadas, así como definir modelos para la estimación de la productividad anual de las diferentes especies según ecologías.

Por otra parte servirá para hacer una comparativa con los valores reales de abundancia de las especies cinegéticas censadas, de tal forma que podamos detectar las diferencias entre el hábitat potencial y la realidad cinegética y así poder profundizar en el uso cinegético actual y en definitiva en el nivel actual del aprovechamiento.

Y completaremos el trabajo determinando el hábitat potencial de cada territorio para cada especie, considerando altitud, climatología, usos del suelo, vegetación y orografía, propias de cada unidad territorial en las que dividiremos el trabajo.

5.3.1. PLANES COMARCALES DE ORDENACIÓN

La experiencia al realizar este trabajo, ha dejado patente una situación cinegética complicada en muchos casos y para muchas especies, con inventarios que necesitan un giro radical en el uso y la gestión, de tal forma que como antecedente a este capítulo en el que se pretende definir un modelo de gestión práctico y viable (tanto técnica como económicamente) para su aplicación a nivel comarcal, tenemos que reflejar la necesidad de definir un marco básico común para la gestión y la recuperación de la caza en España, así como necesario para la mejora y las buenas prácticas agro-ganaderas por su repercusión para la fauna salvaje.

MARCO BÁSICO COMÚN DE GESTIÓN

6. MARCO BÁSICO COMÚN DE GESTIÓN

Los planes comarcales de gestión nos permitirán definir prioridades a nivel general, regional y comarcal, y promover acciones coordinadas entre las diferentes administraciones: Ministerio de Medio Ambiente y Medio rural y Marino, Consejerías con competencias Medioambientales de las diferentes comunidades autónomas, consejos inter-autonómicos de caza, y a nivel local/comarcal los consejos comarcales o la figura equivalente que en el caso de algunas comarcas deberían ser creados, y por último los propietarios y cazadores, y por supuesto la figura de los Grupos de Acción local, como motores del proceso, coordinadores y animadores en las fases de información, sensibilización, y también en la ejecución de las acciones.

Así pues, sería muy interesante adoptar la unidad de gestión comarcal como elemento de ordenación, cuya complejidad técnica puede perfectamente ser asumida por las administraciones competentes mencionadas.

A partir de este, que supondría el plan general de gestión, estaría el compromiso de los titulares de los cotos de caza del territorio de asumir y desarrollar un modelo de gestión desarrollando sus actuaciones en el marco señalado en el plan comarcal.

El modelo de gestión comarcal debe suponer un modelo de gestión integral, articulado en los siguientes ejes.

- A. Plan de gestión de las poblaciones.
- B. Plan de gestión del hábitat.
- C. Plan de aprovechamientos.

6.1. CONTENIDO DE LOS PLANES COMARCALES DE ORDENACIÓN Y GESTIÓN CINEGÉTICA

La realización de un Plan de Caza puede organizarse en tres fases: Inventario, Planificación y Seguimiento.

Inventario: básicamente consiste en recoger toda la información posible sobre el tamaño de la población que se pretende aprovechar y sobre la calidad del medio en el que vive.

Planificación: se trata de establecer un plan de capturas que permita mantener el compromiso entre conservación y aprovechamiento, así como todas las medidas de mejoras del medio y de la gestión que faciliten obtener los resultados pretendidos.

Seguimiento: permite comprobar la evolución de las poblaciones y de las capturas, así como conocer los resultados de las mejoras realizadas y adaptar la gestión si los resultados no son los esperados.

Generalmente una ordenación cinegética tiene complejidad suficiente como para precisar de la asistencia de un técnico. Sin embargo, cualquier planificación sería simplemente papel mojado si los cazadores no se comprometen a fondo en la misma.

Los niveles de participación que pretendemos exigir al cazador son muy variados; en determinadas cuestiones es lisa y llanamente imprescindible: censos, seguimiento de cacerías, aplicación

del Plan de Caza, etc. En otros casos, el conocimiento del entorno que tienen los cazadores supone una fuente de información muy valiosa para complementar las valoraciones técnicas (hábitats preferidos, evolución reciente de la abundancia, etc.).

A continuación se refleja el modelo de Plan Comarcal de Ordenación y gestión Cinegética que se propone para el proyecto “Desarrollo Rural en Mano”.

INTRODUCCIÓN

1. ANTECEDENTES

1.1. MOTIVACIÓN

1.2. OBJETIVOS

1.3. NORMATIVA LEGAL

NORMATIVA EUROPEA

NORMATIVA DEL ESTADO ESPAÑOL

NORMATIVA DE LA COMUNIDAD

2. HISTORIAL CINEGÉTICO

2.1. ESTUDIOS PREVIOS

3. ANTECEDENTES DE LA GESTIÓN DE LA COMARCA

CAPÍTULO I: ESTADO LEGAL

1. DENOMINACIÓN Y LOCALIZACIÓN

2. SITUACIÓN ADMINISTRATIVA

3. LÍMITES Y ACCESOS

4. COMPATIBILIDAD CON OTROS USOS

CAPÍTULO II: ESTADO NATURAL

1. SITUACIÓN GEOGRÁFICA

2. GEOLOGÍA Y LITOLOGÍA

3. HIDROLOGÍA

4. CLIMATOLOGÍA

4. 1. Elección de la estación y datos

4. 2. Índices climáticos

4. 3. Parámetros de diferencia

4. 4. Análisis de los condicionantes climáticos

5. VEGETACIÓN

5. 1. Vegetación potencial

5. 2. Vegetación actual

- 6. FAUNA
- 7. CONCLUSIONES

CAPÍTULO III: ESTADO SOCIOECONÓMICO

CAPÍTULO IV: ESTADO CINEGÉTICO

- 1. IDENTIFICACIÓN DE LAS ESPECIES CINEGÉTICAS
- 2. INVENTARIO ESPECIES CINEGÉTICAS
 - 2. 1. Métodos de censo
- 3. INVENTARIO DE EXISTENCIAS
- 4. REGULACIÓN CINEGÉTICA
 - 4. 1. APROVECHAMIENTO CINEGÉTICO DE LAS ÚLTIMAS CAMPAÑAS
 - 4. 2. MODALIDADES DE CAZA
 - 4. 3. MEJORAS CINEGÉTICAS REALIZADAS
 - 4. 4. VIGILANCIA DE LA CAZA EXISTENTE
 - 4. 5. PRESIÓN CINEGÉTICA ACTUAL

CAPÍTULO V: EVALUACIÓN DEL INVENTARIO Y CONCLUSIONES

- 1. INTRODUCCIÓN
- 2. HABITAT
- 3. FACTORES LIMITANTES
- 4. PARAMETROS POBLACIONALES ÓPTIMOS
 - 4.1. DENSIDAD POBLACIONAL ÓPTIMA
 - 4.1. 1. Especies cinegéticas
- 5. MEJORAS Y MEDIDAS DE GESTIÓN RECOMENDABLES

HERRAMIENTA CINEGÉTICA

7. HERRAMIENTA CINEGÉTICA

7.1. DESCRIPCIÓN

Dentro de las acciones del proyecto Desarrollo rural “EN MANO”, se ha desarrollado una herramienta informática con el objetivo de facilitar la implantación del modelo cinegético.

Una de las fases más laboriosas y en la que mayor complejidad supone la diversidad geográfica de los GALs, es el estudio del estado cinegético de cada comarca. El cual lleva implícito la realización de muestreos en campo y el análisis de gran cantidad de información que en muchos casos debe ser obtenida en fechas parejas y en territorios muy distantes. El primer objetivo de esta aplicación ha sido el de homogeneizar y simplificar este trabajo.

La herramienta se estructura como una página web con acceso restringido que puede visualizarse en la dirección: www.cooperacionenmano.com El administrador (en esta primera fase será el técnico encargado del proyecto) facilitará la contraseña a las personas encargadas de realizar los censos en cada uno de los cotos participantes.

7.2. TIPOS DE USUARIOS

La herramienta distingue entre tres tipos de usuarios según el uso que pueden hacer de la herramienta:

- > **Administrador:** Da de alta al resto de usuarios, puede descargar la base de datos completa para su análisis, puede realizar variaciones de cifras o usuarios.
- > **Inserción de datos:** Usuario con capacidad de introducir valores de los censos para la comarca y cotos que esté autorizado. Además puede realizar consultas sobre densidades, cupos teóricos y registros históricos de su comarca y de los datos finales del resto.
- > **Consulta de Datos:** Este tipo de usuario no puede realizar modificaciones en la base de datos, pero si realizar consultas sobre la misma.

7.3. UTILIZACIÓN DE LA HERRAMIENTA

Para definir el estado cinegético de cada comarca se va a tomar datos de campo de varias zonas de estudio dentro de cada comarca. Para ello se realizarán una serie de muestreos en cada zona de estudio.

Cada censo va a ser diseñado por un técnico que evaluará las características físicas y biológicas de la zona; distribuyendo la toma de datos según la proporción y distribución de los hábitats. Estas decisiones se tomarán mediante un intensivo trabajo de gabinete. Posteriormente facilitará a cada zona de estudio la descripción y localización de los censos que han de realizar.

A pesar de que cada muestro se define y analiza de forma individual. Las fichas de recogida de datos, el método elegido y la forma de introducir los valores en una base de datos común, va a ser compartida por todos los participantes del proyecto.

Con lo que permite ir definiendo las bases para un Modelo de Gestión Común.

Antes de realizar el trabajo de campo los usuarios pueden descargar del programa las fichas de que van a necesitar para anotar sus observaciones. Así como los tutoriales o información complementaria que precisen.

Tras el trabajo de campo, los voluntarios entrarán en la página con su clave e introducirán el número de avistamientos obtenidos en el muestreo. Hay 4 tipos de fichas para completar, una para cada tipo de muestreo.

- > Batidas: Perdiz
- > Transeptos: Liebre y conejo
- > Conteos directos: Cabra montesa y rebeco
- > Fichas de caza: Ciervo, corzo y jabalí.

Con la acumulación de datos introducidos, los usuarios pueden realizar consultas a la herramienta: como densidades de todas las especies en su coto, densidades en la comarca, calidad del año cinegético y cupos teóricos de perdiz, liebre, conejo, rebeco y cabra montesa.

La base de datos que se va creando, puede ser descargada por el técnico y es compatible con Sistemas de Información Geográfica. Así se pueden realizar estudios complejos respecto a hábitats, densidades en función a diferentes variables y mapas temáticos o de densidades.

Por otro lado y mediante el análisis de los datos, se van poder definir las constantes propias de cada comarca: supervivencia en las diferentes épocas de año, pérdidas en caza no cobradas, mortalidades de jóvenes, coeficientes de visibilidad...

Este tipo de datos son usados por el programa para realizar los cálculos de densidades y cupos. La herramienta permite que el técnico los modifique para que los datos se ajusten en mayor medida a la realidad de cada GAL. Serán datos que aún no se conocen en la mayor parte del territorio español.

Por todo ello, el programa permite realizar estudios en profundidad con la mediación de un técnico, pero permitirá continuar observando la evolución de las poblaciones una vez finalizado el proyecto.

“Hay que recordar que estos datos solo son una referencia válida si los muestreos se realizan con responsabilidad y sin manipular el número de avistamientos.”

7.4. REALIZACIÓN DEL ANÁLISIS CINEGÉTICO TERRITORIO DE LA REALIDAD TERRITORIAL Y BASES TEÓRICAS DE LA HERRAMIENTA

La herramienta se basa en las bases de la Ordenación cinegética. Se han intentado elegir métodos sencillos de muestreo cálculo para conseguir un “costeresultado” viable con los planteamientos del proyecto y los usuarios del mismo.

Se estructura como una gran base de datos que puede ser descargada en su totalidad o por comarcas, por las personas autorizadas y sus datos son compatibles con las bases de datos de sistemas de información geográfica. Por lo que se pueden realizar análisis geográficos de los mismos.

7.4.1. BATIDAS Y TRANSEPTOS

La teoría general del cálculo de cupos relaciona las capacidades de crecimiento de una población en un tiempo determinado con un tamaño inicial dado, con sus posibilidades de explotación, en función de la incorporación de jóvenes a la misma (reclutamiento) y las pérdidas combinadas de la mortalidad, dispersión, etc., (Lucio, 1991).

Por lo tanto se considera cupo de capturas al número de ejemplares que se pueden cazar en una temporada cinegética, de forma que se cumpla el Plan de Ordenación Cinegética aplicable en cada terreno.

Para la realización del cálculo del número de ejemplares a capturar existen diversos métodos. Uno de los más conocidos y utilizados es el propuesto por (Birkan, 1977) que vamos a usar en los censos por **batida** y por **transeptos**.

La información para su cálculo es la siguiente:

- Densidad de adultos en primavera
- Densidad antes de la caza.
- Tasa de supervivencia estival e invernal.
- Pérdidas durante la caza (piezas heridas y que no son cobradas).
- Objetivo de densidad para la siguiente primavera.

La ecuación es:

$$\text{Cupo total de captura} = \frac{(s \cdot E2) - (k \cdot E1)}{(1 + p) \cdot s}$$

Donde:

E1: Tamaño de la población reproductora.

E2: Tamaño de la población precaza.

s: Tasa supervivencia otoño - invierno.

p: Tasa de pérdidas durante la caza.

k: Cte que define el objetivo demográfico.

La herramienta permite definir al técnico cada una de estas constantes para cada especie y en cada comarca. Al comienzo del estudio se basarán en datos bibliográficos y los que se puedan obtener de estudios anteriores. Pero el objetivo final es conocer y definir estos valores, de manera que el proyecto ayude a definir la realidad cinegética de las comarcas participantes.

- Producción media al inicio de la caza: Se consideran tres valores: (Lucio, 1991). La herramienta nos va a definir el tipo de año según su calidad cinegética.
 - Si el año es bueno $J / A = 3.5$
 - Si el año es medio $J / A = 2.5$
 - Si esta relación J / A se encuentra por debajo de 1.5 esa temporada no se recomienda el ejercicio de la caza.

$$\frac{J}{A} = \frac{\text{jóvenes precaza}}{\text{adultos precaza}}$$

La constante k toma valores en función del objetivo demográfico que pretendamos conseguir: Si el objetivo es aumentar la densidad entonces $k > 1$; si se pretende mantener la $k = 1$; mientras que si nuestro deseo es disminuir dicha densidad $k < 1$.

Para conocer el tamaño de la población antes de la caza se realizan censos en esa época, siguiendo los mismos métodos y recorridos que en los realizados en primavera.

Para el cálculo del cupo anual de capturas se utilizan los siguientes parámetros (en caso de no conocer los datos de la población pre-caza):

$$E2 = a \cdot E1 \cdot (1 + J)$$

$$a = \frac{E2}{E1 \cdot (1 + J)}$$

7.4.1.1. BATIDAS

La batida consiste en disponer de un grupo de personas separadas por distancias fijas (batidores) que avanzando de manera coordinada permiten barrer una franja de terreno cuya superficie es calculada sobre mapa, y de manera complementaria, sobre el terreno midiendo la distancia recorrida con un podómetro y multiplicándole la anchura de la banda. Las cifras de ejemplares observados se refieren a la superficie batida obteniéndose así densidades relativas (por ejemplo, número de individuos / 100 ha)

Durante el recorrido cada observador apunta los avistamientos, la hora en la que se vio y anuncia en voz alta la pieza anotada, así se evita el riesgo de conteos dobles.

Tampoco se censarán aquellos individuos que se encuentren por detrás de los observadores antes de comenzar la jornada, ni los que se encuentren por delante una vez transcurrido el recorrido, ni los que queden a ambos lados de la banda de muestreo.

Al final de cada censo se reúnen todos los participantes y se realiza un resumen de los resultados del censo mediante sumatorio. Los resultados se extrapolan calculando la densidad, en este caso de perdices, una vez conocida la longitud del transepto y la anchura de la banda batida por los censadores, estimándose a continuación el número de individuos para cada cuartel muestreado.

Se realizan batidas:

- > Las primeras a finales de marzo, principios de abril, para conocer los individuos reproductores.
- > Las posteriores sirven para conocer la población antes de iniciar la temporada de caza. En este momento ya se encuentran los individuos jóvenes crecidos y han sufrido la mortalidad estival.

7.4.1.2. TRANSEPTOS

Este método consiste en el recorrido de una serie de itinerarios fijados previamente en gabinete sobre un plano 1 / 25 000. Estos itinerarios se recorren en un vehículo todo-

terreno en el que viajan dos personas, conductor y observador, el cual contabilizaba todos los contactos que quedaban dentro de la banda, que se fija a ambos lados del eje de avance del vehículo. Se toma una anchura de banda de 50 m, 25 a cada lado. Con estos datos, mediante una expresión se calcula la densidad de la especie.

Se ha optado por este método para las citadas especies, por las siguientes razones:

- > Es un método económico y rápido de ejecutar.
- > En las especies citadas, debido a su ecología y comportamiento principalmente nocturno, la estimación de una población al completo conlleva un gran riesgo, y por consiguiente una baja fiabilidad de los resultados.
- > Se considera que métodos en otros casos muy adecuados como el Método Emlen, pueden ser más complicados de ejecutar o comprobar por un número tan amplio de participantes, que no pueden ser supervisados en todos los casos. Además de los problemas de visibilidad que en muchas ocasiones supone la vegetación para ciertos anchos de banda.
- > Nos ayuda a definir cupos y densidades a diferencia de los conocidos Índices Kilométricos de abundancia con los que solo obtendríamos valores relativos que son más complicados de homogeneizar en un proyecto de las dimensiones en las que nos encontramos.

7.4.2. CONTEOS DIRECTOS

Se van a usar para la estima de ungulados de montaña como el rebeco y la cabra montesa. Contando toda la población o alguna de sus partes bien definidas. Se intenta censar a todos los individuos. Más que en cotos se actúa en zonas. Y solo se puede hacer medias, si se repite el muestreo en la misma zona. Se realizarán en junio y noviembre.

Características generales:

- > Se estima el verdadero tamaño o densidad de la población Recuento completo de todos los individuos (o de una parte bien definida)
- > Necesidad de buen conocimiento de su biología y uso del espacio/tiempo
- > Se asume que una parte (10-25%) NO ha sido detectada (sólo el número mínimo)
- > Muy pocas situaciones en las que realmente se pueda aplicar Sólo indicados para spp. altamente detectables y zonas de gran visibilidad

Los censos constan de dos fases diferenciadas en el tiempo

- > Reconocimiento asentamiento unidades sociales y circuitos
- > Reunión de los de equipos de observadores para conteo

Se delimitan los sectores de en los que se ha de realizar cada censo. Si es necesario o hay varias localizaciones de estudio. En cada sector hay dos equipos de muestro uno fijo y otro móvil que realizan el recuento de individuos. Han de considerar en cada avistamiento la hora, lugar, dirección huida, estructura, de cada grupo para evitar duplicaciones. Finalmente los dos equipos se reúnen y comparan los datos obtenidos.

El mismo día dos grupos distintos de personas cuentan la población y comentan los resultados al finalizar.

- > Siendo A: Nº Individuos detectados por ambos grupos (se introduce por cazadores)
- > Siendo B: Nº Individuos detectados por uno solo de los grupos (se introduce por cazadores)
- > Siendo C: Individuos no detectados (se calcula)

$$C = \left(\frac{2 * B}{4 * A} \right)$$

Este calcula que tenga la posibilidad de realizarlo para Rebeco y C.Montés, para población general, para machos adultos y para hembras. El método siempre es el mismo.

N=Número de individuos

$$N=A+B+C$$

7.4.3. FICHAS DE CAZA

Se van a recabar los datos de las capturas realizadas en las jornadas de caza, como sistema de control de la calidad y estado de las poblaciones. De modo que se puedan establecer Índices de actividad cinegética, tablas de rendimiento y analizar las fluctuaciones que reflejen cambios en las poblaciones.

CRONOGRAMA GLOBAL DEL PROYECTO

**DESARROLLO RURAL "EN MANO".
LAS BUENAS PRACTICAS CINEGETICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTION Y LA SOSTENIBILIDAD COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL**

ACCIONES	AÑO 2010				AÑO 2011				AÑO 2012				AÑO 2013			
	1 TRIMESTRE .10	2 TRIMESTRE .10	3 TRIMESTRE .10	4 TRIMESTRE .10	1 TRIMESTRE .11	2 TRIMESTRE .11	3 TRIMESTRE .11	4 TRIMESTRE .11	1 TRIMESTRE .12	2 TRIMESTRE .12	3 TRIMESTRE .12	4 TRIMESTRE .12	1 TRIMESTRE .13	2 TRIMESTRE .13	3 TRIMESTRE .13	4 TRIMESTRE .13
FASE I																
Trabajos realizados por el GAL coordinador																
Trabajos realizados por los GALs socios																
Redacción del anteproyecto.																
Firma del convenio de patrocinio.																
FASE II. EJECUCIÓN.																
Gastos a imputar por los grupos																
Gastos a imputar por el grupo coordinador																
Gastos de desplazamientos GAL																
Gastos de desplazamientos Grupo coordinador																
Auditoría																
Publicación de una memoria final																
Seminario final																
Coste aval																
Asistencia técnica																
Definición de un modelo común de evaluación																
Aplicación del análisis en cada territorio según el modelo común definido.																
Realización de un diagnóstico de la situación Cinegética																
Definición de un modelo común de gestión con un enfoque comarcal.																
Creación de una herramienta informática para la gestión																
Aplicación del modelo en cada territorio con la pertinente adaptación																
Definición de medidas correctoras, según deficiencias detectadas																
Formación																
Creación de un manual de buenas prácticas																
Definición y aplicación de un modelo de desarrollo turístico cinegético																
Campañas de información y sensibilización/mesas de trabajo																
Edición de material gráfico promocional.																



TABLA RESUMEN
GRUPOS
PARTICIPANTES

Nombre Gal	Web	Teléfono	Calle	C.P.	Municipio	Provincia
A asociación "MONTAÑA DE RIAÑO"	www.mriano.com	987740778	C/Valcayo, 8	24600	Riaño	León
Parámo, Órbigo Esia Desarrollo A sociado	www.pceda.com	987351028	Plaza Mayor, 11	24240	Santa María del páramo	León
A gencia de Desarrollo Integral para la comarca del Cerrato Palentino.	www.cerratopalentino.org	979790118	Fza. La Carolina, 5	34240	Baltanás	Palencia
A asociación Intermunicipal para el Desarrollo Local de la Comarca de Tierra de Campos Palentina	www.aradueycampos.org	979847213	C/ Vizconde Villandrado, 11, 1º	34340	Vilada	Palencia
La A asociación para el Desarrollo Rural Integral de las Sierras de Salamanca (ADRISS)	www.adria.net	923423118	Avda. Peña de Francia	37824	La Alberca	Salamanca
A asociación Intermunicipal para el Desarrollo Rural de la Comarca Barco-Piedrahíta-Gredos - A SIDER	www.asider.org	920341204	C/ Pasión 5, bajo derecha	6600	El Barco de Avila	Avila
A asociación para el Desarrollo Integrado de Sanabria y Cabañada, La Voz ADISAC-LA VOZ	www.adisacsvz.com	980620331	C/ Matadero 7	49000	Pueblo de Sanabria	Zamora
A asociación para el Desarrollo Integral de las Mancomunidades de la Comarca de los Valles de Benavente	www.madovall.com	980643310	C/ Calvario 1	49690	Benavente	Zamora
Grupo de Desarrollo Rural Comarca Els Ports Maestrat	www.elvader.org/web/bozonaruralenleaa	964443010	C/ Naveira 1	12165	Ares de Maestre	Castellón
A asociación Ruraliter-Castellón Sur	www.elvader.org/web/bozonaruralenleaa	606378635	Plaza Manuel Tolsá, sin	12415	Galbaf	Castellón
Grupo de Desarrollo Rural RURALITER-LEADER Zona 6	www.elvader.org/web/bozonaruralenleaa	962225524	C/ Gobernador Viejo, 30	46310	Enguera	Valencia
Federación para el desarrollo de la Sierra y Mancha Coqueuse A DESIMAN	www.adesian.org	969894020	C/ Segóbriga 7, bajo	16001	Cuenca	Cuenca
A asociación Concejo de la Mancomunidad de Cabañeros	www.cabaneros.org	926775423	C/ Real EB	13110	Honcajo de los Montes	Ciudad Real
A asociación Terras de Compostela	www.terrasdecompostela.org	981818357	Lg. Ponte Maceta sin (Sede Faleaco)	15884	Amea	La Coruña



VENTAJAS E INCONVENIENTES

BASES PARA LA SELECCIÓN DE TERRENOS PROYECTO “EN MANO”

Según nos define la Carta Europea sobre Caza y Biodiversidad, se entiende por caza sostenible: el uso de especies de caza silvestre y sus hábitats en un modo y a un ritmo que no conduzca a la disminución a largo plazo de la diversidad biológica o entorpezca su restauración.

