



QUIENES SOMOS

Tesela Territorio y Medio Ambiente S.L.P. es una consultora ambiental que ofrece servicios de asesoría técnica en diversos campos relacionados con el medio ambiente.

Por nuestra amplia experiencia en planificación y gestión territorial iniciamos nuestra trayectoria por una senda marcadamente forestal y ambiental, dando servicio a administraciones y otras organizaciones públicas. También aportamos soluciones a iniciativas empresariales con implicaciones medioambientales. En todas nuestras actividades integramos la gestión participativa del territorio.

Tenemos una sólida experiencia profesional que nos permite vincularnos al territorio en el que trabajamos, participando muy de cerca con los clientes en la búsqueda de las mejores soluciones y en la optimización continua de los recursos empleados.

Nuestro objetivo es prestar servicios de máxima calidad, desarrollar herramientas y encontrar soluciones que permitan a empresas y organizaciones públicas y privadas tomar decisiones y poner en valor proyectos con implicaciones medioambientales.

Luis Linares

Ingeniero de Montes, especialidad Silvopascicultura por la Universidad Politécnica de Madrid y Diploma de Estudios Avanzados en Tecnologías del Medio Ambiente.

Tras más de 20 años de experiencia profesional, entre mis especialidades destaca la ordenación de montes, con numerosos proyectos para titulares públicos y privados, fundamentalmente en espacios protegidos. Experto en ganadería y caza he realizado planes de ordenación de grandes comarcas cinegéticas y ganaderas. Esta trayectoria me ha permitido alcanzar un estrecho vínculo con la gestión para la conservación de algunos de los hábitats y especies de la Red Natura 2000.

Pablo Urivelarrea

Ingeniero de Montes, especialidad Silvopascicultura por la Universidad Politécnica de Madrid y postgrado de Especialista en Sistemas de Información Geográfica por la ETSI de Montes.

Mi actividad profesional profundiza en la búsqueda del equilibrio entre el aprovechamiento y la conservación de los recursos naturales. Un conocimiento que desarrollo a través de una formación constante y la pertenencia activa a diferentes asociaciones y foros profesionales. De esta manera y manteniendo los pies en la tierra en base a una estrecha relación con las personas que interactúan con el territorio, persigo ofrecer soluciones sólidas y sostenibles que contribuyan a una mejora en la gestión.

Mis especialidades son la ordenación del territorio y la generación cartográfica para la toma de decisiones a partir de un intenso trabajo de campo. Durante los últimos años estoy especialmente centrado en planes pascícolas y cinegéticos y en el aprovechamiento forestal de madera y biomasa.



QUÉ HACEMOS

Ingeniería forestal

- Proyectos de Ordenación de Montes y Planes Técnicos de Gestión
- Servicio de auditorías ambientales para sellos PEFC y FSC
- Valorización de la biomasa en sus diferentes fases
- Planificación de trabajos selvícolas y restauración forestal
- Preparación de memorias para licitaciones
- Señalamientos de aprovechamientos forestales
- Gestión de arbolado trasmocho
- Proyecto y dirección de obra forestal
- Coordinación de seguridad y salud
- Valoración y peritaje
- Estudios hidrológicos. Planes de rehabilitación y restauración de ríos
- Planes de gestión micológica
- Redacción de proyectos y dirección de obra forestal
- Ejecución de proyectos

Pastos, ganadería y caza

- Proyectos de ordenación y gestión de pastos
- Valoración de montes comunales: estimación de producciones, cálculo de cargas, precio de arrendamiento
- Proyectos de infraestructuras ganaderas
- Planes y memorias técnicas de mejora de pastos
- Silvopastoralismo: gestión de dehesas y otros paisajes culturales
- Diseño, planificación y gestión de explotaciones ganaderas en base a sus recursos piscícolas
- Asesoramiento en medidas agroambientales
- Planes técnicos de caza
- Planes comarcales de caza
- Planes de gestión silvopastoral y cinegética

Medio ambiente

- Inventarios y estudios de flora y vegetación
- Inventario y valoración de hábitats (Red Natura 2000)
- Valoración medioambiental de hábitats y arbolado
- Proyectos de Autorización Ambiental
- Planes de restauración de graveras y canteras
- Direcciones de obra relacionadas con planes de restauración
- Informes y memorias ambientales
- Planes de vigilancia ambiental
- Informes de afección a arbolado
- Estudios de paisaje