Ese uso mantiene el potencial de la diversidad biológica para satisfacer las necesidades y aspiraciones de las de las generaciones presentes y futuras, así como el mantenimiento de la caza como una actividad aceptada social, económica y culturalmente. Es por tanto, aprovechar hoy las especies de caza como un recurso natural sostenible de manera tal que no implique su deterioro ni el del medio que las sustenta. Y aún se puede añadir más: en la medida de lo posible, mejorando las poblaciones y sus hábitats para su aprovechamiento y rentabilidad presente y para el futuro.

El proyecto de Desarrollo Rural “En Mano” pretende definir un modelo común de evaluación de la realidad cinegética de cada comarca. Conocer la distribución espacial y temporal de las especies en los diferentes territorios, permitirá definir un modelo de gestión adecuado a cada espacio cinegético.

Para definir el citado modelo de gestión y conseguir rentabilidad y sostenibilidad, el proyecto se fundamentará en los datos de un estudio en profundidad de la realidad cinegética de cada comarca.

FASES DE ACTUACIÓN DEL MODELO CINEGÉTICO

1. **Selección de terrenos “tipo”:** En cada una de las comarcas se determinará una serie de cotos representativos. Estos se seleccionarán teniendo en cuenta su hábitat, especies, tipo de gestión, extensión y localización. Esta selección será realizada por los GALs de cada comarca.
2. **Definición de los muestreos en gabinete:** Una vez obtenido los terrenos “tipo” se procede al diseño de censos individualizados según especies y hábitat. Estos muestreos serán predefinidos tras el estudio previo de la realidad del coto. Este estudio será realizado por un técnico cinegético.
3. **Trabajo de campo:** El personal voluntario que participe en los cotos, realizará en campo los muestreos que han sido definidos por el técnico. Éste les indicará desde las fechas, horas, recorrido, a la técnica a emplear y los datos que han de anotar.
4. **Unificación de los datos:** Los datos obtenidos son introducidos por los participantes en el proyecto en el programa “En Mano”.
5. **Resultados automáticos:** La herramienta informática va acumulando tendencias, ofreciendo resultados de las densidades poblacionales, índices cinegéticos y posibilidades teóricas de captura.
6. **Análisis de los datos:** El técnico realizará análisis profundos de esta información, mediante cálculos de ordenación cinegética y análisis del territorio empleando Sistemas de información Geográfica. Estos análisis serán visibles para cada terreno participante a través del Programa “En Mano”.

7. **Evaluación del estado cinegético:** Análisis de los datos obtenidos y la realidad del estado global y cinegético de cada terreno.
8. **Propuesta de mejoras y tipo de gestión:** El conjunto de entes que participan en el estudio: cazadores, voluntarios, entes comarcales, técnicos GALs y especialistas cinegéticos, permite realizar un estudio en profundidad que de lugar a una gestión sostenible del terreno.

OPORTUNIDADES QUE APORTA EL PROYECTO “EN MANO”

- > Participar en un proyecto de cooperación a nivel nacional en el que se conjuga, desarrollo, ecología y prácticas tradicionales. Con la colaboración de expertos cazadores, técnicos comarcales y gestores cinegéticos. Con la supervisión y asesoramiento de técnicos en la gestión de espacios cinegéticos.
- > Potenciar una actividad socioeconómica importante para el desarrollo de áreas rurales. Fomentando la gestión de la caza como actividad socioeconómica viable, generadora de renta y empleo en áreas rurales económicamente deprimidas.
- > Obtener índices cinegéticos propios de cada terreno, que permitirá una gestión más precisa y adaptada a la realidad. Evitando cálculos basados en cifras medias o datos bibliográficos. Lo que deriva en una adecuada gestión cinegética presente y futura.
- > Obtener incentivos procedentes de la sociedad que recibe el beneficio de conservación de la naturaleza, materializados en tratamiento diferencial por parte de la administración pública.
- > Conocer la dinámica poblacional comarcal y del territorio cinegético participante. Determinar y controlar las poblaciones y su dinámica, permite obtener una gestión sostenible. Lejos de los “Planes técnicos” basados en simples decisiones de gabinete.
- > Detectar precozmente las amenazas sanitarias a las que se enfrentan las poblaciones, así como sus focos de dispersión. Permitiendo una actuación precoz ante las mismas.
- > Poder fijar los puntos necesarios para una gestión cinegética de calidad. Que definan las características adecuadas ante una futura certificación cinegética.
- > Contar con una calidad reconocida, que puede ser utilizada en el mercado cinegético proporcionando un valor añadido al acotado.
- > Estudiar la rentabilidad de las diferentes tipologías de caza. Permitiendo compatibilizarlas, sin perjuicio de las poblaciones y la rentabilidad.
- > Aumentar la rentabilidad económica del espacio cinegético, al mejorar el estado de poblaciones. Permitirá la creación de paquetes comerciables a cazadores externos.
- > Fomentar las poblaciones de las especies cinegéticas y ordenar su aprovechamiento. Favorecer las poblaciones de las especies protegidas y el correcto funcionamiento de los ecosistemas en general. Evitando desequilibrios poblacionales que puedan afectar a la sanidad de las propias especies.

La gestión adecuada de un coto de caza es el fundamento de todo aprovechamiento cinegético. Por un lado, debe conseguir los máximos resultados según la capacidad natural del medio y, por otro, debe mantener unas poblaciones cinegéticas naturales en consonancia con el medio en el que se desenvuelven.

UNA GESTIÓN CINEGÉTICA SOSTENIBLE APORTA

- > Mayores oportunidades de mercado
- > Mayor capacidad para cumplir las exigencias de los clientes o usuarios
- > Mayor facilidad para cumplir la legislación sectorial
- > Ahorro de costes
- > Incremento de la eficacia

LABOR DE LOS GRUPOS PARTICIPANTES EN EL PROYECTO

En cada una de las comarcas se determinará una serie de cotos representativos. Estos se seleccionarán teniendo en cuenta su hábitat, especies, tipo de gestión, extensión y localización. Esta selección será realizada por los GALs de cada comarca.

Cada uno de los GALs participantes ha de mantener un contacto previo y localizar los datos de contacto de los titulares de los derechos cinegéticos o de los gestores de los mismos.

Para ellos han de tener en cuenta lo siguiente:

- > Especies cinegéticas más valoradas en la comarca.
- > Tipo de hábitats existentes más representativos.
- > Existencia de reservas de caza en la comarca, posibilidad de realizar el estudio o de obtener datos o colaboración de la entidad gestora o por parte de la administración.
- > Existencia de estudios previos, o terrenos cinegéticos con una elaborada gestión, especialmente implicados. Posibilidad de conocer los datos obtenidos.
- > Problemas sanitarios, de furtivismo o de otra índole a considerar antes de comenzar el estudio.
- > Posibilidad de contar con terrenos participantes que se dispersen por la superficie del GAL y con representación de los diferentes ecosistemas y tipología de aprovechamiento. Tratando de seleccionar terrenos con una previa cultura de gestión o con predisposición especial.

Los terrenos elegidos han de ser representativos de los diferentes ecosistemas del GAL, así como de las tipologías de caza practicadas en la comarca.

Una vez conocidos los posibles terrenos seleccionados, obtener los siguientes datos:

- > Datos de contacto.
- > Tipo de terreno cinegético, (coto privado, público, reserva...)
- > Localización y superficie.
- > Estudios o gestión previa.
- > Especies predominantes.
- > Modalidades de caza empleadas.
- > Problemas o datos a tener en cuenta.

PERFIL VOLUNTARIOS

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES EN LOS CENSOS DEL PROYECTO “EN-MANO”

PERFIL ÓPTIMO DE LOS PARTICIPANTES EN LOS MUESTREOS

- > Los participantes deben conocer el proyecto, mostrar interés por la naturaleza, la gestión adecuada de las poblaciones, el ejercicio de una caza responsable.
- > Personas acostumbradas al contacto con la naturaleza.
- > Con las aptitudes físicas necesarias para caminar en campo al menos una hora.
- > Capaces o acostumbrados a distinguir las especies cinegéticas en campo.
- > Alguna de las personas o el propio Grupo de Acción Local ha de contar con vehículos adecuados para acceder a las zonas de estudio, pensando en que el acceso puede ser por caminos sin asfaltar.

PERSONAL MÍNIMO NECESARIO POR TIPO DE CENSO EN CADA ZONA DE ESTUDIO

BATIDAS

En cada zona de estudio se van a realizar una media (siempre va a depender de la superficie de estudio y del ecosistema que encontremos) de cuatro batidas. En cada una de estas batidas han de participar cinco personas. En una mañana se pueden realizar una media de dos batidas. Por lo que con 5 personas dos mañanas en primavera y dos mañanas en verano puede ser suficiente para una extensión tipo de 3000 ha.

TRANSEPTOS

Precisamos dos personas con un vehículo adecuado para el tránsito por el campo y los caminos de la zona de estudio. Una de ellas estará al cargo de la conducción a velocidades entre 10 y 20 km/h y la otra persona será la encargada de realizar las anotaciones de los avistamientos. Se precisan dos mañanas y dos noches en primavera y otras dos mañanas y dos atardeceres en pre-caza para la realización de estos estudios en cada comarca participante. Siento estos datos simplemente orientativos y dependientes de la extensión y características de cada zona de estudio.

CONTEOS DIRECTOS

Estos censos son los más complejos de realizar y necesitaremos mayor número de personas de 4 a 10 y a ser posible con conocimientos previos en este tipo de censos o en las poblaciones de estudio.

Se seleccionará una o varias zonas de estudio específicamente para estas especies, en caso de que la comarca se encuentre dentro de su superficie de distribución y que se pretenda incluirla en el estudio.

La realización de dos censos anuales para la estimación. Las épocas de realización de los mismos coinciden con el final de la paridera (principios de junio), y en la época de celo

(mes de noviembre). En dichos conteos se clasifican los animales por sexos y edades con objeto de configurar la pirámide de población.

RESULTADOS CAPTURAS

Se precisa la colaboración de los cazadores de las zonas de estudio participantes, que han de rellenar las fichas con los datos obtenidos en cada jornada de caza una vez realizadas. Cuantos más datos

FICHAS “EN MANO”

FICHAS Desarrollo Rural “EN MANO”

DOCUMENTACIÓN PREVIA AL TRABAJO DE CAMPO

Este documento lo componen una serie de FICHAS que han de ser cumplimentadas por los GALs participantes en Proyecto: Desarrollo Rural: “EN MANO”, como trabajo previo al Trabajo de campo.

** A lo largo del documento se va a denominar “Coto” a cada una de las superficies donde se van a realizar los censos. Es posible que los muestreos se realicen en cotos de caza, pero no siempre ha de ser así, pueden realizarse en otras superficies representativas para la toma de datos.*

*** Todos los archivos (Word, PDF, Excel...) que se remitan al Técnico o al Grupo Coordinador han de contener en el nombre del archivo referencia al GAL que lo envía. (Ejemplo: Clima_Poeda.exe, Fichas_zona6.doc).*

1. LISTADO DE FICHAS

1. ENTIDADES COLABORADORAS
2. DATOS APORTADOS PARA EL ESTUDIO COMARCAL
3. LISTADO DE COTOS PARA EL ESTUDIO
4. DATOS DE LOS COTOS DE ESTUDIO
5. DATOS PERSONAS RESPONSABLES DE LOS CENSOS.
6. FICHAS TIPO CENSOS

2. DESCRIPCIÓN DE LAS FICHAS

1. ENTIDADES COLABORADORAS

No todos los GALs tienen porque contar con entidades colaboradoras y es por ello que no todos han de cumplimentar la ficha.

Se entiende entidad colaboradora las universidades, administraciones, asociaciones u otros organismos que quieran colaborar activamente en el proyecto o aportar datos al mismo. La participación puede involucrar participación en todos o parte de los muestreos, la aportación de datos, material de estudio, ayuda técnica o logística...

Se precisan unos datos de contacto con la persona encargada del proyecto en la entidad.

2. DATOS APORTADOS PARA EL ESTUDIO COMARCAL

El Gal por sus propios medios o a través de sus contactos ha de facilitar toda la información posible que facilite el estudio de su comarca, de modo que el trabajo sea lo más completo posible. Es recomendable que toda la documentación se facilite en formato digital evitando un gasto necesario de papel y tiempo de envío.

La ficha enumera documentación habitual, pero los grupos facilitarán toda la información que consideren útil y necesaria.

3. LISTADO DE COTOS PARA EL ESTUDIO

A la hora de obtener datos de campo para conocer las densidades de las especies cinegéticas, los estudios se van a centrar en unos cotos o superficies concretas de estudio. Es en estas superficies en las que se van a realizar los censos. Se pretende mantener una continuidad a lo largo de los años, pero es posible el alta o baja de superficies a lo largo del proyecto.

Los datos de esta ficha son necesarios para dar de alta el coto en el Programa Informático.

4. DATOS DE CADA COTO

Debemos diferenciar estos datos con los referentes de la comarca y nombrados anteriormente.

Los titulares de los cotos pueden disponer de planimetría de los mismos (imprescindible para su localización y trabajo mediante Sistemas de Información Geográfica). Planes cinegéticos, datos históricos del coto, estudios realizados, fichas de capturas...

Como en el apartado anterior, recordamos la importancia de facilitar esta documentación en formato digital y si es posible en capas SIG.

5. DATOS PERSONAS RESPONSABLES DE LOS CENSOS

Tanto si el Estudio de Campo lo realiza una entidad en toda la comarca o si los datos los toman una serie de cotos independientes, debe de existir una o varias personas responsables de introducir los datos de los muestreos en La Herramienta Informática.

Puede ser una persona por coto o varias; por ejemplo una persona para cada tipo de censo. Al final todos los datos de los avistamientos en campo han de ser introducidos en la Herramienta Cinegética.

Se precisan estos datos para autorizarles en el Programa informático.

6. FICHAS TIPO CENSOS

Los GALs no tienen que rellenar estos datos. Se envían a modo de ejemplo de cómo van a ser las fichas de campo que los voluntarios han de completar para cada censo. Estas fichas se descargan directamente en la Herramienta informática y son idénticas a las que posteriormente han de completar en el Programa informático

NOMBRE GAL:	
DATOS ENTIDAD COLABORADORA 1	
Nombre entidad:	
Datos persona contacto	
Nombre y apellidos:	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto	
DATOS ENTIDAD COLABORADORA 2	
Nombre entidad:	
Datos persona contacto	
Nombre y apellidos:	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto	
DATOS ENTIDAD COLABORADORA 3	
Nombre entidad:	
Datos persona contacto	
Nombre y apellidos:	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto	
DATOS ENTIDAD COLABORADORA 4	
Nombre entidad:	
Datos persona contacto	
Nombre y apellidos:	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto	

DATOS APORTADOS PARA EL ESTUDIO COMARCAL

Plan Desarrollo Rural del GAL	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Datos Sistema Información Geográfica de la comarca, ortofotos, hábitats...	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Estudios del Medio Natural (Fauna, Vegetación, Suelos, hábitat...)	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
Estudios cinegéticos	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

**COTOS DE ESTUDIO
(DATOS ALTA HERRAMIENTA INFORMÁTICA)**

	NOMBRE	MATRICULA	SUPERFICIE	NOMBRE RESPONSABLE	EMAIL DEL RESPONSABLE
COTO 1					
COTO 2					
COTO 3					
COTO 4					
COTO 5					
COTO 6					
COTO 7					
COTO 8					
COTO 9					

DATOS DE LOS COTOS DE ESTUDIO

NOMBRE COTO O SUPERFICIE	ESTUDIOS O PLANES CINEGÉTICOS PREVIOS	PLANIMETRÍA (Preferiblemente digital)	DATOS DE CENSOS O FICHAS DE CAZA	DATOS O ESTUDIOS CLIMA, FAUNA, VEGETACIÓN...	OTROS (Nombrar)
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				

NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 1	
Nombre y .. .	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto	
NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 2	
Nombre y .. .	
Teléfono	
Email	
Horario	
NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 3	
Nombre y apellidos	
Teléfono	
Email	
Horario	
NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 4	
Nombre y .. .	
Teléfono	
Email	
Horario	

NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 5	
Nombre y	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto	
NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 6	
Nombre y	
Teléfono	
Email	
Horario	
NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 7	
Nombre y apellidos	
Teléfono	
Email	
Horario	
NOMBRE COTO:	
Datos persona contacto 8	
Nombre y	
Teléfono	
Email	
Horario	

BATIDAS, PENSADAS PARA PERDIZ,

BATIDAS PRIMAVERA	Longitud (m)	Nº BATIDORES	PERDIZ Nº parejas observ.	CONEJO Individuos observ.	LIEBRE Individuos observ.	COORNIZ Individuos observ.	TORCAZ Individuos observ.	JABALI Individuos observ.	CORZO Individuos observ.	CIERVO Individuos observ.	REBECO Individuos observ.	MONTÉS Individuos observ.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
TOTAL												

NOMBRE GAL		NOMBRE COTO		MATRICULA COTO		SUPERFICIE COTO (ha)		AÑO				
TRANSECTOS CREPUSCULARES, PENSADOS PARA CONEJO Y LIEBRE												
TRANSECTO PRIMAVERA	Longitud (m)	ANCHO FRANJA (m) a cada lado del observador	PERDIZ Nº parejas observ.	CONEJO Individuos observ.	LIEBRE Individuos observ.	CODORNIZ Individuos observ.	TORCAZ Individuos observ.	JABALÍ Individuos observ.	CORZO Individuos observ.	CIERVO Individuos observ.	REBECO Individuos observ.	MONTES Individuos observ.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
TOTAL												

NOMBRE GAL	NOMBRE COTO	MATRICULA COTO	SUPERFICIE COTO (ha)	AÑO
------------	-------------	----------------	----------------------	-----

CABRA MONTÉS					
NÚMERO CENSO	FECHA	NOMBRE ZONA CENSADA	SUPERFICIE (ha)	A	B
				(Nº ejemplares observados por ambos grupos)	(Nº ejemplares observados por uno u otro grupo)



NOMBRE GAL	NOMBRE COTO	MATRICULA COTO	SUPERFICIE COTO (ha)	AÑO
------------	-------------	----------------	----------------------	-----

REPOBLACIONES EFECTUADAS		
ESPECIES	Nº EJEMPLARES	EMPRESA PROCEDENCIA

CAZA MAYOR							
ESPECIE	SEXO	EMPRESA PROCEDENCIA					
		MONTERA	GANCHO/BAT	RECEHO	CAZA SELEC.	AGUARDO	CAP. VIVO
CIERVO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
GAMO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
CORZO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
REBECO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
CABRA MONTÉS	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
JABALÍ	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						

CAZA MENOR								
ESPECIE	CAPTURAS OBTENIDAS POR MODALIDADES DE CAZA							
		OJEO	EN MANO	PUESTO FIJO	CAZA CON GALGO	CONTROL POBLACIONAL	CATPURA EN VIVO	OTRAS
CONEJO	JÓVENES							
	ADULTOS							
	HEMBRAS							
	MACHOS							
	TOTAL CONEJOS							
LIEBRE	JÓVENES							
	ADULTOS							
	HEMBRAS							
	MACHOS							
	TOTAL LIEBRES							
ZORRO								
PERDIZ ROJA								
PALOMA TORCAZ								
TÓRTOLA								
CODORNIZ								

"De conformidad con lo dispuesto por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 diciembre, de Protección de Datos de carácter personal, consiento que mis datos sean incorporados a un fichero responsabilidad de Asociación Intermunicipal para el desarrollo local de la comarca de Tierra de Campos Palentina, ARADUEY-CAMPOS y que sean tratados con la finalidad de mantenerme informado de las actuaciones desarrolladas por la asociación en su proyecto EN-MANO.

Así mismo declaro haber sido informado sobre la posibilidad de ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndome a ARADUEY-CAMPOS, C/ Villandrando, 11. 34340 Villada - Palencia; o bien remitiendo un mensaje a la dirección de correo electrónico administracion@aradueycampos.org"

FICHAS COTOS

NOMBRE GAL:	
DATOS COTO	
Nombre y Matrícula:	
Municipios:	
Superficie del coto (ha):	
Especies cinegéticas:	
DATOS PERSONA DE CONTACTO	
Nombre y apellidos:	
Teléfono:	
Email:	
Horario contacto:	

DATOS DEL COTO QUE SE APORTAN					
NOMBRE COTO	ESTUDIOS O PLANES CINEGÉTICOS PREVIOS	PLANIMETRÍA (Preferiblemente digital)	DATOS DE CENSOS O FICHAS DE CAZA	DATOS O ESTUDIOS CLIMA, FAUNA, VEGETACIÓN...	OTROS (Nombrar)
	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>				

"De conformidad con lo dispuesto por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 diciembre, de Protección de Datos de carácter personal, consiento que mis datos sean incorporados a un fichero responsabilidad de Asociación Intermunicipal para el desarrollo local de la comarca de Tierra de Campos Palentina, ARADUEY-CAMPOS y que sean tratados con la finalidad de mantenerme informado de las actuaciones desarrolladas por la asociación en su proyecto EN-MANO.

Así mismo declaro haber sido informado sobre la posibilidad de ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndome a ARADUEY-CAMPOS, C/ Villandrando, 11. 34340 Villada - Palencia; o bien remitiendo un mensaje a la dirección de correo electrónico administracion@aradueycampos.org"

CARTA DE ADHESIÓN

D./D^a
CON N.I.F.:
Y DOMICILIADO EN
EN CALIDAD DE
DE LA ENTIDAD
CON C.I.F.:

EXPONE:

Que es plenamente conocedor/a del proyecto de cooperación denominado "Desarrollo Rural En Mano" coordinado por el Grupo de Acción Local ARADUEY-CAMPOS y en el que participa el Grupo que representa al territorio de

En virtud de ello y mediante la presente carta de adhesión

MANIFIESTA:

El interés de la entidad que represento en el proyecto y en colaborar en el mismo a partir de su promoción y transferencia de sus resultados ya que se considera un elemento dinamizador del desarrollo de nuestra comarca.

En a ____ de de 201 .

Fdo.

"De conformidad con lo dispuesto por la Ley Orgánica 15/1999, de 13 diciembre, de Protección de Datos de carácter personal, consiento que mis datos sean incorporados a un fichero responsabilidad de Asociación Intermunicipal para el desarrollo local de la comarca de Tierra de Campos Palentina, ARADUEY-CAMPOS y que sean tratados con la finalidad de mantenerme informado de las actuaciones desarrolladas por la asociación en su proyecto EN-MANO.

Así mismo declaro haber sido informado sobre la posibilidad de ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndome a ARADUEY-CAMPOS, C/ Villandrando, 11. 34340 Villada – Palencia; o bien remitiendo un mensaje a la dirección de correo electrónico administración@aradueycampos.org"



METODOLOGÍA DE TRABAJO PARA LOS COTOS

METODOLOGÍA DE TRABAJO PARA LOS COTOS DEL PROYECTO

1. DENOMINACIÓN DEL PROYECTO Y OBJETIVOS

El proyecto de Cooperación Interterritorial en el que se enmarcan estas acciones de gestión de cotos, recibe el nombre de: Desarrollo rural “EN MANO”. Las buenas prácticas cinegéticas desde el punto de vista de la gestión y la sostenibilidad como recurso de la biodiversidad y el desarrollo rural.

2. OBJETIVOS

En este proyecto nos hemos propuesto analizar las presiones hacia un recurso concreto: El recurso sostenible faunístico de las especies objeto de la actividad cinegética, siempre desde el uso sostenible de los recursos naturales renovables desde el enfoque de la conservación.

Se trata de poder a disposición de los cotos participantes de una herramienta efectiva y sencilla de gestión de sus cotos que les ayude a conocer y comprobar la evolución de sus poblaciones. Esta herramienta ofrece recomendaciones en cuanto a las extracciones apropiadas. ***Siempre teniendo en cuenta que estos cotos han de cumplir lo que determine su Plan cinegético correspondiente y la normativa autonómica y nacional. Y que estas recomendaciones están determinadas por la veracidad y calidad de los datos introducidos por los propios responsables de los cotos.***

La acción consiste en la definición de un modelo común de evaluación de la realidad de cada territorio en lo referente a las diferentes especies cinegéticas presentes en cada uno de ellos, de tal forma que debe servir para conocer las distintas poblaciones en cada comarca, y ser útil para todas las especies cinegéticas presentes en los distintos territorios participantes en el proyecto y para los diferentes hábitats que encontramos.

3. ESPECIES CINEGÉTICAS EN LAS QUE CENTRAREMOS EL PROYECTO

CAZA MENOR

- Perdiz Roja
- Conejo
- Liebre común
- Paloma torcaz
- Codorniz

CAZA MAYOR

- Cabra montes
- Jabalí
- Ciervo
- Corzo
- Rebeco

4. METODOLOGÍA

4.1. USO DE LA HERRAMIENTA

Dentro de las acciones del proyecto Desarrollo rural “EN MANO”, se ha desarrollado una herramienta informática con el objetivo de facilitar la implantación del modelo cinegético.

El estudio del estado cinegético de cada coto lleva implícito la realización de muestreos en campo y el análisis de gran cantidad de información que en muchos casos debe ser obtenida en fechas parejas y en territorios muy distantes. El primer objetivo de esta aplicación ha sido el de homogeneizar y simplificar este trabajo.

La herramienta se estructura como una página web con acceso restringido que puede visualizarse en la dirección: www.cooperacionenmano.com. Cada coto participante contará con un representante al que se le hará entrega (una vez haya entregado la documentación solicitada a tu GAL correspondiente), de una ficha de su coto con un nombre de usuario y una contraseña.

DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL "EN-MANO"
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD COMO MECANISMO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL.

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ARADUEY		
NOMBRE DEL COTO:	Valle de Paredes		
MATRÍCULA:	201251	SUPERFICIE:	1703
CONTACTO:			
USUARIO:	334	CONTRASEÑA:	201251

PLANO LOCALIZACIÓN

LOCALIZACIÓN DE LOS M.O.S. PARTICIPANTES EN EL PROYECTO DE COOPERACIÓN

PLANO GAL

ARADUEY-CAMPOS

PLANO COTO GAL

PLANO COTO

El responsable del coto entrará en la herramienta siguiendo los siguientes pasos:

1. Entrar en la herramienta.

- a. Escribir en la barra de direcciones de su explorador la siguiente dirección:

www.cooperacionenmano.com



b. Introducir el nombre y la contraseña y pulsamos

Entrar >>

c. Ya estamos dentro de la herramienta y podemos empezar a trabajar.



2. Obtener un tutorial completo de la herramienta.

a. Pinchar en la pestaña Obtener ayuda → Ayuda



b. Visionar el video tutorial.



4.2. REALIZACIÓN DE MUESTREOS

Antes de realizar el trabajo de campo los usuarios pueden descargar del programa las fichas de que van a necesitar para anotar sus observaciones. Así como los tutoriales o información complementaria que precisen.

Tras el trabajo de campo, los voluntarios entrarán en la página con su clave e introducirán el número de avistamientos obtenidos en el muestreo. Hay 4 tipos de fichas para completar, una para cada tipo de muestreo.

- **Batidas:** Perdiz
- **Transeptos:** Liebre y conejo
- **Conteos directos:** Cabra montesa y rebeco
- **Fichas de caza:** Ciervo, corzo y jabalí.

Con la acumulación de datos introducidos, los usuarios pueden realizar consultas a la herramienta: como densidades de todas las especies en su coto, densidades en la comarca, calidad del año cinegético y cupos teóricos de perdiz, liebre, conejo, rebeco y cabra montesa.

NOMBRE GAL		NOMBRE COTO		MATRÍCULA COTO		SUPERFICIE COTO (ha)		AÑO		
Asociación Intercomarcas para el Desarrollo de los Territorios de Caza Ibérica		497100		104-0000		300		2011		
CUPO: PERDIZ										
Superficie censada (hectáreas)	Captar reproductores E1 (Individuos/100 ha)	Captar pre-caza E2 (Individuos/100 ha)	Captar reproductores E1 (Cotos)	Captar pre-caza E2 (Cotos)	s	p	k	Relación Joven / Adulto	Tipo de año	Cupo
490,000	3,000	3,000	30,000	30,000	1,2	0,7	0,27	-	-	107,867
CUPO: CONEJO										
Superficie censada (hectáreas)	Captar reproductores E1 (Individuos/100 ha)	Captar pre-caza E2 (Individuos/100 ha)	Captar reproductores E1 (Cotos)	Captar pre-caza E2 (Cotos)	s	p	k	Relación Joven / Adulto	Tipo de año	Cupo
490,000	3,000	4,000	30,000	40,000	1,2	0,75	0,27	-	-	6,200
CUPO: LIEBRE										
Superficie censada (hectáreas)	Captar reproductores E1 (Individuos/100 ha)	Captar pre-caza E2 (Individuos/100 ha)	Captar reproductores E1 (Cotos)	Captar pre-caza E2 (Cotos)	s	p	k	Relación Joven / Adulto	Tipo de año	Cupo
490,000	6,807	1,000	35,000	35,000	1,2	0,80	0,27	-	-	NO CAZAR

IMPACTO AÑO	
AÑO	RELACION JOVEN / ADULTO
Buena	0,5
Media	0,5
Mala	1,0

“Hay que recordar que estos datos solo son una referencia válida si los muestreos se realizan con responsabilidad y sin manipular el número de avistamientos.”

CONCEPTOS SOBRE LAS BATIDAS Y TRANSEPTOS

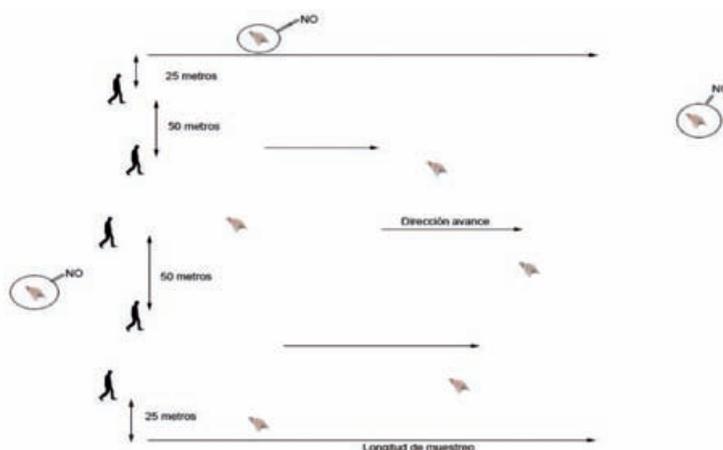
La teoría general del cálculo de cupos relaciona las capacidades de crecimiento de una población en un tiempo determinado con un tamaño inicial dado, con sus posibilidades de explotación, en función de la incorporación de jóvenes a la misma (reclutamiento) y las pérdidas combinadas de la mortalidad, dispersión, etc.

Para la realización del cálculo del número de ejemplares a capturar existen diversos métodos. Vamos a utilizar los de **batida** y por **transeptos**, que utilizan en sus cálculos la siguiente información: E1: Tamaño de la población reproductora; E2: Tamaño de la población precaza.; s: Tasa supervivencia otoño – invierno; p: Tasa de pérdidas durante la caza; k: cte que define el objetivo demográfico.

Para conocer el tamaño de la población antes de la caza se realizan censos en esa época, siguiendo los mismos métodos y recorridos que en los realizados en primavera.

BATIDAS

La batida consiste en disponer de un grupo de personas separadas por distancias fijas (batidores) que avanzando de manera coordinada permiten barrer una franja de terreno cuya superficie es calculada sobre mapa, y de manera complementaria, sobre el terreno midiendo la distancia recorrida con un podómetro y multiplicándole la anchura de la banda.



Durante el recorrido cada observador apunta los avistamiento y anuncia en voz alta la pieza anotada, así se evita el riesgo de conteos dobles. Tampoco se censarán aquellos individuos que se encuentren por detrás de los observadores antes de comenzar la jornada, ni los que se encuentren por delante una vez transcurrido el recorrido, ni los que queden a ambos lados de la banda de muestreo.

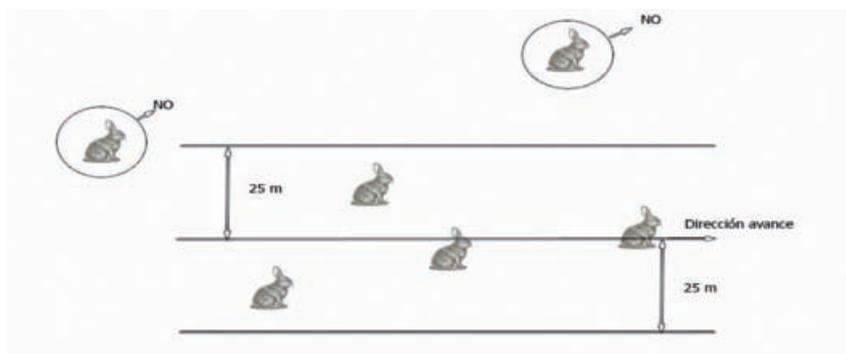
Al final de cada censo se reúnen todos los participantes y se realiza un resumen de los resultados del censo mediante sumatorio.

Se realizan batidas:

- Las primeras a finales de marzo, principios de abril, para conocer los individuos reproductores.
- Las posteriores sirven para conocer la población antes de iniciar la temporada de caza. En este momento ya se encuentran los individuos jóvenes crecidos y han sufrido la mortalidad estival.

TRANSEPTOS

Este método consiste en el recorrido de una serie de itinerarios fijados previamente. Estos itinerarios se recorren en un vehículo en el que viajan dos personas, conductor y observador, el cual contabilizaba todos los contactos que quedaban dentro de la banda, que se fija a ambos lados del eje de avance del vehículo. Se toma una anchura de banda de 50 m, 25 a cada lado. Con estos datos, mediante una expresión se calcula la densidad de la especie.



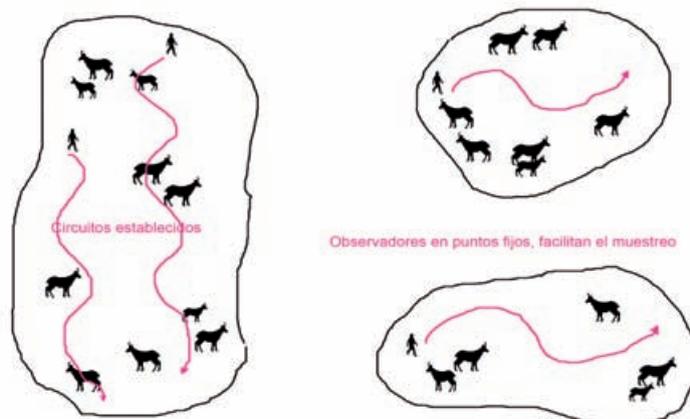
CONTEOS DIRECTOS

Se van a usar para la estima de ungulados de montaña como el rebeco y la cabra montesa. Contando toda la población o alguna de sus partes bien definidas. Se intenta censar a todos los individuos. Más que en cotos se actúa en zonas. Y solo se puede hacer medias, si se repite el muestreo en la misma zona. Se realizarán en junio y noviembre.

Se delimitan los sectores de en los que se ha de realizar cada censo. Si es necesario o hay varias localizaciones de estudio. En cada sector hay dos equipos de muestro uno fijo y otro móvil que realizan el recuento de individuos. Han de considerar en cada avistamiento la hora, lugar, dirección huida, estructura, de cada grupo para evitar duplicaciones. Finalmente los dos equipos se reúnen y comparan los datos obtenidos. El mismo día dos grupos distintos de personas cuentan la población y comentan los resultados al finalizar.

Siendo A: Nº Individuos detectados por ambos grupos (se introduce por cazadores)

Siendo B: Nº Individuos detectados por uno solo de los grupos (se introduce por cazadores)



FICHAS DE CAZA

Se van a recabar los datos de las capturas realizadas en las jornadas de caza, como sistema de control de la calidad y estado de las poblaciones. De modo que se puedan establecer índices de actividad cinegética, tablas de rendimiento y analizar las fluctuaciones que reflejen cambios en las poblaciones.

FICHAS DE CAMPO

NOMBRE GAL NOMBRE COTO MATRICULA COTO SUPERFICIE COTO (ha) AÑO

BATIDAS, PENSADAS PARA PERDIZ

BATIDAS PRIMAVERA	Longitud (m)	Nº BATIDORES	PERDIZ Nº pajaras observ.	CONEJO Individuos observ.	LIEBRE Individuos observ.	CODORENZ Individuos observ.	TORCAZ Individuos observ.	JABALI Individuos observ.	CORZO Individuos observ.	CIERVO Individuos observ.	REBECO Individuos observ.	MONTES Individuos observ.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
TOTAL												

NOMBRE GAL		NOMBRE COTO		MATRICULA COTO		SUPERFICIE COTO (ha)		AÑO				
BATIDAS, PENSADAS PARA PERDIZ												
BATIDAS PRE-CAZA	Longitud (m)	Nº BATIDORES	PERDIZ Nº parejas observ.	CONEJO Individuos observ.	LIEBRE Individuos observ.	CODOREZ Individuos observ.	TORCAZ Individuos observ.	JABALÍ Individuos observ.	CORZO Individuos observ.	CIERVO Individuos observ.	REBECO Individuos observ.	MONTÉS Individuos observ.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
TOTAL												

TRANSECTOS CREPUSCULARES, PENSADOS PARA CONEJO Y LIEBRE

TRANSECTO PRIMAVERA	Longitud (m)	ANCHO FRANJA (m) a cada lado del observador	PERDIZ Nº percejas observ.	CONEJO Individuos observ.	LIEBRE Individuos observ.	CODORNIZ Individuos observ.	TORCAZ Individuos observ.	JABALI Individuos observ.	CORZO Individuos observ.	CIERVO Individuos observ.	REBECO Individuos observ.	MONTÉS Individuos observ.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
TOTAL												

NOMBRE GAL		NOMBRE COTO		MATRICULA COTO		SUPERFICIE COTO (ha)		AÑO				
TRANSECTOS CREPUSCULARES, PENSADOS PARA CONEJO Y LIEBRE												
TRANSECTO PRE-CAZA	Longitud (m)	ANCHO FRANJA (m) a cada lado del observador	PERDIZ Nº parejas observ.	CONEJO Individuos observ.	LIEBRE Individuos observ.	CODORNIZ Individuos observ.	TORCAZ Individuos observ.	JABALI Individuos observ.	CORZO Individuos observ.	CIERVO Individuos observ.	REBECO Individuos observ.	MONTES Individuos observ.
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
TOTAL												

NOMBRE GAL	NOMBRE COTO	MATRICULA COTO	SUPERFICIE COTO (ha)	AÑO
------------	-------------	----------------	----------------------	-----

CABRA MONTÉS					
NÚMERO CENSO	FECHA	NOMBRE ZONA CENSADA	SUPERFICIE (ha)	A (Nº ejemplares observados por ambos grupos)	B (Nº ejemplares observados por uno u otro grupo)

NOMBRE GAL	NOMBRE COTO	MATRICULA COTO	SUPERFICIE COTO (ha)	AÑO
------------	-------------	----------------	----------------------	-----

REPOBLACIONES EFECTUADAS		
ESPECIES	Nº EJEMPLARES	EMPRESA PROCEDENCIA

CAZA MAYOR							
ESPECIE	SEXO	EMPRESA PROCEDENCIA					
		MONTERA	GANCHO/BAT	RECEHO	CAZA SELEC.	AGUARDO	CAP. VIVO
CIERVO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
GAMO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
CORZO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
REBECO	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
CABRA MONTÉS	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						
JABALÍ	MACHOS						
	HEMBRAS						
	CRIAS						

CAZA MENOR								
ESPECIE		CAPTURAS OBTENIDAS POR MODALIDADES DE CAZA						
		OJEO	EN MANO	PUESTO FIJO	CAZA CON GALGO	CONTROL POBLACIONAL	CAPTURA EN VIVO	OTRAS
CONEJO	JÓVENES							
	ADULTOS							
	HEMBRAS							
	MACHOS							
	TOTAL CONEJOS							
LIEBRE	JÓVENES							
	ADULTOS							
	HEMBRAS							
	MACHOS							
	TOTAL LIEBRES							
ZORRO								
PERDIZ ROJA								
PALOMA TORCAZ								
TÓRTOLA								
CODORNIZ								

FICHAS DE COTOS

DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADRISS	
NOMBRE DEL COTO:		Lagunilla	
MATRICULA:	SA-11085	SUPERFICIE:	4240
CONTACTO:	Ángel Alonso Matas		
USUARIO:	tj20583	CONTRASEÑA:	32x610

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Quiruelas de Vidriales	
MATRICULA:	ZA-10.097	SUPERFICIE:	1615
CONTACTO:	Antonio Abruña Martínez		
USUARIO:	sn48272	CONTRASEÑA:	95u633

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Vega de Tera	
MATRICULA:	ZA-10.491	SUPERFICIE:	2312
CONTACTO:	Antonio E. Álvarez Rodríguez		
USUARIO:	wa25638	CONTRASEÑA:	86w928

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ARADUEY		
NOMBRE DEL COTO:	Monzón-Becerril		
MATRICULA:	PA-10.232	SUPERFICIE:	2500
CONTACTO:	Antonio Gonzalez Clemente		
USUARIO:	hj30229	CONTRASEÑA:	70n680

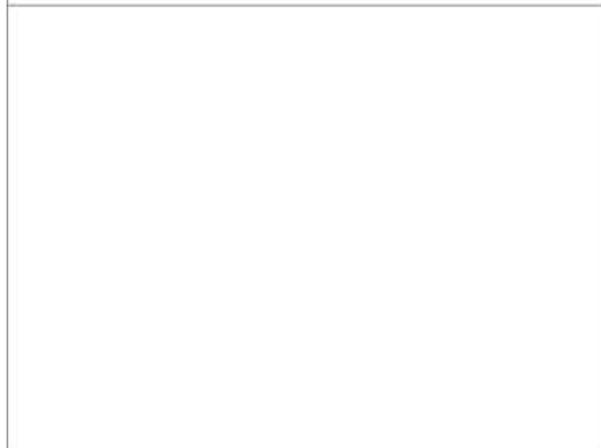
PLANO LOCALIZACIÓN



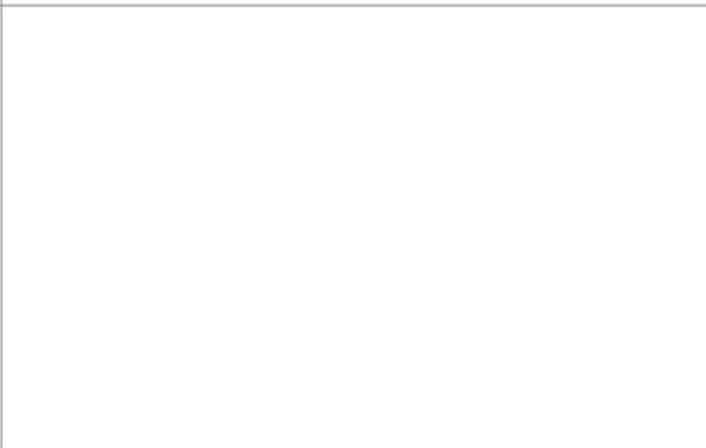
PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ASIDER		
NOMBRE DEL COTO:	Junciana		
MATRICULA:	AV-10.607	SUPERFICIE:	1444
CONTACTO:	Antonio Romero Osorio		
USUARIO:	vh87377	CONTRASEÑA:	77k147

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL

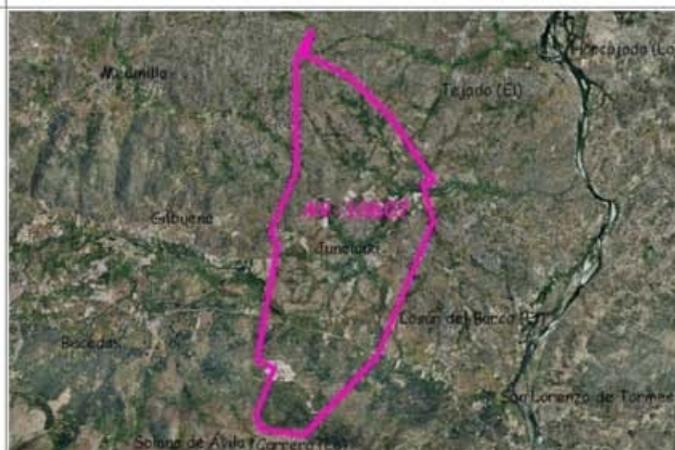


ASIDER

PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ARADUEY		
NOMBRE DEL COTO:	Cervatos		
MATRICULA:	S-Cervatos	SUPERFICIE:	631
CONTACTO:	Angel Luis Cano Perez		
USUARIO:	qd21743	CONTRASEÑA:	44k751

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL

PLANO COTO

DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		POEDA	
NOMBRE DEL COTO:		Pobladura de Fontecha	
MATRICULA:	LE-10.177	SUPERFICIE:	543
CONTACTO:	Avelino García Pellitero		
USUARIO:	zi23008	CONTRASEÑA:	32g963

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



POEDA

PLANO COTO GAL



LE-10.177

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ASIDER		
NOMBRE DEL COTO:	La Horconera		
MATRICULA:	AV-10.803	SUPERFICIE:	1836,49
CONTACTO:	Carlos Bernardo Barroso		
USUARIO:	tm67954	CONTRASEÑA:	90i369

PLANO LOCALIZACIÓN	PLANO GAL
	 <p>ASIDER</p>

PLANO COTO GAL	PLANO COTO
	

DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADESIMAN	
NOMBRE DEL COTO:		Santo Cristo	
MATRICULA:	CU-10.422	SUPERFICIE:	4600
CONTACTO:	Fausto Martínez		
USUARIO:	xw86444	CONTRASEÑA:	601348

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



CU-10.422

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ADESIMAN		
NOMBRE DEL COTO:	Dehesa carnícera		
MATRICULA:	CU-10.773	SUPERFICIE:	1800
CONTACTO:	Fausto Martínez		
USUARIO:	xw86444	CONTRASEÑA:	601348

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL

PLANO COTO

DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADESIMAN	
NOMBRE DEL COTO:		Agrupación de propietarios de Villarejo de Fuentes	
MATRICULA:	CU-10.525	SUPERFICIE:	6100
CONTACTO:	Federico Torres		
USUARIO:	yk25421	CONTRASEÑA:	54k904

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Camarzana de Tera	
MATRICULA:	ZA-10.277	SUPERFICIE:	1272
CONTACTO:	Felipe Aparicio Carbajo		
USUARIO:	ys84707	CONTRASEÑA:	46z238

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



MACOVALL 2000

PLANO COTO GAL



ZA-10.277

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		CERRATO	
NOMBRE DEL COTO:		Antigüedad	
MATRICULA:	S-Antigüedad	SUPERFICIE:	6290
CONTACTO:	Fernando Jubete		
USUARIO:	qq32299	CONTRASEÑA:	181624

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



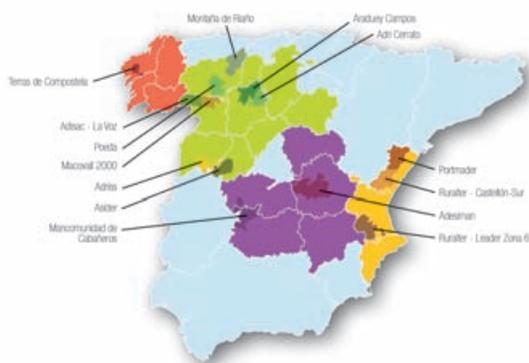
PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		CERRATO	
NOMBRE DEL COTO:		Baltanás	
MATRICULA:	S-Baltanás	SUPERFICIE:	15122
CONTACTO:	Fernando Jubete		
USUARIO:	qq32299	CONTRASEÑA:	181624

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		POEDA	
NOMBRE DEL COTO:		Virgen de la Guía	
MATRICULA:	LE-10.245	SUPERFICIE:	1600
CONTACTO:	Fernando Prieto Garzón		
USUARIO:	hq40647	CONTRASEÑA:	95w941