Divulgación y uso público

- Diseño y planificación de redes de senderos peatonales y cicloturistas
- Diseño de áreas recreativas
- Estudios de regulación de usos: madera, setas, caza, paisaje, recreo, etc.
- Diseño y contenidos de material de divulgación (paneles, folletos, etc.)
- Proyectos de Ordenación Recreativa y estudio de perfiles de visitantes
- Fotografía aérea y video desde avioneta y *dron*
- Proyectos multimedia de presentación y divulgación

Cartografía y SIG

- Elaboración de planos de propiedades a partir de levantamiento sobre el terreno y estudio de documentación existente por nuestro equipo jurídico.
- Levantamientos GPS
- Integración SIG
- Cartografía temática (pastos, hábitats, usos del suelo, carga ganadera, etc.)
- Diseño y edición cartográfica

Gestión participativa del territorio

- Estrategias y planes para la implementación de la custodia del territorio
- Asesoramiento en políticas públicas de participación ciudadana
- Asesoramiento y apoyo en políticas de información pública
- Gestión de espacios estables de participación (patronatos, comisiones, consejos...)
- Análisis del tejido social del territorio (mapas de actores)
- Estudios de percepción social del territorio



ÚLTIMOS PROYECTOS REALIZADOS O EN FASE DE TRABAJO

ORDENACIÓN FORESTAL

Proyecto de Ordenación silvopastoral de los Montes de Utilidad Pública propiedad de Lozoya y Navarredonda (Z.P.P. del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, Madrid).

Cliente: Área del Plan Forestal de la Comunidad de Madrid.

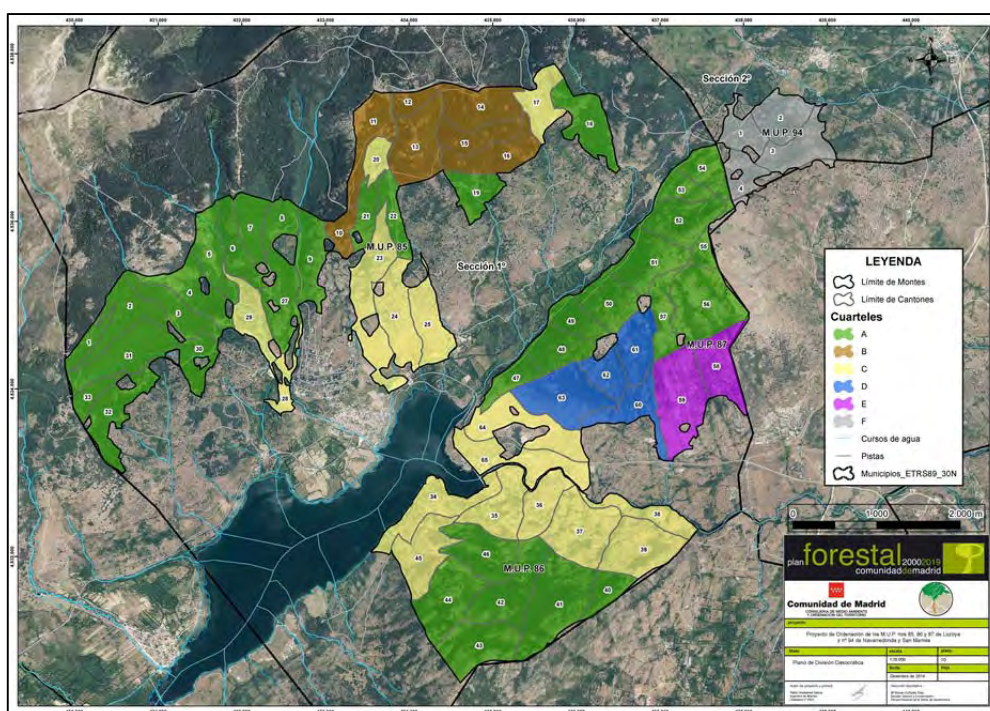
Interlocutores: Sección de Gestión y Conservación del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.

Superficie ordenada: 2.360 ha. Montes de Utilidad Pública pertenecientes a los términos municipales de Lozoya y Navarredonda.