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



POEDA

PLANO COTO GAL



LE-10.245

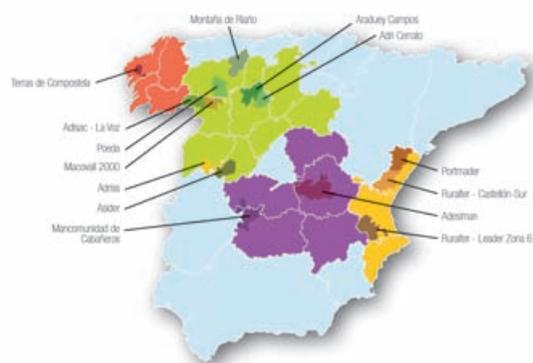
PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		POEDA	
NOMBRE DEL COTO:		Los Templarios	
MATRICULA:	LE-10.293	SUPERFICIE:	1114
CONTACTO:	Ignacio Benavente Pulganin		
USUARIO:	jn93508	CONTRASEÑA:	96t941

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



POEDA

PLANO COTO GAL



LE-10.293

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Quintanilla de Urz	
MATRICULA:	ZA-10.177	SUPERFICIE:	937
CONTACTO:	Javier González Barrero		
USUARIO:	ee35485	CONTRASEÑA:	83g390

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



MACOVALL 2000

PLANO COTO GAL



ZA-10.177

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADESIMAN	
NOMBRE DEL COTO:		San Bernabé	
MATRICULA:	CU-10.588	SUPERFICIE:	3200
CONTACTO:	Javier Plaza		
USUARIO:	wd79703	CONTRASEÑA:	41q984

PLANO LOCALIZACIÓN



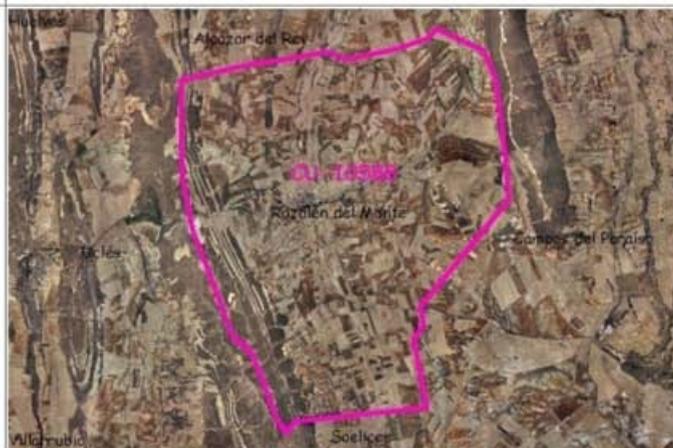
PLANO GAL



PLANO COTO GAL



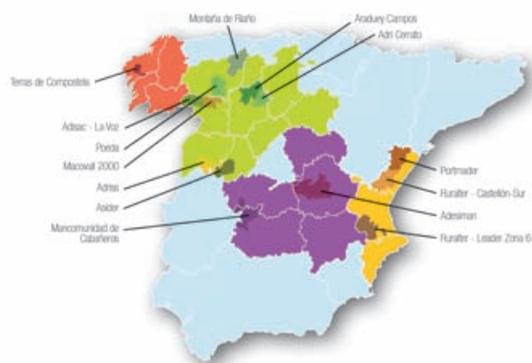
PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADESIMAN	
NOMBRE DEL COTO:		Torrubia del Campo	
MATRICULA:	CU-10.326	SUPERFICIE:	4800
CONTACTO:	Jesús Torrijos		
USUARIO:	yu62173	CONTRASEÑA:	53v671

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



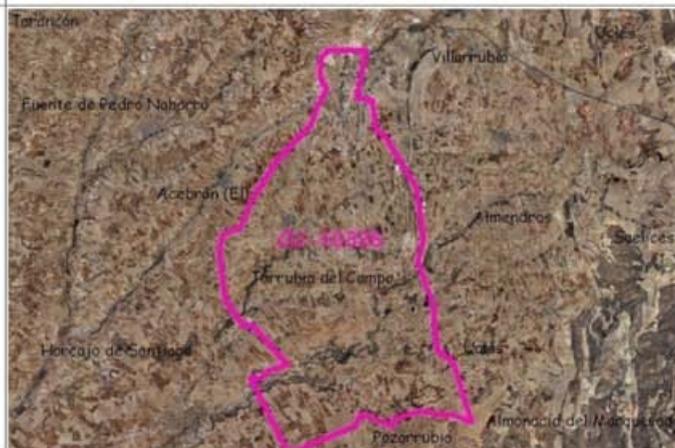
ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



CU-10.326

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ARADUEY		
NOMBRE DEL COTO:	Paredes		
MATRICULA:	PA-10.099	SUPERFICIE:	932
CONTACTO:	Joaquín Gonzalez Laso		
USUARIO:	av89899	CONTRASEÑA:	80e993

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL

PLANO COTO

DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ASIDER	
NOMBRE DEL COTO:		Asoc. Deportiva Caza “Neila de San Miguel”	
MATRICULA:	AV-10.588	SUPERFICIE:	789
CONTACTO:	Jorge Sánchez Sánchez		
USUARIO:	fc27320	CONTRASEÑA:	67v807

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



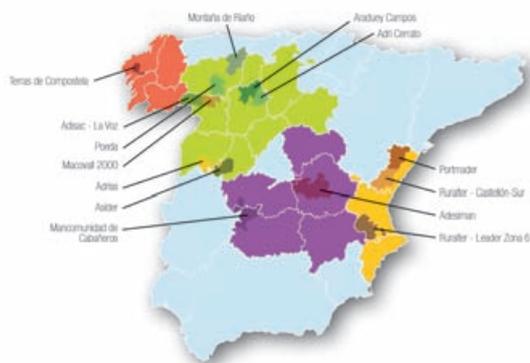
PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	MACOVALL 2000		
NOMBRE DEL COTO:	Rosinos de Vidriales		
MATRICULA:	ZA-10.325	SUPERFICIE:	972
CONTACTO:	José Luis Delgado Calabozo		
USUARIO:	kl37947	CONTRASEÑA:	66r103

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



MACOVALL 2000

PLANO COTO GAL



ZA-10.325

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		La Rambla	
MATRICULA:	CS-10.035	SUPERFICIE:	601
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PORTMADER

PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		Vilar de Canes	
MATRICULA:	CS-10.090	SUPERFICIE:	1594
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL

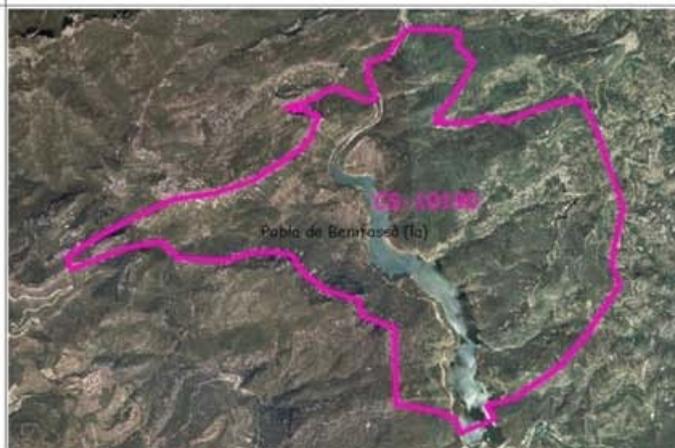


PORTMADER

PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		Palanques	
MATRICULA:	CS-10.112	SUPERFICIE:	1510
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



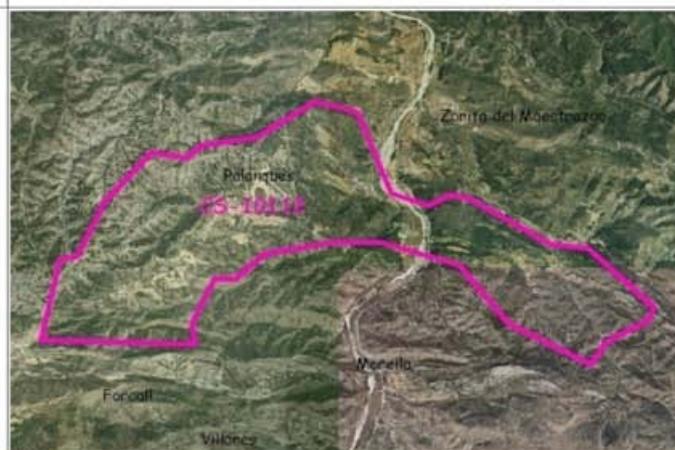
PORTMADER

PLANO COTO GAL



CS-10112

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		Espadella	
MATRICULA:	CS-10.165	SUPERFICIE:	993
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PORTMADER

PLANO COTO GAL



CS-10.165

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		Mas de L´ullastre	
MATRICULA:	CS-10.167	SUPERFICIE:	681
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PORTMADER

PLANO COTO GAL



CS-10.167

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		El Magraner	
MATRICULA:	CS-10.190	SUPERFICIE:	538
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



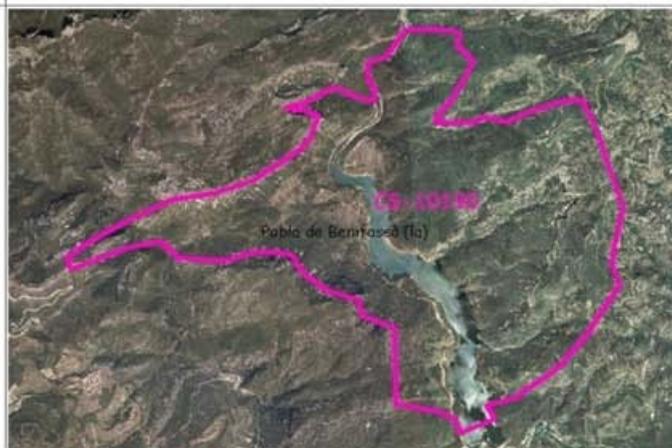
PORTMADER

PLANO COTO GAL



CS-10.190

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		PORTMADER	
NOMBRE DEL COTO:		La Pobleta	
MATRICULA:	CS-10.195	SUPERFICIE:	1770
CONTACTO:	José Luis Falomir		
USUARIO:	gk32538	CONTRASEÑA:	36z549

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



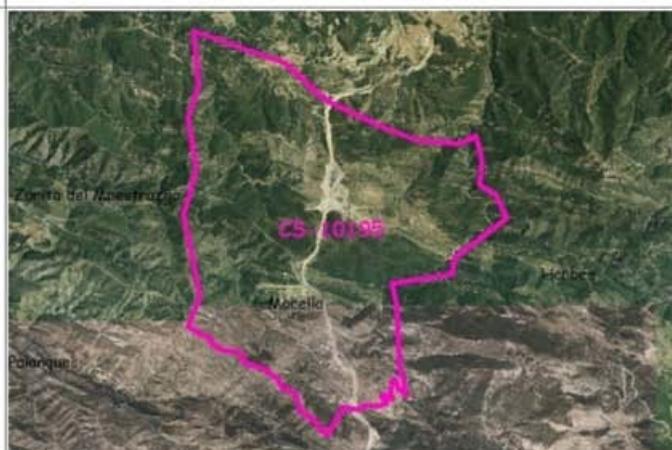
PORTMADER

PLANO COTO GAL



CS-10195

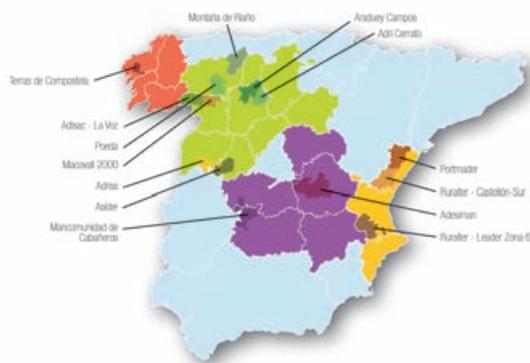
PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADESIMAN	
NOMBRE DEL COTO:		Los Morrones	
MATRICULA:	CU-10.201	SUPERFICIE:	4800
CONTACTO:	Jose Luis Serrano		
USUARIO:	rq22664	CONTRASEÑA:	48b438

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Ayoo de Vidriales	
MATRICULA:	ZA-10.744	SUPERFICIE:	357
CONTACTO:	Juan Francisco Alonso Aldonza		
USUARIO:	on55593	CONTRASEÑA:	72x709

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		POEDA	
NOMBRE DEL COTO:		Castrofuerte	
MATRICULA:	LE-11.187	SUPERFICIE:	2035
CONTACTO:	Juan Ignacio Chamorro Rodriguez		
USUARIO:	xn19719	CONTRASEÑA:	87r910

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



POEDA

PLANO COTO GAL



LE-11.187

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Santa Marta de Tera	
MATRICULA:	ZA-10.064	SUPERFICIE:	900
CONTACTO:	Manuel Fadón Guerra		
USUARIO:	nm59153	CONTRASEÑA:	62i419

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADESIMAN	
NOMBRE DEL COTO:		La Melgosa Virgen del Pilar	
MATRICULA:	CU-10.865	SUPERFICIE:	1746
CONTACTO:	Marcos Huélamo		
USUARIO:	em78822	CONTRASEÑA:	791989

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Melgar de Tera	
MATRICULA:	ZA-10.704	SUPERFICIE:	2016
CONTACTO:	Pedro Chaves Ramos		
USUARIO:	wz36203	CONTRASEÑA:	75v229

PLANO LOCALIZACIÓN



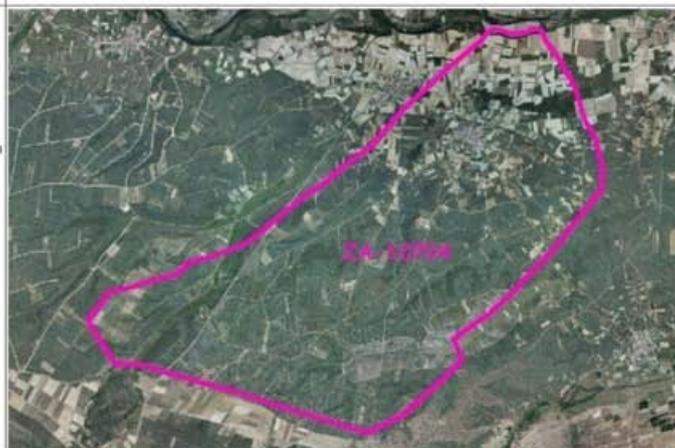
PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		MACOVALL 2000	
NOMBRE DEL COTO:		Granucillo y otros	
MATRICULA:	ZA-10.153	SUPERFICIE:	5561
CONTACTO:	Pedro Codesal Alonso		
USUARIO:	ph72070	CONTRASEÑA:	47h576

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		POEDA	
NOMBRE DEL COTO:		Palacios de Fontecha	
MATRICULA:	LE-10.129	SUPERFICIE:	847
CONTACTO:	Roberto Alonso Morán		
USUARIO:	dr76184	CONTRASEÑA:	90j878

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



POEDA

PLANO COTO GAL



LE-10.129

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ASIDER	
NOMBRE DEL COTO:		Comunidad de Regantes de Navatejares	
MATRICULA:	AV-10.214	SUPERFICIE:	1060
CONTACTO:	Sofía García García		
USUARIO:	cz33960	CONTRASEÑA:	30a156

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Valdespina	
MATRICULA:	PA-10.383	SUPERFICIE:	2874
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



ARADUEY-CAMPOS

PLANO COTO GAL



PA-10.383

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Valle de Retortillo	
MATRICULA:	PA-10951	SUPERFICIE:	1702
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



ARADUEY-CAMPOS

PLANO COTO GAL



PA-10.951

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Villada	
MATRICULA:	PA-10.262	SUPERFICIE:	4879
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Castromocho	
MATRICULA:	PA-10.201	SUPERFICIE:	5103
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Cisneros	
MATRICULA:	PA-10.257	SUPERFICIE:	5438
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Fuentes de Nava	
MATRICULA:	PA-10.305	SUPERFICIE:	5748
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		San Cebrian	
MATRICULA:	PA-10.203	SUPERFICIE:	2282
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ARADUEY	
NOMBRE DEL COTO:		Támara de Campos	
MATRICULA:	PA-10.860	SUPERFICIE:	2003
CONTACTO:	Sonia Pando Cano		
USUARIO:	vc23956	CONTRASEÑA:	99r260

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		TERRAS DE COMPOSTELA	
NOMBRE DEL COTO:		Baña A	
MATRICULA:	C-10103	SUPERFICIE:	9869
CONTACTO:	x		
USUARIO:	qp32353	CONTRASEÑA:	92m397

PLANO LOCALIZACIÓN

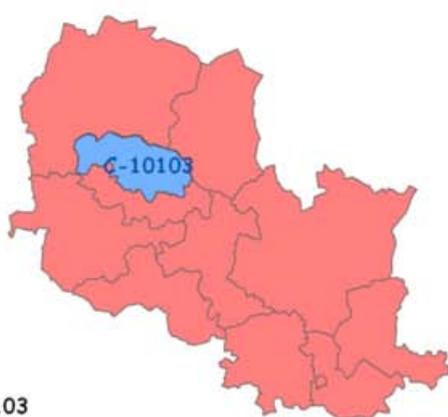


PLANO GAL



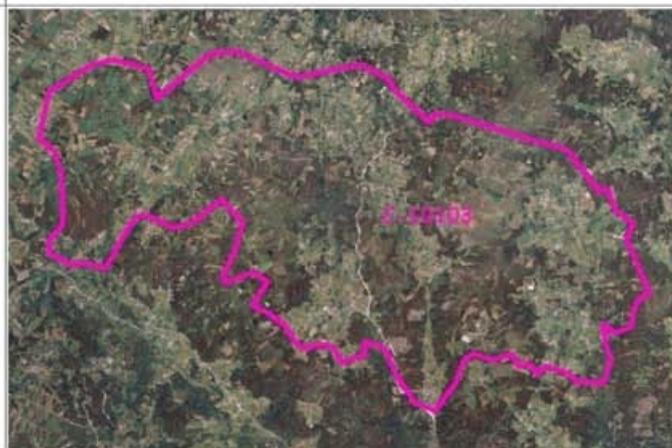
TERRAS DE COMPOSTELA

PLANO COTO GAL



C-10.103

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		TERRAS DE COMPOSTELA	
NOMBRE DEL COTO:		Negreira Baña A	
MATRICULA:	C-10163	SUPERFICIE:	15859
CONTACTO:	x		
USUARIO:	qp32353	CONTRASEÑA:	92m397

PLANO LOCALIZACIÓN

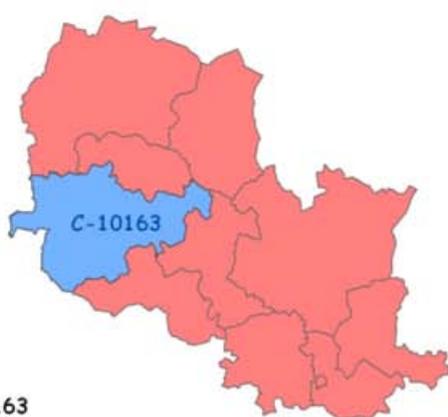


PLANO GAL



TERRAS DE COMPOSTELA

PLANO COTO GAL



C-10.163

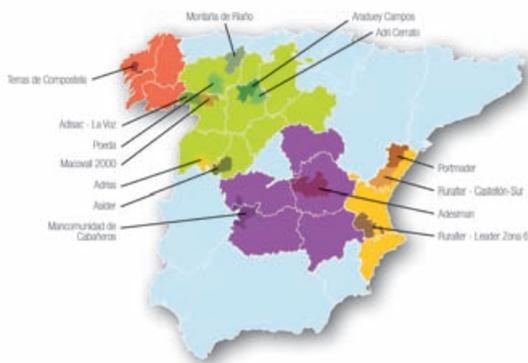
PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	TERRAS DE COMPOSTELA		
NOMBRE DEL COTO:	Teo		
MATRICULA:	C-10.061	SUPERFICIE:	8165
CONTACTO:	Ramón Figueroa García		
USUARIO:	ps63166	CONTRASEÑA:	29b831

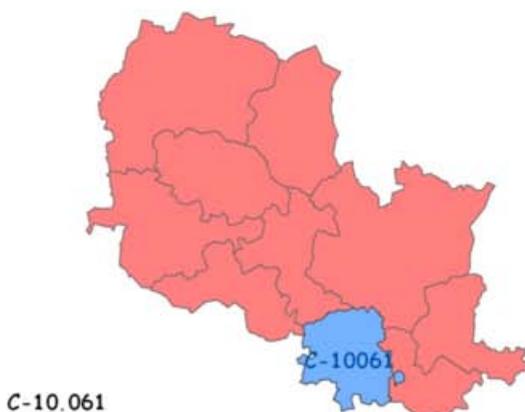
PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		TERRAS DE COMPOSTELA	
NOMBRE DEL COTO:		Paraveche	
MATRICULA:	C-10.199	SUPERFICIE:	3318
CONTACTO:	Modesto López Blanco		
USUARIO:	tl79979	CONTRASEÑA:	21q680

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



TERRAS DE COMPOSTELA

PLANO COTO GAL



C-10.199

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		POEDA	
NOMBRE DEL COTO:		Urdiales	
MATRICULA:	LE-10.074	SUPERFICIE:	3120
CONTACTO:	Vicente Sarmiento		
USUARIO:	gb35217	CONTRASEÑA:	30y929

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



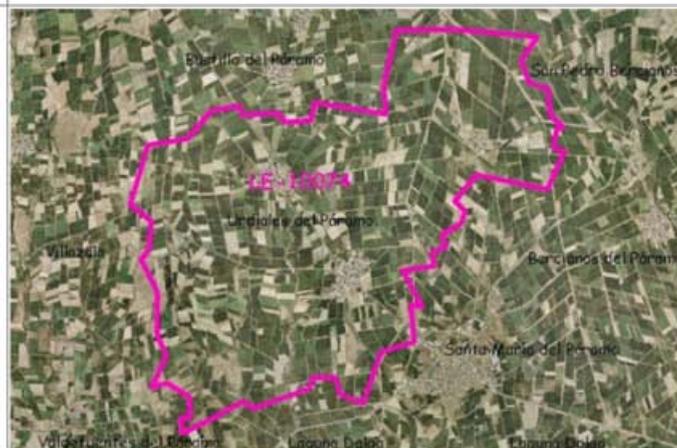
POEDA

PLANO COTO GAL



LE-10.074

PLANO COTO



**DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL**

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADISAC-LA VOZ	
NOMBRE DEL COTO:		Mombuey	
MATRICULA:	ZA-10.267	SUPERFICIE:	770
CONTACTO:	Manuel Gallego López		
USUARIO:	fw44786	CONTRASEÑA:	16a636

PLANO LOCALIZACIÓN

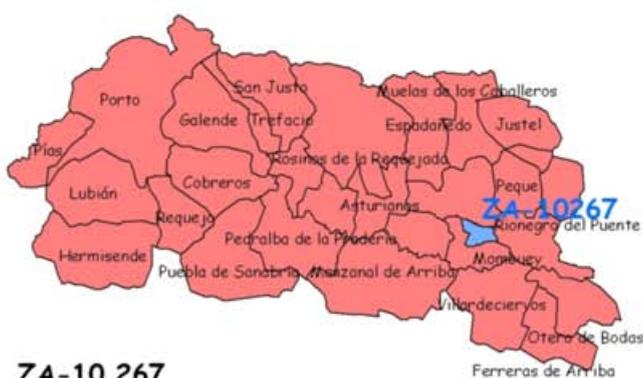


PLANO GAL



ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



ZA-10.267

PLANO COTO



**DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL**

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADISAC-LA VOZ	
NOMBRE DEL COTO:		San Antonio	
MATRICULA:	ZA-10424	SUPERFICIE:	1800
CONTACTO:	Juan Manuel Ventoso Barrio		
USUARIO:	sc33794	CONTRASEÑA:	99e848

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



ZA-10.424

PLANO COTO



**DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL**

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:	ADISAC-LA VOZ		
NOMBRE DEL COTO:	Sierra de San Ciprian de Sanabria		
MATRICULA:	ZA-10.607	SUPERFICIE:	1892
CONTACTO:	Montserrat Sastre Rionegro		
USUARIO:	mu83619	CONTRASEÑA:	50o311

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



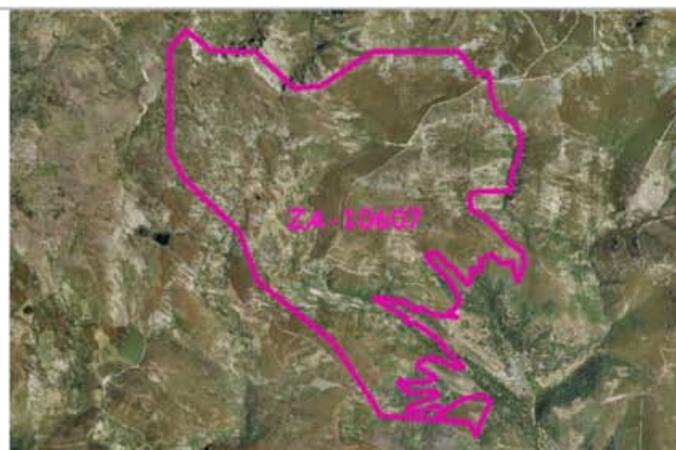
ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



ZA-10.607

PLANO COTO



**DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL**

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADISAC-LA VOZ	
NOMBRE DEL COTO:		Fornillos	
MATRICULA:	ZA-10.769	SUPERFICIE:	1379
CONTACTO:	Montserrat Sastre Rionegro		
USUARIO:	mu83619	CONTRASEÑA:	50o311

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



ZA-10.769

PLANO COTO



**DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL**

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADISAC-LA VOZ	
NOMBRE DEL COTO:		San Salvador	
MATRICULA:	ZA-10.783	SUPERFICIE:	907
CONTACTO:	Rubén Burgo Ferrero		
USUARIO:	ig57258	CONTRASEÑA:	68e765

PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



ADISAC - LA VOZ

PLANO COTO GAL



ZA-10.783

PLANO COTO



DATOS DEL COTO PARTICIPANTE EN EL PROYECTO DESARROLLO RURAL “EN-MANO”
*LAS BUENAS PRÁCTICAS CINEGÉTICAS DESDE EL PUNTO DE VISTA DE LA GESTIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD
 COMO RECURSO DE LA BIODIVERSIDAD Y EL DESARROLLO RURAL*

GRUPO DE ACCIÓN LOCAL:		ADRISS	
NOMBRE DEL COTO:		Lagunilla	
MATRICULA:	SA-11085	SUPERFICIE:	4240
CONTACTO:	Ángel Alonso Matas		
USUARIO:	tj20583	CONTRASEÑA:	32x610

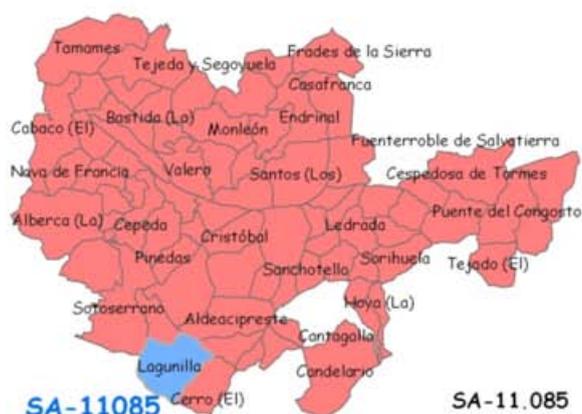
PLANO LOCALIZACIÓN



PLANO GAL



PLANO COTO GAL



PLANO COTO



RESUMEN DATOS OBTENIDOS

RESUMEN COTOS PARTICIPANTES

COTO	MATRICULA	SUPERFICIE
Alcoba	CR-11.437	6223
Santa Quiteria	CR-11.790	2931
Valgordo	CR-11.401	318
Navapeones	CR-12.063	840
Prioro	LE-10835	5320
Nocedo de Curveño	LE-10.682	733
La Mata de Monteagudo	LE-10.949	830
Tejerina"Valdelascortes"	LE-10.682	3620
Villada	PA-10262	4879
Cisneros	PA-10257	5438
Castromocho	PA-10201	5103
Valdespina	PA-10383	2874
Támara de Campos	PA-10860	2003
Fuentes de Nava	PA-10305	5748
ejemplo	MA-00000	3000
San Cebrian	PA-10203	2282
Valle de Retortillo	PA-10951	1702
Paredes de Nava	PA-10099	932
Monzón-Becerril	PA-10232	2500
Cervatos	S-Cervatos	631
Lomas de Campos	PA-10816	1511
Regantes de Navatejares	AV-10.214	1060
Neila de San Miguel	AV-10.588	789

RESUMEN COTOS PARTICIPANTES 2

COTO	MATRICULA	SUPERFICIE
Junciana	AV-10.607	1444
La Horconera	AV-10.803	1836,49
Monbuey	ZA-10.267	770
Fornillos	ZA-10.769	1379
Sierra de San Ciprian de Sanabria	ZA-10.607	1892
San Salvador	ZA-10.783	907
San Antonio	ZA-10.424	1800
Granucillo	ZA-10153	5561
Camarzana de Tera	ZA-10277	900
Melgar de Tera	ZA-10704	2016
Quintanilla de Urz	ZA-10177	937
Ayoó de Vidriales	ZA-10744	357
Quiruelas de Vidriales	ZA-10097	1615
Vega de Tera	ZA-10491	2312
Rosinos de Vidriales	ZA-10325	972
Santa Marta de Tera	ZA-10.064	900
Lagunilla	SA-11085	4240
El Pardo	SA-11127	2372
Escurial de la Sierra	SA-10.943	1021
San Miguel de Valero	SA-11.123	2342
Baltanás	S-Baltanás	15122
Antigüedad	S-Antigüedad	6290

RESUMEN COTOS PARTICIPANTES 3

COTO	MATRICULA	SUPERFICIE
Virgén de la Guía	LE-10245	1600
Los Templarios	LE-10293	1114
Castrofuerte	LE-11187	2034
Pobladura de Fontecha	LE-10177	543
Palacios de Fontecha	LE-10129	847
Urdiales del Páramo	LE-10074	3120
Urdiales	LE-10074	3120
Baña A	C-10103	9869
Negreira Baña A	C-10163	15859
Teo	C-10.061	8165
Paraveche	C-10.199	3318
Virgen del Pilar	CU-10865	1746
Los Morrones	CU-10201	4800
Torrubia del Campo	CU-10326	4800
Santo Cristo	CU-10422	4600
Villarejo de Fuentes	CU-10525	6100
San Bernabé	CU-10588	3200
Dehesa carnicera	CU-10.773	1800
La Melgosa "Virgen del Pilar"	CU-10865	1441
La Rambla	CS-10.035	601
Vilar de Canes	CS-10.090	1594
Palanques	CS-10.112	1510
Espadella	CS-10.165	993
Mas de L´ullastre	CS-10.167	681
El Magraner	CS-10.190	538
La Pobleta	CS-10.195	1770

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MAYOR
CIERVO**

Coto	Fecha	Ciervo – Montería	Ciervo – Gancho	Ciervo – Rececho	Ciervo – Rececho
68	25/02/2013			2	
66	29/01/2012		24		
66	02/12/2012		29		
64	20/10/2011	5			
64	02/11/2011	1			
64	16/11/2011	0			
64	01/12/2011	5			
64	15/12/2011	0			
64	29/12/2011	0			
64	12/01/2012	0			
64	26/01/2012	2			
64	01/02/2012	0			
64	20/10/2012	2			
64	02/11/2012	3			
64	16/11/2012	0			
64	01/12/2012	5			
64	15/12/2012	0			
64	29/12/2012	0			
64	12/01/2013	0			
64	26/01/2013	5			
64	01/02/2013	3			
71	28/02/2013			2	0
66	07/01/2013	29			
67	13/11/2011	32			
67	19/11/2012	24			
65	16/11/2012	0			
65	15/12/2012	22			
65	12/01/2013	29			
65	20/11/2011	30			
65	17/12/2011	25			
65	18/12/2011	25			
65	14/01/2012	31			

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MAYOR
CORZO**

Coto	Fecha	Corzo – Montería	Corzo – Rececho	Corzo – Rececho	Corzo crias Rececho
7	31/12/2011		3	3	
7	31/12/2012		2	1	
8	31/12/2011		1	1	
8	31/12/2012		1		
9	31/12/2011			2	1
9	30/12/2012		1		
10	31/12/2011		1	1	
10	31/12/2012		1	2	
11	31/12/2011		1	0	
11	31/12/2012		2	1	
12	31/12/2011		2	1	
12	31/12/2012		1	1	
13	31/12/2011		2	2	
13	30/12/2012		2	1	
28	11/02/2012		5	8	
28	09/02/2013		5	8	
31	11/02/2012		2	3	
31	17/02/2013		3	1	
32	09/05/2011		1		
32	29/06/2011		1		
38	31/12/2011		1		
39	31/12/2011		1	1	
39	30/12/2012		1	1	
65	16/11/2012	3			
68	25/02/2013		5		
69	28/01/2013		2		
70	25/02/2013		2		
71	28/02/2013		2		

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

APROVECHAMIENTO CAZA MAYOR

JABALÍ 1

Fecha	Jabalí - Monterí	Jabalí - Monterí	Jabalí cria: Montería	Jabalí - Gancho	Jabalí - Gancho
31/12/2011	32	21			
31/12/2012	29	15			
31/12/2011	2	1			
31/12/2012	1	1			
31/12/2011	14	6			
30/12/2012	12	5			
31/12/2011	9	6			
31/12/2012	7	5			
31/12/2011	2	1			
31/12/2012	1	1			
31/12/2011	8	6			
31/12/2012	5	4			
31/12/2011	16	7			
30/12/2012	14	8			
14/12/2011	4				
17/05/2013					
17/05/2013					
17/05/2013					
17/05/2013					
11/02/2012	8	11	3		
09/02/2013	9	12	4		
11/02/2012	2	5			
17/02/2013	6	9			
09/05/2011					
29/06/2011					
28/09/2011					
15/09/2012					
26/05/2012					
31/12/2011	5	3			
31/12/2012	4	3			
31/12/2011	6	4			
30/12/2012	4	3			
25/11/2012				1	
28/10/2012				1	
03/11/2012				2	3
09/06/2012					
17/11/2013				2	4

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MAYOR
JABALÍ 2**

Coto	Fecha	Jabalí – Monterí	Jabalí – Monterí	Jabalí cria: Montería	Jabalí – Gancho	Jabalí – Gancho
43	18/11/2012				2	4
43	13/01/2013				2	4
51	17/05/2013					
62	01/01/2013				2	1
64	20/10/2011	15				
64	02/11/2011	15				
64	16/11/2011	15				
64	01/12/2011	15				
64	15/12/2011	15				
64	29/12/2011	8				
64	12/01/2012	10				
64	26/01/2012	10				
64	01/02/2012	12				
64	20/10/2012	18				
64	02/11/2012	12				
64	16/11/2012	20				
64	01/12/2012	15				
64	15/12/2012	20				
64	29/12/2012	15				
64	12/01/2013	10				
64	26/01/2013	25				
64	01/02/2013	15				
65	16/11/2012	0				
65	15/12/2012	8				
65	12/01/2013	6				
65	20/11/2011	4				
65	17/12/2011	6				
65	18/12/2011	6				
65	14/01/2012	5				
66	07/01/2013	6				
67	13/11/2011	8				
67	19/11/2012	3				
68	25/02/2013	44			12	
69	28/01/2013				31	
70	25/02/2013				11	
71	28/02/2013	11			6	

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MAYOR
JABALÍ 3**

Coto	Fecha	Jabalí – Selectiva	Jabalí – Selectiva	Jabalí – Aguardado	Jabalí – Aguardado
51	17/05/2013				1
21	17/05/2013				1
20	17/05/2013				1
28	09/02/2013			8	2
19	17/05/2013			4	2
28	11/02/2012			9	3
32	28/09/2011			6	11
32	15/09/2012			7	17
14	14/12/2011				
32	09/05/2011				
32	29/06/2011				
32	26/05/2012				
12	31/12/2011			7	
13	31/12/2011			8	
8	31/12/2011			4	
10	31/12/2011			8	
38	31/12/2011			5	
7	31/12/2011			14	
11	31/12/2011			1	
39	31/12/2011			3	
9	31/12/2011			8	
12	31/12/2012			5	
13	30/12/2012				
8	31/12/2012			3	
10	31/12/2012			7	
38	31/12/2012			4	
7	31/12/2012				
11	31/12/2012			1	
39	30/12/2012				
9	30/12/2012			9	
62	01/01/2013	1	3		
31	11/02/2012			5	
31	17/02/2013			3	
17	17/05/2013			1	
42	03/11/2012				
42	09/06/2012			2	
43	17/11/2013				

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MAYOR
REBECO**

Coto	Fecha	Rebeco _ Montería	Rebeco _ Gancho	Rebeco _ Rececho
40	25/11/2012			
41	28/10/2012		1	
43	13/01/2013	1		
66	29/01/2012			2
66	02/12/2012			2
68	25/02/2013			2
69	28/01/2013			
70	25/02/2013			1
71	28/02/2013			1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
CONEJO 1 (OJE)**

Coto	Fecha	Conejo joven Oje	Conejo adulto Oje	Conejo _ Oje	Conejo _ Oje
14	14/12/2011		655		
14	01/12/2011				
15	15/01/2012	87	73	66	94
15	25/01/2013	59	72	63	68
17	01/12/2008				
54	12/01/2012	95	65	85	74
54	14/01/2013	80	93	76	97

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
CONEJO 2 (GALGO)**

Coto	Fecha	Conejo adulto Caza galgo	Conejo _ Caza galgo	Conejo _ Caza galgo
27	30/01/2011	14	6	8
27	08/02/2012	24	10	14
27	26/01/2013	17	9	8

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
CONEJO 3 (MANO)**

Coto	Fecha	Conejo joven Mano	Conejo adulto Mano	Conejo – Mano	Conejo – Mano
7	31/12/2011			740	285
7	31/12/2012			665	120
8	31/12/2011			145	130
8	31/12/2012		121	105	
9	31/12/2011			19	14
9	30/12/2012			15	13
10	31/12/2011			385	260
10	31/12/2012			323	260
11	31/12/2011		78	55	
11	31/12/2012			56	23
12	31/12/2011			259	242
12	31/12/2012		250	230	480
13	31/12/2011			251	228
13	30/12/2012		248	221	
19	03/05/2013				6
20	31/12/2011				10
20	31/12/2010				15
20	17/05/2013				7
21	05/05/2013		6		
21	17/05/2013				12
26	27/01/2013	62	88	78	72
26	08/02/2012	92	66	77	81
27	30/01/2011	53	124	98	79
27	08/02/2012	62	225	184	103
27	26/01/2013	51	172	91	132

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
CONEJO 4 (MANO)**

Coto	Fecha	Conejo joven Mano	Conejo adulto Mano	Conejo _ Mano	Conejo _ Mano
28	11/02/2012	7	14	12	9
28	09/02/2013	6	13	11	8
31	23/02/2012	0	3	3	0
31	04/03/2013	1	4	1	4
32	02/01/2012	3	29	19	13
32	07/01/2013	7	17	14	10
38	31/12/2011			132	118
38	31/12/2012			125	99
39	31/12/2011		65	32	
39	30/12/2012			60	30
40	25/12/2012	1	2		
40	27/01/2013				
41	18/11/2012		3	2	
42	30/12/2012	2	8	6	4
43	17/11/2012		36	23	
43	13/01/2013		3	3	
51	17/05/2013				
54	12/01/2012				
54	14/01/2013				
62	01/01/2013	5	16		
63	17/01/2013	20	40	50	10
63	01/01/2013	20	40	50	10

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
CONEJO 5 (Control Daños y Captura en vivo)**

Coto	Fecha	Conejo - Control	Conejo - Control	Conejo adulto Captura vivo	Conejo - Captura vivo	Conejo - Captura vivo	Conejo - Otras
14	01/12/2011						655
15	15/01/2012						
15	25/01/2013						
17	01/12/2008						30
17	31/12/2009						30
17	31/12/2010						30
17	31/12/2011						30
17	17/05/2013						
18	31/12/2008						40
18	31/12/2009						40
18	31/12/2010						40
18	31/12/2011						40
27	30/01/2011			189	108	81	
27	08/02/2012	74	66				
27	26/01/2013	32	26				

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
LIEBRE 1 (Ojeo)**

Coto	Fecha	Liebre joven Ojeo	Liebre adulto Ojeo	Liebre Ojeo -	Liebre - Ojeo
15	25/01/2013		4		
54	12/01/2012	3	4	4	3
54	14/01/2013	5	4	6	3
65	01/03/2012		4		
65	11/03/2012			3	

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
LIEBRE 1 (Galgo y Otros)**

Coto	Fecha	Liebre joven Galgo	Liebre adulto Galgo	Liebre Galgo -	Liebre Galgo -	Liebre - Otras
17	01/12/2008					22
17	31/12/2009					22
17	31/12/2010					22
17	31/12/2011					22
17	17/05/2013					
18	31/12/2008					35
18	31/12/2009					35
18	31/12/2010					35
18	31/12/2011					35
26	27/01/2013	0	3	2	1	
26	08/02/2012	1	4	2	3	
27	30/01/2011		72	30	42	
27	08/02/2012		101	50	51	
27	26/01/2013		80	25	55	

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
LIEBRE 3 (Mano)**

Coto	Fecha	Liebre joven Mano	Liebre adulto Mano	Liebre _ Mano	Liebre Mano
7	31/12/2011			145	180
7	31/12/2012			123	150
8	31/12/2011			42	48
8	31/12/2012			43	45
9	31/12/2011			11	16
9	30/12/2012			10	10
10	31/12/2011			115	90
10	31/12/2012			110	69
11	31/12/2011			26	14
11	31/12/2012			20	13
12	31/12/2011			122	95
12	31/12/2012			123	90
13	31/12/2011	479		92	82
13	30/12/2012			91	65
17	17/05/2013				27
18	17/05/2013				10
19	03/05/2013				5
20	31/12/2011				15
20	31/12/2010				15
20	17/05/2013				15
21	05/05/2013		35		
21	17/05/2013				24

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
LIEBRE 4 (Mano)**

Coto	Fecha	Liebre joven Mano	Liebre adulto Mano	Liebre_ Mano	Liebre - Mano
26	27/01/2013	18	31	28	21
26	08/02/2012	44	22	27	39
27	30/01/2011		89	41	48
27	08/02/2012		94	51	43
27	26/01/2013		71	31	40
28	11/02/2012	19	40	33	26
28	09/02/2013	16	39	28	27
31	23/02/2012	2	8	6	4
31	04/03/2013	3	9	6	6
32	02/01/2012	7	11	10	8
32	07/01/2013	14	15	17	12
38	31/12/2011			72	82
38	31/12/2012			65	79
39	31/12/2011			22	37
39	30/12/2012			19	38
40	25/12/2012			1	
40	27/01/2013		1	1	
41	18/11/2012			1	
42	30/12/2012	1	5	2	4
43	17/11/2012		3	3	
43	13/01/2013		3	2	
51	17/05/2013				52
62	01/01/2013		7		
63	17/01/2013	5	15	10	10
63	01/01/2013	5	15	10	10

RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)

APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
ZORRO 1

Coto	Fecha	Zorro Ojeo	Zorro Mano	Zorro Puesto fijo	Zorro control	Zorro otras
7	31/12/2011	18	8			
7	31/12/2012	10	8			
8	31/12/2011	1	2			
8	31/12/2012	2	1			
9	31/12/2011	5	5			
9	30/12/2012	5	4			
10	31/12/2011	5	4			
10	31/12/2012	3	2			
11	31/12/2011	1	1			
11	31/12/2012	2	1			
12	31/12/2011	2	4			
12	31/12/2012	2	1			
13	31/12/2011	4	5			
13	30/12/2012	3	2			
14	14/12/2011	36				
14	01/12/2011					36
17	17/05/2013		4			
20	31/12/2010		3			
20	17/05/2013				3	
21	05/05/2013		2			
21	17/05/2013				3	

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
ZORRO 2**

Coto	Fecha	Zorro Ojeo	Zorro Mano	Zorro Puesto fijo	Zorro control	Zorro otras
26	27/01/2013				19	
26	08/02/2012		4		21	
27	30/01/2012	12			24	
27	08/02/2012	17			21	
27	26/01/2013	21			10	
28	11/02/2012		8	16		
28	09/02/2013		6	13		
31	23/02/2012		2	10		
31	04/03/2013		1	9		
32	02/01/2012				4	
32	07/01/2013		2			
38	31/12/2011	2	2			
38	31/12/2012	2	2			
39	31/12/2011	3	6			
39	30/12/2012	2	5			
51	17/05/2013				4	
54	12/01/2012					
54	14/01/2013					
62	01/01/2013	7	6			
63	17/01/2013			16		

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
PERDIZ 1**

Coto	Fecha	Perdiz roja Ojeo	Perdiz roja Manc	Perdiz roja Puesto fij	Perdiz roja Otras
7	31/12/2011		295		
7	31/12/2012		230		
8	31/12/2011		49		
8	31/12/2012		38		
9	31/12/2011		25		
9	30/12/2012		20		
10	31/12/2011		55		
10	31/12/2012		49		
11	31/12/2011		17		
11	31/12/2012		15		
12	31/12/2011		85		
12	31/12/2012		65		
13	31/12/2011		118		
13	30/12/2012		109		
14	14/12/2011	60			
14	01/12/2011				60
15	15/01/2012	130			
15	25/01/2013	75			
17	01/12/2008				40
17	31/12/2009				40
17	31/12/2010				40
17	31/12/2011				40
17	17/05/2013		40		
18	31/12/2008				40
18	31/12/2009				40
18	31/12/2010				40
18	31/12/2011				40
18	17/05/2013		40		
19	03/05/2013		80		
20	31/12/2011		7		
20	31/12/2010		10		
20	17/05/2013		6		

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
PERDIZ 2**

Coto	Fecha	Perdiz roja Ojeo	Perdiz roja Mano	Perdiz roja Puesto fij	Perdiz roja Otras
21	05/05/2013		22		
21	17/05/2013		19		
26	27/01/2013		36		
26	08/02/2012		110		
27	30/01/2011		172		
27	08/02/2012		192		
27	26/01/2013		87		
28	11/02/2012		62		
28	09/02/2013		56		
31	23/02/2012		19		
31	04/03/2013		12		
32	02/01/2012		155		
32	07/01/2013		89		
38	31/12/2011		25		
38	31/12/2012		26		
39	31/12/2011		38		
39	30/12/2012		40		
40	25/12/2012		5		
40	27/01/2013		4		
41	18/11/2012		8		
42	30/12/2012		51		
43	17/11/2012		102		
43	13/01/2013		90		
51	17/05/2013		25		
54	14/01/2013	31			
62	01/01/2013	0	0		
63	17/01/2013		42		
63	01/01/2013		32		
65	01/03/2012	3			
65	11/03/2012	4			
66	24/02/2012			10	
66	24/02/2011			10	

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
TORCAZ TÓRTOLA Y CODORNIZ 1**

Coto	Fecha	Paloma torcaz Mano	Paloma torca Puesto fijo	Tortola Mano	Tortola Puesto fijo	Codorniz mano	Codorniz otras
7	31/12/2011	60		30		16	
7	31/12/2012	30		20		17	
8	31/12/2011	7		11		60	
8	31/12/2012	3		6		61	
9	31/12/2011	15		18		45	
9	30/12/2012	16		10		46	
10	31/12/2011	25		30		70	
10	31/12/2012	21		20		65	
11	31/12/2011	5		10		85	
11	31/12/2012	3		10		95	
12	31/12/2011	15		18		150	
12	31/12/2012	13		20		131	
13	31/12/2011	18		12		125	
13	30/12/2012	10		5		121	
17	01/12/2008						150
17	31/12/2009						150
17	31/12/2010						150
17	31/12/2011						150
17	17/05/2013					186	
18	31/12/2008						400
18	31/12/2009						400
18	31/12/2010						400
18	31/12/2011						400
18	17/05/2013					25	
19	03/05/2013	10		2		260	
20	31/12/2011			2		70	
20	31/12/2010			6		70	
20	17/05/2013	20		6		50	