Breve descripción del proyecto: Los municipios mencionados son propietarios de una serie de montes de utilidad pública cuyo aprovechamiento les corresponde, pero cuya gestión recae en la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid. Asimismo, por encontrarse completamente incluidos en el Plan de Gestión de la Zona Especial de Conservación *Cuenca del río Lozoya y Sierra Norte* y formar parte de la Zona Periférica de Protección del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, su gestión y aprovechamientos se encuentran regulados.

En su mayor parte, la superficie de los montes se encuentra poblada por rebollares, masas forestales en las que la especie vegetal predominante es el roble melojo o rebollo (*Quercus pyrenaica*). También adquiere relevancia el pino silvestre (*Pinus sylvestris*) en el M.U.P. nº 85, donde se realizaron repoblaciones a mediados del siglo pasado en una superficie de alrededor de 250 ha. Además de estas dos especies principales, destaca la sabina albar (*Juniperus thurifera*) presentando en la solana del M.U.P. nº 87 la masa más extensa de la comunidad de Madrid. También destacan el fresno (*Fraxinus angustifolia*) y el arce de Montpellier (*Acer monspessulanum*) por su elevado interés ganadero y paisajístico.

Se ha realizado la fase de Inventario del grupo de montes y actualmente se está realizando el título correspondiente a Planificación.



Proyecto de ordenación de los montes públicos de La Alpujarra en Granada. Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada.

Colaborador: Alfonso San Miguel Ayanz. Catedrático de la ETSI de Montes de Madrid. UPM.

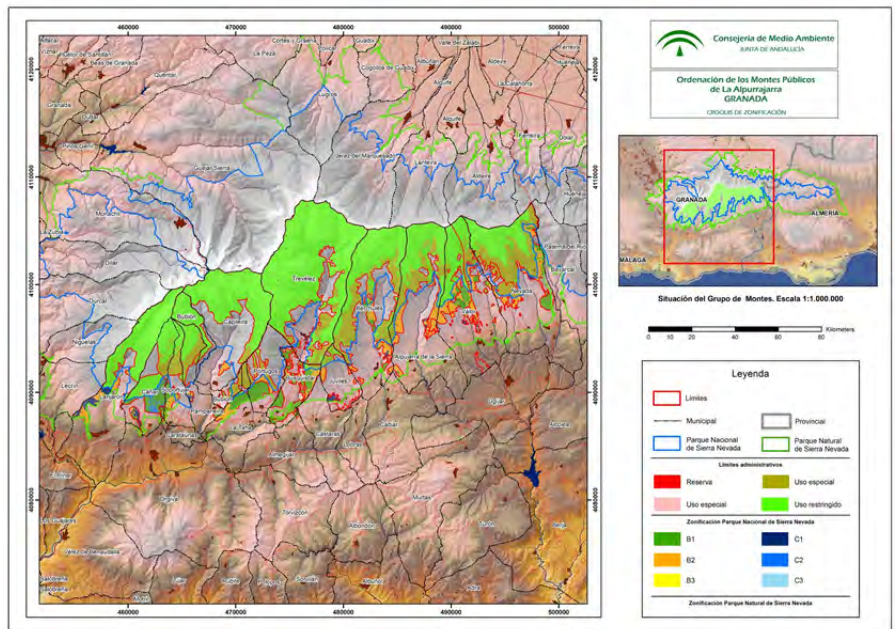
Cliente: Consejería de Medio Ambiente (Blom). Junta de Andalucía.

Interlocutores: Muy diversos concernientes con Flora y Fauna, Gestión Forestal, Aprovechamientos de pastos, etc.

Superficie ordenada: 32.951 ha.

Breve descripción del proyecto: Proyecto de Ordenación de montes patrimoniales de la Junta de Andalucía y de otros montes pertenecientes a ayuntamientos, con convenios de colaboración con la Junta de Andalucía. Prácticamente toda la superficie englobada en el Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada, con PORN y PRUG vigentes. Además de un pormenorizado desarrollo de inventarios florísticos, las masas arboladas se han inventariado con tecnología LIDAR. La planificación ha puesto un especial énfasis en los siguientes aspectos:

- Ordenación de la vegetación y de las formaciones vegetales, con especial énfasis en la gestión de hábitats de la Red Natura 2000, en la mejora y conservación de especies catalogadas y endémicas, gestión de más de 10.000 ha de pinar, manejo de encinares y robledales de *Quercus pyrenaica*, etc.
- Ordenación del aprovechamiento de pastos. Comarca en la que el aprovechamiento ganadero aún es muy importante: Regulación de tipo de ganado y razas, periodos de pastoreo, cargas pastantes, acotados, mejoras necesarias, etc.
- Regulación de la gestión de cabra montés en el Parque Nacional. Plan de aprovechamiento cinegético del resto de superficie.
- Ordenación del aprovechamiento melífero y de hongos.
- Plan de prevención de incendios forestales: diseño y calendario de la futura red de cortafuegos,
- Ordenación del uso público.



Ordenación silvopastoral de los Montes de Utilidad Pública de Rascafría, Pinilla del Valle y Alameda del Valle (Madrid).

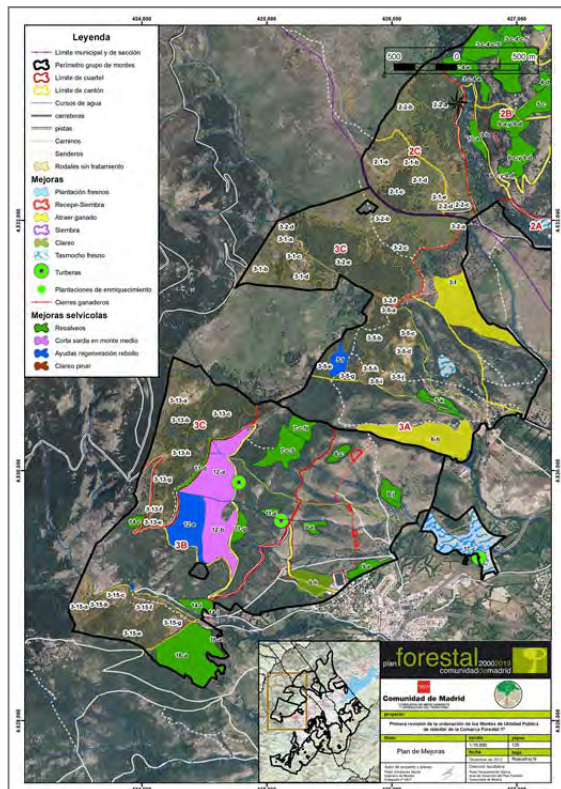
Cliente: Área del Plan Forestal de la Comunidad de Madrid.

Interlocutores: Jefe de Área del Plan Forestal y Director del Parque Natural de Peñalara.

Superficie ordenada: 4.100 ha. Montes de Utilidad Pública de los términos municipales de Rascafría, Pinilla del Valle y Alameda del Valle.

Breve descripción del proyecto: Los municipios mencionados son propietarios de una serie de montes de utilidad pública cuyo aprovechamiento les corresponde, pero cuya gestión recae en la Consejería de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid. Asimismo, por encontrarse en gran parte incluidos en diferentes ENP's como el Parque Natural de Peñalara, su gestión y aprovechamientos se encuentra regulada y supervisada por la oficina del parque. Esquemáticamente, los servicios de consultoría prestados han consistido en:

- Recopilación y estudio de toda la información existente
- Identificación de restricciones y recomendaciones.
- Interlocución con los principales actores del territorio
- Inventario forestal y trabajo de campo asociado a infraestructuras ganaderas y de uso público
- Documento de síntesis de la situación actual del monte.
- Planificación estratégica a largo y medio plazo.
- Desarrollo del plan de aprovechamientos de los próximos diez años, definiendo concretamente las acciones propuestas en el plan de cortas y en el plan de aprovechamiento de pastos.
- Especial relevancia de lotes de leñas para vecinos y estimación de biomasa para posible aprovechamiento por el ayuntamiento.
- Cartografía asociada a la nueva planificación.
- Presupuesto del calendario de trabajos propuesto, estimación de ingresos y gastos y balance económico.



Plan Técnico de Gestión de diversas fincas del Patrimonio Forestal de Navarra localizadas en el prepirineo navarro.

Ciente: Consejería de Medio Ambiente del Gobierno de Navarra.

Interlocutor: Jefe de la comarca forestal pirenaica, Gobierno de Navarra.

Superficie ordenada: 4.150 ha. Montes patrimoniales del Gobierno de Navarra.

Breve descripción del proyecto: El Gobierno de Navarra es propietario de una serie de montes en el prepirineo que adquirió en la década de los 40