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**APROVECHAMIENTO CAZA MENOR
TORCAZ TÓRTOLA Y CODORNIZ 2**

Coto	Fecha	Paloma torcaz Mano	Paloma torca Puesto fijo	Tortola Mano	Tortola Puesto fijo	Codorniz mano	Codorniz otras
21	05/05/2013						
21	17/05/2013	12		5		700	
26	27/01/2013	6					
26	08/02/2012	6	11		19	96	
27	30/01/2011		71		103	215	
27	08/02/2012		79		64	245	
27	26/01/2013		50		34	0	
28	11/02/2012		211		82		
28	09/02/2013		201		89		
31	23/02/2012		65		21		
31	04/03/2013		79		15		
32	02/01/2012		71		3	89	
32	07/01/2013		55		0	69	
38	31/12/2011	15		20		70	
38	31/12/2012	10		10		68	
39	31/12/2011	23		31		5	
39	30/12/2012	20		19		6	
40	25/12/2012	1				4	
40	27/01/2013					1	
41	18/11/2012	2				9	
42	30/12/2012	123		5		50	
43	17/11/2012	18				4	
43	13/01/2013					18	
51	17/05/2013	10		4		892	
62	01/01/2013	23		7		3	
63	17/01/2013	28		14		0	
63	01/01/2013	28		14			
66	24/02/2012		40				
66	24/02/2011		40				

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MENOR 1**

Coto	Fecha	Long	Perdiz Parejas	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
7	01/03/2011	2000	4	12	6	0	2
7	01/03/2011	2000	3	10	4	0	4
7	01/03/2011	2000	3	10	6	0	6
7	01/03/2011	2000	3	11	3	0	4
7	01/03/2011	2000	2	8	5	0	4
7	03/03/2011	2000	3	8	3	0	5
7	03/03/2011	2000	4	10	8	0	3
7	03/03/2011	2000	3	9	3	0	4
7	04/03/2011	2000	2	8	4	0	4
7	07/03/2011	2000	4	11	3	0	3
7	07/03/2011	2000	4	12	3	0	2
7	07/03/2011	2000	3	10	3	0	3
7	04/03/2011	2000	3	0	8	0	3
7	04/03/2011	2000	3	6	6	0	6
7	08/03/2011	2500	2	6	8	0	2
7	02/03/2012	2000	2	1	0	0	4
7	30/04/2012	2000	3	2	3	0	1
8	05/03/2011	2000	3	3	1	3	0
8	20/04/2011	2000	3	2	1	2	2
8	05/04/2011	2000	0	3	0	2	0
8	24/04/2011	2000	0	2	0	3	2
8	25/03/2012	2000	2	2	1	3	0
8	31/03/2012	2000	1	1	0	2	1
8	12/04/2012	2000	0	2	2	1	2
8	28/04/2012	2000	1	1	1	2	1
10	02/03/2011	2000	4	3	2	3	2
10	12/03/2011	2000	1	2	2	2	2
10	25/04/2011	2000	1	2	1	2	1
10	05/04/2011	2000	1	3	3	2	1
10	06/03/2012	2000	2	2	1	2	1
10	02/04/2012	2000	1	2	1	1	2
10	12/04/2012	2000	0	3	2	2	3
10	25/04/2012	2000	1	2	2	1	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MENOR 2**

Coto	Fecha	Long	Perdiz Paredas	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
11	02/03/2011	2000	0	0	0	2	0
11	26/03/2011	2000	0	0	1	2	0
11	06/04/2011	2000	0	1	0	2	0
11	28/04/2011	2000	0	2	1	2	0
11	16/04/2011	2000	1	0	0	4	0
11	03/03/2012	2000	1	2	0	1	1
11	24/03/2012	2000	1	1	1	1	0
11	01/04/2012	2000	0	0	1	2	0
11	12/04/2012	2000	0	0	0	3	0
12	01/03/2011	2000	1	4	2	4	2
12	31/03/2011	2000		5	2	6	2
12	01/03/2011	2000	2	4	3	6	2
12	20/04/2011	2000	1	5	3	3	4
12	12/03/2012	2000	2	5	1	4	3
12	21/04/2012	2000	1	3	1	5	2
12	11/04/2012	2000	1	4	3	4	1
12	24/04/2012	2000	0	3	2	2	2
13	02/03/2011	2000	1	3	2	2	2
13	12/03/2011	2000	1	4	3	2	0
13	24/03/2011	2000	0	4	3	1	0
13	22/04/2011	2000	0	5	4	0	0
13	04/03/2012	2000	1	2	1	2	1
13	25/03/2012	2000	2	3	2	2	0
13	02/04/2012	2000	0	2	2	1	2
13	28/04/2012	2000	0	4	3	0	0
14	01/04/2011	3000	2	6	1	0	0
14	11/04/2011	2000	1	4	0	0	0
14	17/04/2011	2500	1	5	0	0	0
14	25/04/2011	2500	1	4	0	0	0
14	05/04/2012	2500	0	5	0	0	0
14	13/04/2012	2600	1	6	1	0	0
14	15/04/2012	2400	1	4	0	0	0
14	22/04/2012	2500	1	6	1	0	0
14	04/04/2013	2500	1	4	1	0	0
14	12/04/2013	2500	1	5	0	0	0
14	20/04/2013	2500	1	4	1	0	0
14	27/04/2013	2500	1	4	1	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MENOR 3**

Coto	Fecha	Long	Perdiz Parejas	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
15	07/04/2011	2500	2	4	1	0	0
15	15/04/2011	2500	1	5	0	0	0
15	23/04/2011	2700	2	6	1	0	0
15	30/04/2011	2300	1	4	1	0	0
15	06/04/2012	2500	1	5	0	0	0
15	14/04/2012	2500	1	6	1	0	0
15	21/04/2012	2400		6	1	0	0
15	28/04/2012	2600	2	5	1	0	0
15	06/04/2013	2400	2	4	0	0	0
15	14/04/2013	2600	1	5	0	0	0
15	21/04/2013	2500	1	5	1	0	0
15	27/04/2013	2500	1	5	1	0	0
26	21/04/2012	4500	2	8	1	0	7
26	16/03/2013	4500	4	11	3	0	0
26	31/05/2013	300	1	9	1	0	0
27	16/03/2013	7600	9	5	1	0	0
28	13/04/2012	6100	0	0	3	0	4
28	26/05/2012	4900	1	0	1	0	12
28	26/05/2013	5900	2	0	4	0	30
31	17/06/2012	3100	0	0	0	0	2
31	23/06/2012	4900	1	0	1	0	6
32	21/04/2012	6000	4	2	0	0	6
32	11/05/2013	3500	6	0	1	1	2
42	02/03/2013	1500	3	2	1	0	0
42	09/04/2012	1,5	14	4	3	10	21
42	23/04/2012	1,8	10	2	1	20	13
42	12/05/2013	1800	18	3	2	5	23
42	26/05/2013	1500	15	7	1	12	15

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MENOR 4**

Coto	Fecha	Long	Perdiz Parejas	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
53	03/04/2011	2000	1	3	1	0	0
53	10/04/2011	3000	2	7	1	0	0
53	17/04/2011	2500	1	5	0	0	0
53	24/04/2011	2500	1	5	1	0	0
53	31/03/2012	2500	0	6	0	0	0
53	07/04/2012	2500	0	5	2	0	0
53	14/04/2012	2500	1	5	0	0	0
53	21/04/2012	2500	1	4	2	0	0
53	06/04/2013	2300	1	4	0	0	0
53	13/04/2013	2300	0	4	1	0	0
53	20/04/2013	2700	1	5	1	0	0
53	27/04/2013	2700	1	5	1	0	0
54	08/04/2011	2500	0	4	1	0	0
54	14/04/2011	2500	0	5	0	0	0
54	22/04/2011	2500	2	5	0	0	0
54	29/04/2011	2500	0	4	0	0	0
54	07/04/2012	2500	1	6	0	0	0
54	14/04/2012	2000	0	3	1	0	0
54	20/04/2012	3000	2	7	0	0	0
54	27/04/2012	2500	2	5	1	0	0
54	06/04/2013	2800	2	6	0	0	0
54	12/04/2013	2200	1	4	0	0	0
54	20/04/2013	2500	2	5	1	0	0
54	26/04/2013	2500	1	5	0	0	0
55	09/04/2011	2000	3	2	0	0	5
55	17/04/2011	2200	4	3	0	1	3
55	25/04/2011	2400	4	6	0	2	8
55	07/04/2012	2000	7	6	0	2	9
55	14/04/2012	2600	3	5	0	2	5
55	28/04/2012	2800	4	3	1	0	5

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MENOR 5**

Coto	Fecha	Long	Perdiz Parejas	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
56	12/04/2011	2600	4	2	0	0	11
56	16/04/2011	2200	3	5	0	1	8
56	30/04/2011	2900	5	7	2	2	9
56	08/04/2012	2900	6	8	0	3	7
56	19/04/2012	2800	8	6	1	0	9
56	28/04/2012	3050	10	9	2	2	13
62	03/04/2011	1800	3	3	1	0	6
62	11/04/2011	2200	2	2	0	0	3
62	27/04/2011	2400	4	1	1	0	4
62	12/04/2012	2200	2	3	1	0	7
62	20/04/2012	2000	1	1	0	0	3
62	23/04/2012	2100	2	4	2	0	9
63	14/04/2011	2200	3	1	0	0	2
63	18/04/2011	2400	3	0	1	0	5
63	04/04/2011	2100	3	3	1	0	7
63	11/04/2012	2550	3	2	0	0	6
63	23/04/2012	2100	5	2	2	0	8
66	10/05/2012	1800	0	0	0	0	150
71	27/10/2012	2700	0	0	0	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MAYOR 1**

Coto	Fecha	Long	Jabali	Corzo	Ciervo	Rebeco
7	01/03/2011	2000	0	4	0	0
7	01/03/2011	2000	0	2	0	0
7	01/03/2011	2000	0	3	0	0
7	01/03/2011	2000	0	2	0	0
7	01/03/2011	2000	0	2	1	0
7	03/03/2011	2000	0	3	0	0
7	03/03/2011	2000	0	2	0	0
7	03/03/2011	2000	3		2	0
7	04/03/2011	2000	0	2	2	0
7	07/03/2011	2000	2	3	2	0
7	07/03/2011	2000	0	0	0	0
7	04/03/2011	2000	0	0	1	0
7	04/03/2011	2000	1	0	0	0
7	08/03/2011	2500	0	0	0	0
7	02/03/2012	2000	0	2	0	0
7	30/04/2012	2000	0	1	0	0
8	20/04/2011	2000	0	0	0	0
8	24/04/2011	2000	1	0	1	0
8	25/03/2012	2000	0	0	1	0
8	31/03/2012	2000	0	0	0	0
8	12/04/2012	2000	3	0	0	0
10	12/03/2011	2000	0	2	0	0
10	25/04/2011	2000	1	0	0	0
10	05/04/2011	2000	2	0	0	0
10	06/03/2012	2000	1	0	0	0
10	41001	2000	0	0	0	0
10	12/04/2012	2000	2	0	0	0
10	25/04/2012	2000	1	1	0	0
12	01/03/2011	2000	0	2	0	0
12	31/03/2011	2000	1	0	0	0
12	12/03/2012	2000	1	1	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MAYOR 2**

Coto	Fecha	Long	Jabali	Corzo	Ciervo	Rebeco
13	12/03/2011	2000	0	0	1	0
13	24/03/2011	2000	0	2	0	0
13	22/04/2011	2000	0	2	0	0
13	04/03/2012	2000	0	0	2	0
13	25/03/2012	2000	0	2	0	0
13	02/04/2012	2000	0	3	1	0
13	28/04/2012	2000	0	1	0	0
26	21/04/2012	4500	0	1	0	0
26	16/03/2013	4500	12	0	0	0
26	31/05/2013	300	1	2	0	0
27	16/03/2013	7600	0	0	0	0
28	13/04/2012	6100	2	1	0	0
28	26/05/2012	4900	15	0	0	0
28	26/05/2013	5900	1	3	0	0
31	17/06/2012	3100	3	1	0	0
31	23/06/2012	4900	15	0	0	0
42	09/04/2012	1,5	0	2	1	0
42	23/04/2012	1,8	2	0	0	0
42	12/05/2013	1800	1	1	0	0
42	26/05/2013	1500	2	1	1	0
54	20/04/2013	2500	0	0	0	0
54	26/04/2013	2500	0	0	0	0
55	09/04/2011	2000	1	0	0	0
55	40650	2200	1	1	0	0
55	25/04/2011	2400	2	0	0	0
55	07/04/2012	2000	4	1	0	0
55	14/04/2012	2600	2	0	0	0
55	28/04/2012	2800	2	1	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRIMAVERA
CAZA MAYOR 3**

Coto	Fecha	Long	Jabali	Corzo	Ciervo	Rebeco
56	12/04/2011	2600	3	1	2	0
56	16/04/2011	2200	2	2	0	0
56	30/04/2011	2900	4	2	1	0
56	08/04/2012	2900	3	1	0	0
56	19/04/2012	2800	4	0	0	0
56	28/04/2012	3050	6	2	0	0
62	03/04/2011	1800	1	0	0	0
62	11/04/2011	2200	1	0	0	0
62	27/04/2011	2400	2	1	0	0
62	12/04/2012	2200	2	0	0	0
62	20/04/2012	2000	0	0	0	0
62	23/04/2012	2100	2	0	0	0
63	14/04/2011	2200	1	0	0	0
63	18/04/2011	2400	2	0	0	0
63	04/04/2011	2100	1	0	0	0
63	11/04/2012	2550	3	0	0	0
63	23/04/2012	2100	2	0	0	0
66	10/05/2012	1800	0	1	2	0
71	27/10/2012	2700	9	11	2	3

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MENOR 1**

Coto	Fecha	Long	Perdiz	Perdiz adultos	Perdiz juveniles	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
7	09/09/2011	2000	6	4	2	16	7	0	3
7	22/09/2011	2000	4	2	2	10	10	0	5
7	10/10/2011	2000	2	2	0	21	14	0	6
7	25/10/2011	2000	3	2	1	12	10	0	8
7	01/09/2012	2000	13	2	11	7	5	0	2
7	12/09/2012	2000	13	4	9		5	0	3
7	10/10/2012	2000	17	6	11	2	0	0	5
7	25/10/2012	2000	1	0	1	11	1	0	4
8	05/12/2011	2000	2	2	0	2	0	4	3
8	28/09/2011	2000	14	2	12	1	2	6	2
8	18/10/2011	2000	12	4	8	8	2	3	1
8	25/10/2011	2000	22	2	20	3	5	4	1
8	09/09/2012	2000	24	4	20	2	1	4	1
8	30/09/2012	2000	1	0	1	3	0	5	3
8	25/10/2012	2000	3	1	2	0	0	6	2
8	10/10/2012	2000	7	2	5	4	2	3	1
10	01/09/2011	2000	21	4	17	6	3	4	3
10	09/09/2011	2000	10	2	8	8	3	3	5
10	12/10/2011	2000	5	1	4	11	2	2	1
10	30/10/2011	2000	14	2	12	0	0	3	1
10	01/09/2012	2000	2	0	2	3	2	3	2
10	09/10/2012	2000	10	1	9	6	1	1	1
10	25/10/2012	2000	1	0	1	1	2	2	2
10	15/10/2012	2000	1	0	1	2	1	1	1
11	01/09/2011	2000	2	1	1	3	0	2	0
11	15/09/2011	2000	1	1	0	1	1	1	0
11	02/10/2011	2000	0	0	0	0	2	2	0
11	22/10/2011	2000	1	0	1	1	0	3	1
11	30/10/2011	2000	0	0	0	0	1	4	0
11	01/09/2012	2000	2	0	2	1	1	2	1
11	12/09/2012	2000	13	2	11	7	2	1	0
11	10/10/2012	2000	6	4	2	3	1	1	0
11	25/10/2012	2000	10	2	8	5	1	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MENOR 2**

Coto	Fecha	Long	Perdiz	Perdiz adultos	Perdiz juveniles	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
12	01/09/2011	2000	2	1	1	5	2	5	4
12	25/09/2011	2000	3	2	1	4	3	8	3
12	12/10/2011	2000	3	2	1	6	4	9	4
12	25/10/2011	2000	2	1	1	7	5	5	2
12	02/09/2012	2000	1	1	0	4	1	7	4
12	12/09/2012	2000	2	0	2	5	2	2	2
12	01/10/2012	2000	3	2	1	4	3	5	3
12	20/10/2012	2000	1	1	0	0	4	3	2
13	05/09/2011	2000	3	0	3	4	1	2	3
13	25/09/2011	2000	2	1	1	5	2	2	2
13	05/11/2011	2000	0	0	0	6	3	3	0
13	25/10/2011	2000	2	1	1	5	2	0	0
13	05/09/2012	2000	3	1	2	4	0	1	0
13	01/10/2012	2000	1	1	0	5	1	2	1
13	19/10/2012	2000	1	0	1	2	2	2	2
13	30/10/2012	2000	2	2	0	1	1	1	0
14	04/09/2011	2500	5	2	3	15	1	0	0
14	11/09/2011	2500	6	2	4	14	2	0	0
14	24/09/2011	2500	6	3	3	0	1	0	0
14	30/09/2011	2500	5	3	2	17	1	0	0
14	31/08/2012	3000	6	3	3	18	0	0	0
14	07/09/2012	2500	4	2	2	15	1	0	0
14	15/09/2012	2000	4	3	1	12	1	0	0
14	22/09/2012	2500	5	3	2	16	1	0	0
15	03/09/2011	2000	0	0	0	5	1	0	0
15	09/09/2011	3000	0	6	0	19	2	0	0
15	18/09/2011	2500	6	2	4	14	1	0	0
15	24/09/2011	2500	12	2	10	10	2	0	0
15	01/09/2012	2500	0	0	0	9	2	0	0
15	15/09/2012	2500	4	0	4	15	1	0	0
15	22/09/2012	2500	7	2	5	14	1	0	0
15	30/09/2012	2500	6	2	4	14	2	0	0
26	15/09/2012	5300	12	3	9	9	0	5	2
26	01/09/2011	6300	7	3	4	2	0	2	6

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MENOR 3**

Coto	Fecha	Long	Perdiz	Perdiz adultos	Perdiz juveniles	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
28	14/09/2013	5900	7	2	5	0	3	0	11
32	25/08/2012	7500	42	5	37	0	2	4	15
32	01/09/2012	5000	20	3	17	0	0	3	0
42	13/10/2012	1500	23	8	15	5	3	0	0
42	22/07/2012	1500	50	12	38	12	0	15	30
42	05/08/2012	1800	65	16	49	8	2	15	25
42	21/07/2013	1800	73	14	59	5	2	15	23
42	04/08/2013	1800	83	18	65	5	3	15	51
53	27/08/2011	2500	0	0	0	11	1	0	0
53	03/09/2011	2500	7	2	5	13	2	0	0
53	11/09/2011	2500	6	2	4	12	1	0	0
53	17/09/2011	2500	8	2	6	15	1	0	0
53	01/09/2012	2500	0	0	0	17	2	0	0
53	14/09/2012	2500	6	1	5	15	1	0	0
53	22/09/2012	2500	7	2	5	15	3	0	0
53	30/09/2012	2500	6	2	4	11	3	0	0
54	27/08/2011	2500	8		0	16	0	0	0
54	09/09/2011	2500	7	2	5	16	1	0	0
54	18/09/2011	2500	6	2	4	15	2	0	0
54	25/09/2011	2500	1	1	0	9	1	0	0
54	02/09/2012	3000	0	6	0	18	5	0	0
54	14/09/2012	2000	0	3	0	12	0	0	0
54	22/09/2012	2000	0	3	0	13	1	0	0
54	30/09/2012	3000	0	5	0	17	2	0	0
55	02/09/2011	2250	6	6	6	5	0	2	6
55	17/09/2011	2600	12	6	6	4	0	0	7
55	24/09/2011	2800	14	6	8	3	0	1	8
55	13/09/2012	2700	0	0	0	8	2	3	11
55	22/09/2012	2600	21	6	15	6	1	0	9
55	30/09/2012	2900	22	10	12	8	2	2	13

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MENOR 4**

Coto	Fecha	Long	Perdiz	Perdiz adultos	Perdiz juveniles	Conejo	Liebre	Codorniz	Torcaz
56	05/09/2011	2300	15	6	9	8	2	1	12
56	16/09/2011	2850	18	8	10	7	0	3	15
56	30/09/2011	2700	25	10	15	7	0	0	17
56	08/09/2012	2200	16	6	10	7	2	4	14
56	21/09/2012	2800	19	7	12	11	0	2	16
56	29/09/2012	2900	22	8	14	7	3	4	18
62	09/09/2011	2000	6	6	12	5	2	0	12
62	16/09/2011	2200	4	4	4	6	4	0	8
62	28/09/2011	2600	12	14	12	6	5	0	6
62	07/09/2012	2200	6	6	8	6	2	0	8
62	29/09/2012	2500	8	8	10	7	4	0	12
62	20/09/2012	2400	4	4	4	5	2	0	8
63	19/09/2012	2200	6	8	4	16	2	0	11
63	19/09/2011	1200	6	8	4	16	2	0	11
63	14/09/2011	2100	4	4	4	5	1	0	8
63	29/09/2011	2500	0	0	0	4	2	0	6
63	06/09/2012	2000	4	4	4	5	1	0	9
63	28/09/2012	2500	6	6	6	8	3	0	10
66	08/10/2013	1500	0	0	0	5	3	0	100

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MAYOR 1**

Coto	Fecha	Long	Jabali	Corzo	Ciervo	Rebeco
7	09/09/2011	2000	0	5	0	0
7	22/09/2011	2000	0	4	1	0
7	10/10/2011	2000	1	3	0	0
7	25/10/2011	2000	0	3	1	0
7	01/09/2012	2000	0	4	0	0
7	12/09/2012	2000	0	2	1	0
7	10/10/2012	2000	0	3	0	0
7	25/10/2012	2000	0	1	0	0
8	05/12/2011	2000	0	0	1	0
8	28/09/2011	2000	3	0	0	0
8	25/10/2012	2000	4	0	0	0
8	10/10/2012	2000	1	0	0	0
10	12/10/2011	2000	1	3	0	0
10	30/10/2011	2000	1	1	0	0
10	01/09/2012	2000	0	1	0	0
10	09/10/2012	2000	1	0	0	0
10	25/10/2012	2000	0	1	0	0
10	15/10/2012	2000	1	0	0	0
11	15/09/2011	2000	1	0	0	0
11	12/09/2012	2000	1	0	0	0
11	10/10/2012	2000	0	1	0	0
12	01/09/2011	2000	1	3	0	0
12	25/09/2011	2000	1	1	0	0
12	25/10/2011	2000	1	0	1	0
12	02/09/2012	2000	0	2	1	0
12	12/09/2012	2000	0	1	0	0
12	01/10/2012	2000	1	0	0	0
12	20/10/2012	2000	2	1	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MAYOR 2**

Coto	Fecha	Long	Jabali	Corzo	Ciervo	Rebeco
13	05/09/2011	2000	0	2	0	0
13	25/09/2011	2000	0	3	2	0
13	05/11/2011	2000	0	1	1	0
13	25/10/2011	2000	0	2	0	0
13	05/09/2012	2000	0	1	0	0
13	01/10/2012	2000	0	2	1	0
13	19/10/2012	2000	0	0	1	0
13	30/10/2012	2000	0	1	1	0
26	15/09/2012	5300	2	0	0	0
28	14/09/2013	5900	6	1	0	0
32	25/08/2012	7500	0	1	0	0
42	22/07/2012	1500	2	1	1	0
42	05/08/2012	1800	0	0	0	0
42	21/07/2013	1800	0	0	1	0
42	04/08/2013	1800	5	1	0	0
55	02/09/2011	2250	1	1	0	0
55	17/09/2011	2600	2	0	0	0
55	24/09/2011	2800	3	0	0	0
55	13/09/2012	2700	5	2	0	0
55	22/09/2012	2600	5	2	0	0
55	30/09/2012	2900	6	1	0	0
56	05/09/2011	2300	5	3	2	0
56	16/09/2011	2850	6	3	0	0
56	30/09/2011	2700	6	3	3	0
56	08/09/2012	2200	6	2	0	0
56	21/09/2012	2800	7	1	0	0
56	29/09/2012	2900	8	3	2	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**BATIDAS PRE-CAZA
CAZA MAYOR 3**

Coto	Fecha	Long	Jabali	Corzo	Ciervo	Rebeco
62	09/09/2011	2000	3	0	0	0
62	16/09/2011	2200	6	2	0	0
62	28/09/2011	2600	3	0	0	0
62	07/09/2012	2200	5	0	0	0
62	29/09/2012	2500	5	0	0	0
62	20/09/2012	2400	6	0	0	0
63	19/09/2012	2200	7	0	0	0
63	19/09/2011	1200	7	0	0	0
63	14/09/2011	2100	1	0	0	0
63	29/09/2011	2500	4	0	0	0
63	06/09/2012	2000	3	0	0	0
63	28/09/2012	2500	5	0	0	0
66	08/10/2013	1500	0	1	1	0
68	18/11/2012	3200	31	17	6	9
68	30/12/2012	2900	20	14	3	3
68	06/01/2013	2400	16	14	2	5
68	10/02/2013	2000	11	8	1	4
69	22/12/2012	1300	6	11	0	0
69	12/01/2013	1700	13	11	0	0
69	02/02/2013	2400	8	17	1	0
70	28/10/2012	2000	11	31	2	8
70	17/11/2012	2000	9	17	1	5
70	05/01/2013	2000	9	16	2	7
71	29/12/2012	1700	3	7	3	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
1	08/03/20	2 9630	25	2	0
1	22/03/20	2 6240	25	0	0
1	23/03/20	2 5000	25	0	0
1	23/03/20	2 4180	25	2	0
1	05/03/20	1 9630	25	0	0
1	05/03/20	1 6240	25	0	0
1	12/03/20	1 5000	25	0	0
1	12/03/20	1 4180	25	2	0
2	27/03/20	2 8000	25	0	0
2	27/03/20	2 12000	25	4	0
2	28/03/20	2 8800	25	0	0
2	12/03/20	1 12000	25	4	0
2	12/03/20	1 8000	25	0	0
2	13/03/20	1 8800	25	2	0
3	25/03/20	2 7500	25	4	0
3	02/04/20	2 10500	25	0	0
3	02/04/20	2 4000	25	2	0
3	07/04/20	2 5000	25	0	0
3	26/03/20	1 7500	25	0	0
3	26/03/20	1 10500	25	2	0
3	27/03/20	1 4000	25	0	0
3	27/03/20	1 5000	25	2	0
4	27/03/20	1 5600	25	0	0
4	27/03/20	1 4000	25	0	0
4	27/03/20	1 4000	25	0	0
4	27/03/20	1 3800	25	2	0
4	24/03/20	2 5600	25	0	0
4	24/03/20	2 4000	25	4	0
4	24/03/20	2 4600	25	0	0
4	24/03/20	2 3800	25	0	0
5	19/03/20	1 4900	25	4	0
5	19/03/20	1 4900	25	0	0
5	19/03/20	1 4900	25	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
6	06/04/20	2 5900	25	2	0
6	06/04/20	2 7700	25	0	0
6	07/04/20	2 7900	25	0	0
6	07/04/20	2 11000	25	4	0
7	04/03/20	1 5000	100	2	0
7	04/03/20	1 5000	100	4	
7	04/03/20	1 5000	100	6	0
7	04/03/20	1 5000	100	4	0
7	06/03/20	1 5000	100	2	0
7	06/03/20	1 5000	100	2	0
7	06/03/20	1 5000	100	4	0
7	06/03/20	1 10000	100	0	0
7	06/03/20	1 5000	100	4	0
7	06/03/20	1 10000	100	2	0
7	06/03/20	1 5000	100	4	0
7	08/03/20	1 10000	100	6	0
9	03/03/20	2 2000	100	2	1
9	06/03/20	2 2000	100	0	1
9	20/03/20	2 2000	100	1	1
9	02/04/20	2 2000	100	0	0
9	15/04/20	2 2000	100	0	1
9	20/04/20	2 2000	100	0	0
9	03/09/20	1 2000	100	1	2
9	15/09/20	1 2000	100	0	1
9	08/03/20	1 2000	100	0	1
9	16/03/20	1 2000	100	0	1
9	20/04/20	1 2000	100	0	0
9	10/04/20	1 2000	100	0	0
11	14/04/20	1 5000	100	5	39
16	23/03/20	2 15000	50	2	0
16	23/03/20	2 15000	50	0	0
16	15/03/20	2 15000	50	2	0
16	18/03/20	2 15000	50	2	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 3**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
17	11/04/20	2 4300	50	0	2
17	22/03/20	2 2700	100	1	0
17	05/04/20	2 1300	50	1	2
17	21/03/20	3 4300	50	0	0
17	07/03/20	3 2700	100	1	3
17	28/03/20	3 1300	50	0	2
17	07/03/20	2 2250	50	0	3
17	25/04/20	3 2250	50	0	2
18	08/03/20	2 2750	50	0	0
18	22/03/20	2 3300	50	1	1
18	13/03/20	3 2750	50	0	2
18	18/04/20	3 3300	50	1	0
18	22/03/20	2 2500	50	0	0
18	19/04/20	2 1950	25	0	2
18	28/03/20	3 2500	50	0	0
18	25/04/20	3 1950	25	0	2
19	08/03/20	2 3120	50	1	0
19	22/03/20	2 2950	50	0	0
19	30/03/20	2 3430	50	1	0
19	27/04/20	2 1860	50	1	0
19	21/03/20	3 3120	50	1	1
19	07/03/20	3 2950	50	0	1
19	10/04/20	3 3430	50	1	1
19	25/04/20	3 1860	50	1	0
20	05/04/20	2 1290	50	3	0
20	19/04/20	2 1800	100	0	0
20	18/04/20	3 1290	50	0	0
20	14/03/20	3 1800	100	2	6
20	15/03/20	2 980	50	0	0
20	29/03/20	2 1500	50	2	0
20	07/03/20	3 980	50	0	0
20	04/04/20	3 1500	50	2	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 4**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
21	05/04/20	2 1890	50	1	4
21	26/04/20	2 2450	50	0	0
21	19/04/20	2 2350	50	0	1
21	28/03/20	3 1890	50	0	3
21	25/04/20	3 2450	50	0	5
21	07/03/20	3 2350	50	1	0
21	15/03/20	2 1720	25	1	2
21	11/04/20	3 1720	25	1	0
23	22/02/20	2 6300	50	17	0
23	22/02/20	2 13500	50	15	0
23	22/02/20	2 9000	50	3	0
23	23/02/20	2 5600	50	4	0
23	13/03/20	2 6300	50	0	0
23	13/03/20	2 13500	50	0	0
23	13/03/20	2 9000	50	0	0
23	26/03/20	2 5600	50	0	0
23	19/02/20	2 4000	100	11	0
23	17/02/20	3 4500	100	26	0
23	18/02/20	3 4000	100	13	0
23	23/02/20	3 4200	100	10	0
23	24/02/20	3 5000	100	21	0
24	26/02/20	2 15000	50	0	0
24	23/02/20	2 15000	50	0	0
24	23/02/20	2 5000	50	13	0
24	26/03/20	2 6500	50	0	0
24	26/03/20	2 5000	50	0	0
24	04/10/20	2 5000	50	0	0
24	04/10/20	2 6300	50	0	0
24	04/10/20	2 6300	50	0	0
24	23/02/20	2 6500	50	2	0
24	07/03/20	3 15000	50	1	0
24	08/03/20	3 6500	50	2	0
24	08/03/20	3 6500	50	9	0
26	11/05/20	2 3900	50	3	0
26	01/06/20	3 6900	60	4	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 5**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
27	20/03/2011	7500	70	0	0
27	23/07/2011	5900	50	35	0
28	27/04/2013	3000	50	0	0
28	15/06/2013	4900	60	0	0
28	23/06/2012	5500	50	1	0
32	26/01/2011	1650	200	4	0
32	27/01/2011	1650	200	2	0
32	28/01/2011	1650	200	2	0
32	28/01/2011	1650	200	2	0
32	04/04/2012	3,5	40	0	0
38	03/09/2011	2000	100	1	1
38	05/03/2011	2000	100	1	2
38	25/03/2011	2000	100	0	1
38	30/03/2011	2000	100	0	2
38	05/04/2011	2000	100	1	1
38	30/04/2011	2000	100	0	1
38	03/03/2012	2000	100	1	1
38	20/03/2012	2000	100	0	1
38	25/03/2012	2000	100	0	1
38	02/04/2012	2000	100	1	0
38	25/04/2012	2000	100	0	1
39	04/03/2011	2000	100	1	0
39	15/03/2011	10000	100	0	0
39	25/03/2011	10000	100	1	0
39	30/03/2011	10000	100	1	0
39	06/04/2011	10000	100	1	0
39	24/04/2011	10000	100	0	0
39	05/03/2012	10000	100	2	0
39	15/03/2012	10000	100	0	0
39	18/03/2012	10000	100	0	0
39	25/03/2012	10000	100	1	0
39	05/04/2012	10000	100	1	0
39	20/04/2012	10000	100	2	1
40	02/03/2013	1800	100	4	0
40	13/10/2013	1800	100	17	2
40	05/08/2013	1500	100	48	11
40	21/07/2013	1500	100	13	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 6**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
41	04/03/2013	1000	100	2	0
41	03/03/2013	1000	100	13	0
43	03/03/2013	1500	100	4	1
43	13/10/2012	1500	120	28	4
43	22/07/2012	1500	100	12	0
43	16/05/2013	1500	100	22	1
51	15/03/2013	3460	50		0
51	29/03/2013	4519	25	1	0
51	11/04/2013	2286	50	0	10
51	08/03/2012	3460	50	1	0
51	23/03/2012	2286	50	0	2
51	19/04/2012	4519	25	0	0
51	17/05/2012	1500	25	2	0
51	18/04/2013	1500	25	1	0
57	25/04/2012	5000	50	2	0
57	25/04/2012	5000	50	3	0
57	03/05/2012	6500	50	0	0
57	03/05/2012	6500	50	1	0
57	04/04/2013	5000	50	0	0
57	04/04/2013	5000	50	1	0
57	04/05/2013	6500	50	0	0
57	04/05/2013	6500	50	2	0
58	07/04/2012	5100	55	1	0
58	07/04/2012	5100	55	0	0
58	28/04/2012	5000	50	2	0
58	06/04/2013	5100	50	0	0
58	06/04/2013	5100	50	2	0
58	25/04/2013	5100	50	1	0
58	25/04/2013	5100	50	0	0
59	20/04/2012	4000	50	1	0
59	20/04/2012	4000	50	3	0
59	12/05/2012	4000	50	2	0
59	31/03/2013	5000	50	2	0
59	31/03/2013	5000	50	1	0
59	18/04/2013	5000	50	0	0
59	18/04/2013	5000	50	0	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
PERDIZ Y CODORNIZ 7**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
60	16/04/2012	4500	50	1	0
60	16/04/2012	4500	50	2	0
60	23/04/2012	4500	50	0	0
60	23/04/2012	4500	50	0	0
60	30/04/2013	4500	50	1	0
60	30/04/2013	4500	50	1	0
60	14/05/2013	4500	50	0	0
61	27/04/2012	4000	50	1	0
61	27/04/2012	4000	50	0	0
61	08/05/2012	5000	50	3	0
61	08/05/2012	5000	50	0	0
61	21/04/2013	5000	50	3	0
61	21/04/2013	5000	50	0	0
61	06/05/2013	5000	50	2	0
61	06/05/2013	5000	50	1	0
63	12/06/2013	800	25	3	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
CONEJO LIEBRE 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
1	08/03/2012	9630	25	3	0
1	23/03/2012	5000	25	1	1
1	23/03/2012	4180	25	1	0
1	05/03/2011	9630	25	2	0
1	12/03/2011	5000	25	1	0
2	27/03/2012	12000	25	5	0
2	28/03/2012	8800	25	2	1
2	12/03/2011	12000	25	2	0
2	12/03/2011	8000	25	1	1
2	13/03/2011	8800	25	1	0
3	02/04/2012	10500	25	4	0
3	02/04/2012	4000	25	0	1
3	07/04/2012	5000	25	1	0
3	26/03/2011	7500	25	1	0
3	26/03/2011	10500	25	1	0
3	27/03/2011	4000	25	1	0
4	27/03/2011	5600	25	2	0
4	24/03/2012	5600	25	2	0
4	24/03/2012	4000	25	0	1
4	24/03/2012	3800	25	1	0
5	19/03/2011	4900	25	2	0
6	06/04/2012	7700	25	1	1
6	07/04/2012	7900	25	1	0
6	07/04/2012	11000	25	7	0
7	04/03/2011	5000	100	2	2
7	04/03/2011	5000	100	4	1
7	04/03/2011	5000	100	4	3
7	04/03/2011	5000	100	2	1
7	06/03/2011	5000	100	6	1
7	06/03/2011	5000	100	6	0
7	06/03/2011	5000	100	5	0
7	06/03/2011	10000	100	0	2
7	06/03/2011	5000	100	10	0
7	06/03/2011	10000	100	2	1
7	06/03/2011	5000	100	6	0
7	08/03/2011	10000	100	6	2

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
CONEJO LIEBRE 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
9	03/03/2012	2000	100	0	1
9	06/03/2012	2000	100	1	1
9	02/04/2012	2000	100	1	1
9	03/09/2011	2000	100	0	1
9	15/09/2011	2000	100	2	1
9	08/03/2011	2000	100	1	1
9	16/03/2011	2000	100	0	1
9	10/04/2011	2000	100	0	2
11	14/04/2011	5000	100	9	7
16	23/03/2012	15000	50	1	1
16	23/03/2012	15000	50	1	0
16	15/03/2012	15000	50	2	0
16	18/03/2012	15000	50	3	1
17	11/04/2012	4300	50	0	1
17	21/03/2013	4300	50	0	1
17	07/03/2013	2700	100	0	1
17	07/03/2012	2250	50	0	1
17	25/04/2013	2250	50	0	1
18	08/03/2012	2750	50	0	1
18	18/04/2013	3300	50	0	1
18	22/03/2012	2500	50	0	1
18	19/04/2012	1950	25	0	0
18	28/03/2013	2500	50	0	1
19	08/03/2012	3120	50	4	0
19	22/03/2012	2950	50	2	1
19	27/04/2012	1860	50	1	0
19	21/03/2013	3120	50	2	0
19	07/03/2013	2950	50	0	0
19	10/04/2013	3430	50	0	0
19	25/04/2013	1860	50	3	1
20	05/04/2012	1290	50	5	0
20	19/04/2012	1800	100	0	1
20	18/04/2013	1290	50	3	0
20	14/03/2013	1800	100	0	1
20	15/03/2012	980	50	3	0
20	29/03/2012	1500	50	0	1
20	07/03/2013	980	50	3	0
20	04/04/2013	1500	50	0	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
CONEJO LIEBRE 3**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
21	26/04/20	2 2450	50	6	1
21	28/03/20	3 1890	50	6	0
21	25/04/20	3 2450	50	0	1
21	07/03/20	3 2350	50	4	0
21	15/03/20	2 1720	25	2	0
21	11/04/20	3 1720	25	0	2
23	22/02/20	2 6300	50	1	0
23	22/02/20	2 13500	50	1	0
23	22/02/20	2 9000	50	3	0
23	23/02/20	2 5600	50	0	0
23	13/03/20	2 6300	50	13	0
23	13/03/20	2 13500	50	13	1
23	13/03/20	2 9000	50	35	0
23	26/03/20	2 5600	50	27	0
24	26/02/20	2 15000	50	15	4
24	23/02/20	2 5000	50	1	0
24	26/03/20	2 6500	50	4	0
24	26/03/20	2 5000	50	4	0
24	04/10/20	2 6300	50	1	0
24	23/02/20	2 6500	50	1	0
24	08/03/20	3 6500	50	3	0
24	08/03/20	3 6500	50	2	0
26	11/05/20	2 3900	50	11	1
26	01/06/20	3 6900	60	19	4
27	20/03/20	1 7500	70	21	9
27	23/07/20	1 5900	50	9	4
28	27/04/20	3 3000	50	1	3
28	15/06/20	3 4900	60	0	4
28	23/06/20	2 5500	50	0	2
32	26/01/20	1 1650	200	0	1
32	27/01/20	1 1650	200	1	0
32	28/01/20	1 1650	200	1	1
32	28/01/20	1 1650	200	1	0
32	04/04/20	2 3,5	40	12	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
CONEJO LIEBRE 4**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
38	03/09/2011	2000	100	1	1
38	05/03/2011	2000	100	2	0
38	30/03/2011	2000	100	1	0
38	05/04/2011	2000	100	2	1
38	30/04/2011	2000	100	2	1
38	03/03/2012	2000	100	1	2
38	20/03/2012	2000	100	1	1
38	25/03/2012	2000	100	1	0
38	02/04/2012	2000	100	1	1
38	25/04/2012	2000	100	1	1
39	04/03/2011	2000	100	1	0
39	15/03/2011	10000	100	2	0
39	25/03/2011	10000	100	2	1
39	30/03/2011	10000	100	3	0
39	06/04/2011	10000	100	2	1
39	24/04/2011	10000	100	1	1
39	05/03/2012	10000	100	1	0
39	15/03/2012	10000	100	1	0
39	18/03/2012	10000	100	1	1
39	25/03/2012	10000	100	2	2
39	05/04/2012	10000	100	3	1
39	20/04/2012	10000	100	1	0
40	13/10/2013	1800	100	1	4
40	05/08/2013	1500	100	9	5
40	21/07/2013	1500	100	2	0
41	04/03/2013	1000	100	1	1
41	03/03/2013	1000	100	3	2
43	03/03/2013	1500	100	0	2
43	13/10/2012	1500	120	18	6
43	22/07/2012	1500	100	2	1
43	16/05/2013	1500	100	9	15
51	15/03/2013	3460	50	0	1
51	23/03/2012	2286	50	0	1
51	19/04/2012	4519	25	0	0
51	17/05/2012	1500	25	0	2
51	18/04/2013	1500	25	0	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
CONEJO LIEBRE 5**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
57	25/04/20	2 5000	50	0	1
57	03/05/20	2 6500	50	2	0
57	03/05/20	2 6500	50	0	1
57	04/04/20	3 5000	50	2	1
57	04/04/20	3 5000	50	1	0
57	04/05/20	3 6500	50	1	0
57	04/05/20	3 6500	50	0	2
58	07/04/20	2 5100	55	0	1
58	06/04/20	3 5100	50	0	1
58	25/04/20	3 5100	50	0	1
58	25/04/20	3 5100	50	0	2
59	20/04/20	2 4000	50	2	0
59	20/04/20	2 4000	50	0	1
59	31/03/20	3 5000	50	0	1
59	31/03/20	3 5000	50	1	1
59	18/04/20	3 5000	50	1	0
60	16/04/20	2 4500	50	2	1
60	16/04/20	2 4500	50	1	0
60	23/04/20	2 4500	50	2	0
60	23/04/20	2 4500	50	1	0
60	30/04/20	3 4500	50	1	0
60	30/04/20	3 4500	50	0	1
60	14/05/20	3 4500	50	1	2
61	27/04/20	2 4000	50	2	1
61	08/05/20	2 5000	50	0	3
61	21/04/20	3 5000	50	2	0
61	21/04/20	3 5000	50	4	0
61	06/05/20	3 5000	50	2	2
61	06/05/20	3 5000	50	0	1
63	12/06/20	3 800	25	12	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
TORCAZ JABALÍ 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Torcaz	Jabalí
3	27/03/20	1 5000	25	0	1
6	07/04/20	2 11000	25	0	1
7	04/03/20	1 5000	100	3	0
7	04/03/20	1 5000	100	2	0
7	04/03/20	1 5000	100	6	0
7	04/03/20	1 5000	100	3	1
7	06/03/20	1 5000	100	4	0
7	06/03/20	1 5000	100	3	0
7	06/03/20	1 5000	100	4	2
7	06/03/20	1 10000	100	2	0
7	06/03/20	1 5000	100	5	0
7	08/03/20	1 10000	100	3	2
9	03/03/20	2 2000	100	1	0
9	06/03/20	2 2000	100	1	1
9	20/04/20	2 2000	100	1	0
9	03/09/20	1 2000	100	2	0
9	15/09/20	1 2000	100	1	1
9	16/03/20	1 2000	100	0	1
9	20/04/20	1 2000	100	1	0
11	14/04/20	1 5000	100	14	8
18	08/03/20	2 2750	50	2	0
18	13/03/20	3 2750	50	1	0
18	22/03/20	2 2500	50	2	0
18	19/04/20	2 1950	25	1	0
18	28/03/20	3 2500	50	2	0
18	25/04/20	3 1950	25	1	0
19	08/03/20	2 3120	50	2	0
19	07/03/20	3 2950	50	2	1
19	10/04/20	3 3430	50	2	1
20	18/04/20	3 1290	50	5	1
20	14/03/20	3 1800	100	5	0
20	15/03/20	2 980	50	5	1
20	29/03/20	2 1500	50	6	0
20	07/03/20	3 980	50	5	1
20	04/04/20	3 1500	50	6	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
TORCAZ JABALÍ 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Torcaz	Jabalí
21	19/04/20	2 2350	50	2	0
21	28/03/20	3 1890	50	6	0
21	07/03/20	3 2350	50	4	0
21	11/04/20	3 1720	25	2	0
23	22/02/20	2 13500	50	2	0
23	23/02/20	2 5600	50	28	0
24	23/02/20	2 15000	50	81	0
24	04/10/20	2 5000	50	159	0
26	11/05/20	2 3900	50	0	1
27	23/07/20	1 5900	50	7	0
28	27/04/20	3 3000	50	0	1
28	15/06/20	3 4900	60	0	20
28	23/06/20	2 5500	50	6	3
38	03/09/20	1 2000	100	1	0
38	05/03/20	1 2000	100	0	1
38	30/03/20	1 2000	100	2	0
38	05/04/20	1 2000	100	1	0
38	30/04/20	1 2000	100	1	0
38	20/03/20	2 2000	100	1	0
38	25/03/20	2 2000	100	1	0
38	25/04/20	2 2000	100	1	0
39	04/03/20	1 2000	100	2	0
39	15/03/20	1 10000	100	2	0
39	25/03/20	1 10000	100	1	0
39	30/03/20	1 10000	100	1	0
39	06/04/20	1 10000	100	0	1
39	24/04/20	1 10000	100	2	0
39	05/03/20	2 10000	100	1	0
39	15/03/20	2 10000	100	2	0
39	18/03/20	2 10000	100	3	0
39	25/03/20	2 10000	100	1	1
39	20/04/20	2 10000	100	1	1
40	13/10/20	3 1800	100	0	1
40	05/08/20	3 1500	100	12	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
TORCAZ JABALÍ 3**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Torcaz	Jabalí
41	03/03/2013	1000	100	0	1
43	22/07/2012	1500	100	25	6
43	16/05/2013	1500	100	18	0
51	29/03/2013	4519	25	2	0
51	11/04/2013	2286	50	2	0
51	19/04/2012	4519	25	1	0
51	17/05/2012	1500	25	1	0
57	25/04/2012	5000	50	0	2
57	04/04/2013	5000	50	0	1
58	28/04/2012	5000	50	0	1
58	06/04/2013	5100	50	0	1
58	25/04/2013	5100	50	0	2
59	31/03/2013	5000	50	0	1
59	18/04/2013	5000	50	0	1
60	23/04/2012	4500	50	0	1
60	30/04/2013	4500	50	0	1
61	27/04/2012	4000	50	0	1
61	06/05/2013	5000	50	0	1
63	12/06/2013	800	25	10	3

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

TRANSEPTOS PRIMAVERA

CORZO CIERVO 1

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Corzo	Ciervo
1	12/03/2011	4180	25	2	0
5	19/03/2011	4900	25	2	0
7	04/03/2011	5000	100	2	0
7	04/03/2011	5000	100	1	0
7	06/03/2011	5000	100	2	0
7	06/03/2011	5000	100	4	1
7	06/03/2011	10000	100	2	0
7	06/03/2011	5000	100	1	2
7	06/03/2011	5000	100	2	1
9	03/03/2012	2000	100	1	1
9	06/03/2012	2000	100	1	0
9	20/03/2012	2000	100	0	1
9	02/04/2012	2000	100	0	1
9	15/04/2012	2000	100	1	0
9	03/09/2011	2000	100	1	0
9	15/09/2011	2000	100	2	1
9	08/03/2011	2000	100	0	2
9	16/03/2011	2000	100	0	1
9	20/04/2011	2000	100	1	0
11	14/04/2011	5000	100	4	2
23	13/03/2012	9000	50	4	0
24	26/02/2012	15000	50	4	0
24	26/03/2012	6500	50	1	0
24	04/10/2012	5000	50	1	0
26	01/06/2013	6900	60	2	0
28	27/04/2013	3000	50	2	0
28	15/06/2013	4900	60	1	0
28	23/06/2012	5500	50	3	0
38	05/03/2011	2000	100	0	1
38	30/03/2011	2000	100	0	1
38	20/03/2012	2000	100	0	1
39	15/03/2011	10000	100	0	1
39	25/03/2011	10000	100	2	0
39	24/04/2011	10000	100	0	1
39	15/03/2012	10000	100	1	0
39	25/03/2012	10000	100	0	1
39	20/04/2012	10000	100	1	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRIMAVERA
CORZO CIERVO 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Corzo	Ciervo
40	02/03/2013	1800	100	0	0
40	13/10/2013	1800	100	0	0
40	05/08/2013	1500	100	1	0
40	21/07/2013	1500	100	0	1
57	25/04/2012	5000	50	6	0
57	03/05/2012	6500	50	0	1
57	03/05/2012	6500	50	1	0
57	04/04/2013	5000	50	4	0
57	04/04/2013	5000	50	1	2
57	04/05/2013	6500	50	2	0
57	04/05/2013	6500	50	4	0
58	07/04/2012	5100	55	0	0
58	07/04/2012	5100	55	2	0
58	28/04/2012	5000	50	0	1
58	06/04/2013	5100	50	1	2
58	25/04/2013	5100	50	1	1
59	20/04/2012	4000	50	1	0
59	12/05/2012	4000	50	2	1
59	31/03/2013	5000	50	0	0
59	31/03/2013	5000	50	3	1
59	18/04/2013	5000	50	4	0
60	16/04/2012	4500	50	1	0
60	16/04/2012	4500	50	1	0
60	23/04/2012	4500	50	1	0
60	30/04/2013	4500	50	2	0
60	30/04/2013	4500	50	2	0
60	14/05/2013	4500	50	1	0
61	27/04/2012	4000	50	0	2
61	08/05/2012	5000	50	1	1
61	08/05/2012	5000	50	1	0
61	21/04/2013	5000	50	0	1
61	21/04/2013	5000	50	1	0
61	06/05/2013	5000	50	2	0
63	12/06/2013	800	25	1	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
PERDIZ CODORNIZ 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
1	26/10/2011	9630	25	2	0
1	26/10/2011	5000	25	2	0
1	26/10/2011	4180	25	5	0
1	06/09/2012	9630	25	4	0
1	08/09/2012	5000	25	2	0
1	31/03/2012	4180	25	2	0
2	26/10/2011	8800	25	10	0
2	15/09/2012	8000	25	3	0
2	16/09/2012	12000	25	7	0
3	25/10/2011	7500	25	2	0
3	25/10/2011	4000	25	2	0
3	28/08/2012	7500	25	12	0
4	26/10/2011	4000	25	8	0
4	19/08/2012	4000	25	8	0
5	27/10/2011	4900	25	5	0
5	26/10/2011	4800	25	5	0
6	25/10/2011	7700	25	2	0
6	25/10/2011	11000	25	2	0
6	26/08/2012	11000	25	9	0
7	08/03/2011	5000	100	4	0
7	04/09/2011	5000	100	6	0
7	03/09/2011	5000	100	4	0
9	06/09/2012	2000	100	0	1
9	15/09/2012	2000	100	2	1
9	25/09/2012	2000	100	1	0
9	05/10/2012	2000	100	1	1
9	03/09/2011	2000	100	1	2
9	05/10/2011	2000	100	0	2
9	18/09/2011	2000	100	0	1
9	25/09/2011	2000	100	0	2
9	08/10/2011	2000	100	1	2
9	25/10/2011	2000	100	0	1
16	01/10/2011	4000	25	2	0
16	01/10/2011	4000	25	2	0
16	02/10/2011	5000	25	3	0
16	05/09/2012	10000	50	4	0
16	29/09/2012	10000	50	4	0
16	14/09/2012	10000	100	10	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

TRANSEPTOS PRE-CAZA

PERDIZ CODORNIZ 2

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
17	02/08/2012	4300	50	0	6
17	16/08/2012	2700	100	0	4
17	30/08/2012	1300	50	6	9
17	01/08/2013	4300	50	0	2
17	15/08/2013	2700	100	6	7
17	29/08/2013	1300	50	0	8
17	12/09/2013	2250	50	0	6
18	23/08/2012	3300	50	4	6
18	03/09/2012	2500	50	3	0
18	13/09/2012	1950	25	0	8
18	15/08/2013	3300	50	6	0
18	05/09/2013	2500	50	3	0
18	12/09/2013	1950	25	0	4
19	02/08/2012	3120	50	5	3
19	16/08/2012	2950	50	0	3
19	06/09/2012	3430	50	3	4
19	30/08/2012	1860	50	2	0
19	01/08/2013	3120	50	3	0
19	22/08/2013	3430	50	4	0
19	05/09/2013	1860	50	5	0
20	02/08/2012	1290	50	7	0
20	06/09/2012	1500	50	6	0
20	23/08/2012	1800	100	6	12
20	13/09/2012	980	50	8	0
21	09/08/2012	1890	50	0	3
21	16/08/2012	2450	50	4	9
21	23/08/2012	2350	50	6	0
21	13/09/2012	1720	25	0	6
21	08/08/2013	1890	50	5	0
21	15/08/2013	2450	50	0	6
21	29/08/2013	2350	50	6	10
23	03/10/2012	13500	50	11	0
23	03/10/2012	13500	50	33	0
23	18/02/2012	4500	100	23	0
23	08/10/2012	6300	50	8	0
23	25/02/2012	4200	100	9	0
23	26/02/2012	5000	100	19	0
23	12/10/2013	4500	50	14	0
23	12/10/2013	4000	50	22	0
23	13/10/2013	4200	50	8	0
23	13/10/2013	5000	50	18	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
PERDIZ CODORNIZ 3**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
24	15/10/20	3 6500	50	6	0
24	15/10/20	3 5000	50	26	0
27	01/10/20	1 9000	50	22	0
38	03/09/20	1 2000	100	1	2
38	03/09/20	1 2000	100	1	3
38	09/09/20	1 2000	100	1	2
38	15/09/20	1 2000	100	1	3
38	10/10/20	1 2000	100	0	2
38	20/10/20	1 2000	100	1	3
38	03/09/20	2 2000	100	2	1
38	09/09/20	2 2000	100	1	1
38	15/09/20	2 2000	100	1	2
38	15/10/20	2 2000	100	1	1
39	05/09/20	1 10000	100	2	0
39	30/09/20	1 10000	100	1	0
39	02/10/20	1 5000	100	2	0
39	20/10/20	1 10000	100	3	0
39	30/10/20	1 10000	100	1	0
39	02/09/20	2 10000	100	3	0
39	09/09/20	2 10000	100	0	3
39	19/09/20	2 10000	100	2	0
39	05/11/20	2 10000	100	3	2
39	20/11/20	2 10000	100	2	0
39	29/11/20	2 10000	100	1	0
40	02/03/20	3 1800	100	4	1
40	13/01/20	3 1800	100	17	1
41	03/03/20	3 1000	100	2	0
41	14/10/20	2 1000	100	32	7
41	07/10/20	2 1000	100	27	0
43	22/07/20	2 1500	100	12	0
51	09/08/20	2 4519	25	3	0
51	18/09/20	2 2286	50	6	6
51	08/08/20	3 3460	50	4	0
51	05/09/20	3 2286	50	2	10

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
PERDIZ CODORNIZ 4**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Perdiz	Codorniz
57	05/10/20	1 5000	50	2	0
57	19/10/20	1 6500	50	3	0
57	18/10/20	2 5000	50	4	0
57	18/10/20	2 5000	50	1	0
57	02/11/20	2 6500	50	2	0
58	26/09/20	1 5500	60	2	0
58	26/09/20	1 5500	60	3	0
58	23/10/20	1 6000	50	4	0
58	19/10/20	2 5500	60	4	0
58	19/10/20	2 5500	60	3	0
58	27/10/20	2 6300	50	2	0
58	16/11/20	2 5000	50	3	0
59	24/09/20	1 5600	60	5	0
59	24/09/20	1 5600	60	1	0
59	30/10/20	1 6000	50	3	0
59	30/09/20	2 4500	50	6	0
59	30/09/20	2 4500	50	1	0
59	14/10/20	2 5500	50	2	0
59	21/10/20	2 4500	50	3	0
60	30/10/20	1 4500	50	2	0
60	30/10/20	1 4500	50	3	0
60	04/11/20	1 4500	50	1	0
60	10/11/20	1 4500	50	1	0
60	30/09/20	2 4500	50	2	0
60	30/09/20	2 4500	50	2	0
60	20/10/20	2 4500	50	2	0
60	20/10/20	2 4500	50	1	0
61	09/10/20	1 4000	50	5	0
61	09/10/20	1 4000	50	3	0
61	16/10/20	1 5000	50	2	0
61	17/10/20	2 4000	50	5	0
61	04/11/20	2 4000	50	2	0
61	04/11/20	2 4000	50	2	0
63	27/09/20	2 500	12	2	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
CONEJO LIEBRE 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
1	26/10/2011	9630	25	3	0
1	26/10/2011	6240	25	2	0
1	26/10/2011	5000	25	2	0
1	26/10/2011	4180	25	1	1
1	06/09/2012	9630	25	2	0
1	06/09/2012	6240	25	1	0
1	08/09/2012	5000	25	12	0
1	31/03/2012	4180	25	0	2
2	26/10/2011	8800	25	1	0
2	26/10/2011	12000	25	4	1
2	26/10/2011	8000	25	3	0
2	15/09/2012	8000	25	4	0
2	16/09/2012	12000	25	11	0
2	16/09/2012	8800	25	3	1
3	25/10/2011	7500	25	4	0
3	25/10/2011	10500	25	1	0
3	25/10/2011	4000	25	2	0
3	25/10/2011	5000	25	1	1
3	28/08/2012	7500	25	2	0
3	28/08/2012	10500	25	9	0
3	29/08/2012	4000	25	0	2
3	29/08/2012	5000	25	3	0
4	26/10/2011	5600	25	1	0
4	26/10/2011	4000	25	1	0
4	26/10/2011	4600	25	0	1
4	17/09/2011	3800	25	4	0
4	19/08/2012	5600	25	1	0
4	19/08/2012	4000	25	2	1
4	19/08/2012	4600	25	0	1
4	19/08/2012	3800	25	4	0
5	27/10/2011	4900	25	3	0
5	26/10/2011	4800	25	0	0
5	26/10/2011	4800	25	2	0
6	25/10/2011	5900	25	1	0
6	25/10/2011	7700	25	12	0
6	25/10/2011	7900	25	0	0
6	25/10/2011	11000	25	6	1
6	25/08/2012	5900	25	1	0
6	25/08/2012	7700	25	3	2
6	26/08/2012	7900	25	2	0
6	26/08/2012	11000	25	23	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
CONEJO LIEBRE 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
7	08/03/2011	5000	100	8	1
7	04/09/2011	5000	100	6	2
7	03/09/2011	5000	100	4	3
9	06/09/2012	2000	100	0	1
9	15/09/2012	2000	100	1	1
9	05/10/2012	2000	100	1	1
9	20/10/2012	2000	100	1	0
9	30/10/2012	2000	100	1	0
9	03/09/2011	2000	100	0	1
9	05/10/2011	2000	100	1	2
9	18/09/2011	2000	100	1	1
9	25/09/2011	2000	100	2	2
9	08/10/2011	2000	100	1	2
9	25/10/2011	2000	100	0	1
16	01/10/2011	4000	25	2	1
16	01/10/2011	4000	25	2	1
16	02/10/2011	5000	25	0	1
16	08/10/2011	5000	25	1	0
16	05/09/2012	10000	50	2	0
16	29/09/2012	10000	50	2	1
16	14/09/2012	10000	100	0	1
17	02/08/2012	4300	50	0	3
17	30/08/2012	1300	50	0	5
17	13/09/2012	2250	50	0	4
17	01/08/2013	4300	50	0	5
17	15/08/2013	2700	100	0	4
17	12/09/2013	2250	50	0	3
18	02/08/2012	2750	50	0	3
18	03/09/2012	2500	50	0	4
18	01/08/2013	2750	50	0	3
18	15/08/2013	3300	50	0	4
18	05/09/2013	2500	50	0	4
19	02/08/2012	3120	50	6	0
19	30/08/2012	1860	50	6	4
19	01/08/2013	3120	50	9	0
19	15/08/2013	2950	50	5	3
19	05/09/2013	1860	50	4	0

RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)

TRANSEPTOS PRE-CAZA
CONEJO LIEBRE 3

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
20	02/08/2012	1290	50	10	0
20	08/08/2013	1800	100	0	6
20	05/09/2013	980	50	7	0
20	06/09/2012	1500	50	0	5
20	23/08/2012	1800	100	0	5
20	13/09/2012	980	50	11	0
20	22/08/2013	1290	50	9	0
20	12/09/2013	1500	50	0	6
21	09/08/2012	1890	50	2	0
21	23/08/2012	2350	50	4	0
21	13/09/2012	1720	25	0	5
21	08/08/2013	1890	50	0	4
21	15/08/2013	2450	50	10	0
21	29/08/2013	2350	50	0	5
21	05/09/2013	1720	25	8	0
23	03/10/2012	6300	50	1	0
23	03/10/2012	13500	50	1	0
23	08/10/2012	6300	50	13	1
23	08/10/2012	13500	50	8	0
23	08/10/2012	9000	50	14	1
23	09/10/2012	9000	50	18	0
24	09/10/2012	15000	50	12	5
24	09/10/2012	6500	50	3	0
24	09/10/2012	5000	50	1	0
24	14/10/2013	15000	50	4	0
24	15/10/2013	5000	50	2	0
27	01/10/2011	9000	50	39	1
38	03/09/2011	2000	100	1	1
38	03/09/2011	2000	100	3	0
38	09/09/2011	2000	100	1	0
38	15/09/2011	2000	100	2	1
38	10/10/2011	2000	100	2	1
38	20/10/2011	2000	100	2	2
38	03/09/2012	2000	100	1	2
38	09/09/2012	2000	100	0	2
38	15/09/2012	2000	100	1	1
38	10/10/2012	2000	100	1	1
38	15/10/2012	2000	100	1	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
CONEJO LIEBRE 4**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
39	05/09/2011	10000	100	3	0
39	28/09/2011	10000	100	3	1
39	30/09/2011	10000	100	4	2
39	02/10/2011	5000	100	2	3
39	20/10/2011	10000	100	5	1
39	30/10/2011	10000	100	2	0
39	02/09/2012	10000	100	2	0
39	09/09/2012	10000	100	3	0
39	19/09/2012	10000	100	4	3
39	05/11/2012	10000	100	0	2
39	20/11/2012	10000	100	1	1
39	29/11/2012	10000	100	2	0
40	02/03/2013	1800	100	1	0
40	13/01/2013	1800	100	1	0
41	03/03/2013	1000	100	1	1
41	14/10/2012	1000	100	3	1
41	07/10/2012	1000	100	7	1
43	22/07/2012	1500	100	2	0
51	04/09/2012	3460	50	0	3
51	20/09/2012	1500	25	0	6
51	12/09/2013	1500	25	0	3
57	05/10/2011	5000	50	1	0
57	05/10/2011	5000	50	2	1
57	19/10/2011	6500	50	2	0
57	18/10/2012	5000	50	3	0
57	18/10/2012	5000	50	4	1
57	02/11/2012	6500	50	6	2
57	02/11/2012	6500	50	3	1
58	26/09/2011	5500	60	0	1
58	23/10/2011	6000	50	0	2
58	19/10/2012	5500	60	0	2
58	27/10/2012	6300	50	0	4
58	27/10/2012	6300	50	0	1
58	16/11/2012	5000	50	0	3

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
CONEJO LIEBRE 5**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Conejo	Liebre
59	24/09/20	1 5600	60	2	0
59	24/09/20	1 5600	60	0	1
59	30/10/20	1 6000	50	4	2
59	30/10/20	1 6000	50	3	0
59	30/09/20	2 4500	50	3	1
59	30/09/20	2 4500	50	1	1
59	14/10/20	2 5500	50	0	4
59	14/10/20	2 5500	50	2	0
59	21/10/20	2 4500	50	4	0
60	30/10/20	1 4500	50	2	0
60	30/10/20	1 4500	50	1	1
60	04/11/20	1 4500	50	1	1
60	10/11/20	1 4500	50	1	1
60	30/09/20	2 4500	50	1	1
60	30/09/20	2 4500	50	1	2
60	20/10/20	2 4500	50	1	0
61	09/10/20	1 4000	50	3	1
61	09/10/20	1 4000	50	2	0
61	16/10/20	1 5000	50	6	1
61	17/10/20	2 4000	50	2	1
61	17/10/20	2 4000	50	1	3
61	04/11/20	2 4000	50	4	0
61	04/11/20	2 4000	50	0	5
63	27/09/20	2 500	12	8	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
TORCAZ JABALÍ 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Torcaz	Jabalí
3	28/08/2012	7500	25	0	1
3	28/08/2012	10500	25	0	1
7	08/03/2011	5000	100	3	0
9	06/09/2012	2000	100	1	0
9	15/09/2012	2000	100	0	1
9	05/10/2012	2000	100	1	0
9	05/10/2011	2000	100	1	1
9	25/09/2011	2000	100	2	1
9	08/10/2011	2000	100	2	0
9	25/10/2011	2000	100	1	0
16	01/10/2011	4000	25	0	1
16	01/10/2011	4000	25	0	1
18	02/08/2012	2750	50	8	0
18	13/09/2012	1950	25	4	0
18	01/08/2013	2750	50	8	0
18	12/09/2013	1950	25	6	0
19	16/08/2012	2950	50	6	0
19	06/09/2012	3430	50	2	0
19	01/08/2013	3120	50	6	0
20	05/09/2013	980	50	8	0
20	06/09/2012	1500	50	12	0
20	22/08/2013	1290	50	10	0
21	09/08/2012	1890	50	6	0
21	29/08/2013	2350	50	8	0
21	05/09/2013	1720	25	6	0
23	03/10/2012	13500	50	100	0
27	01/10/2011	9000	50	6	0
38	03/09/2011	2000	100	2	0
38	03/09/2011	2000	100	0	1
38	15/09/2011	2000	100	1	0
38	10/10/2011	2000	100	2	0
38	20/10/2011	2000	100	2	0
38	09/09/2012	2000	100	2	1
38	15/09/2012	2000	100	2	0
38	10/10/2012	2000	100	1	1
38	15/10/2012	2000	100	2	0

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
TORCAZ JABALÍ 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Torcaz	Jabalí
39	05/09/20	1 10000	100	3	1
39	28/09/20	1 10000	100	5	0
39	30/09/20	1 10000	100	4	2
39	02/10/20	1 5000	100	2	0
39	20/10/20	1 10000	100	3	1
39	30/10/20	1 10000	100	1	0
39	02/09/20	2 10000	100	4	0
39	09/09/20	2 10000	100	6	1
39	19/09/20	2 10000	100	2	1
39	05/11/20	2 10000	100	3	1
39	20/11/20	2 10000	100	2	2
41	14/10/20	2 1000	100	13	1
41	07/10/20	2 1000	100	7	0
51	04/09/20	2 3460	50	4	0
51	18/09/20	2 2286	50	2	0
51	08/08/20	3 3460	50	6	0
51	22/08/20	3 4519	25	4	0
57	05/10/20	1 5000	50	0	1
57	19/10/20	1 6500	50	0	4
57	02/11/20	2 6500	50	0	1
57	02/11/20	2 6500	50	0	4
58	26/09/20	1 5500	60	0	1
58	23/10/20	1 6000	50	0	2
58	19/10/20	2 5500	60	0	2
58	19/10/20	2 5500	60	0	1
58	27/10/20	2 6300	50	0	2
58	16/11/20	2 5000	50	0	1
59	24/09/20	1 5600	60	0	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
TORCAZ JABALÍ 3**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Torcaz	Jabalí
60	30/10/2011	4500	50	0	1
60	04/11/2011	4500	50	0	1
60	10/11/2011	4500	50	0	1
60	30/09/2012	4500	50	0	1
61	09/10/2011	4000	50	0	1
61	16/10/2011	5000	50	0	2
61	16/10/2011	5000	50	0	3
61	17/10/2012	4000	50	0	1
61	04/11/2012	4000	50	0	3
63	27/09/2012	500	12	8	2
69	24/11/2012	1300	225	0	3
69	02/02/2013	1500	225	0	21
70	25/11/2012	1700	225	0	2
70	20/01/2013	1900	225	0	6

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
CORZO CIERVO 1**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Corzo	Ciervo
1	31/03/2012	4180	25	2	0
4	26/10/2011	5600	25	1	0
6	25/08/2012	5900	25	1	0
7	08/03/2011	5000	100	2	0
7	04/09/2011	5000	100	3	2
7	03/09/2011	5000	100	1	3
9	06/09/2012	2000	100	2	1
9	25/09/2012	2000	100	1	1
9	05/10/2012	2000	100	1	1
9	03/09/2011	2000	100	1	0
9	05/10/2011	2000	100	2	1
9	18/09/2011	2000	100	0	1
9	08/10/2011	2000	100	2	0
16	01/10/2011	4000	25	2	0
16	01/10/2011	4000	25	0	0
16	02/10/2011	5000	25	1	0
23	09/10/2012	9000	50	2	0
24	09/10/2012	15000	50	3	0
24	09/10/2012	6500	50	1	0
38	03/09/2011	2000	100	0	1
38	09/09/2011	2000	100	1	0
38	20/10/2011	2000	100	1	0
38	03/09/2012	2000	100	2	0
38	09/09/2012	2000	100	1	1
38	10/10/2012	2000	100	1	0
39	05/09/2011	10000	100	0	1
39	28/09/2011	10000	100	2	0
39	30/09/2011	10000	100	1	1
39	02/10/2011	5000	100	1	0
39	20/10/2011	10000	100	0	1
39	09/09/2012	10000	100	1	0
39	19/09/2012	10000	100	0	1
39	05/11/2012	10000	100	1	1
39	20/11/2012	10000	100	1	0
39	29/11/2012	10000	100	1	0
41	14/10/2012	1000	100	1	1
57	05/10/2011	5000	50	3	1
57	05/10/2011	5000	50	2	0
57	19/10/2011	6500	50	1	0
57	18/10/2012	5000	50	4	0
57	02/11/2012	6500	50	1	1

**RESUMEN DATOS OBTENIDOS CON LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA
(SE HAN EXCLUIDO DATOS EN BLANCO O NULOS)**

**TRANSEPTOS PRE-CAZA
CORZO CIERVO 2**

Coto	Fecha	Long. (m)	Franja (m)	Corzo	Ciervo
58	26/09/2011	5500	60	1	0
58	26/09/2011	5500	60	1	0
58	23/10/2011	6000	50	2	1
58	23/10/2011	6000	50	0	1
58	19/10/2012	5500	60	1	0
58	19/10/2012	5500	60	1	0
58	27/10/2012	6300	50	4	1
58	27/10/2012	6300	50	1	1
59	24/09/2011	5600	60	2	0
59	24/09/2011	5600	60	1	1
59	30/10/2011	6000	50	0	1
59	30/10/2011	6000	50	4	0
59	30/09/2012	4500	50	3	0
59	14/10/2012	5500	50	3	1
59	14/10/2012	5500	50	1	0
59	21/10/2012	4500	50	2	2
60	30/10/2011	4500	50	1	0
60	30/10/2011	4500	50	2	1
60	04/11/2011	4500	50	1	1
60	30/09/2012	4500	50	1	1
60	30/09/2012	4500	50	3	2
60	20/10/2012	4500	50	1	0
60	20/10/2012	4500	50	1	0
61	09/10/2011	4000	50	4	1
61	09/10/2011	4000	50	2	0
61	16/10/2011	5000	50	0	1
61	16/10/2011	5000	50	0	3
61	17/10/2012	4000	50	4	0
61	17/10/2012	4000	50	2	4
61	04/11/2012	4000	50	2	0
61	04/11/2012	4000	50	5	2
63	27/09/2012	500	12	1	0
69	24/11/2012	1300	225	7	1
69	02/02/2013	1500	225	7	0
70	25/11/2012	1700	225	6	0
70	20/01/2013	1900	225	5	1



ANEXOS "EN MANO"



enmano
desarrollo rural

Financia:



Coordina:

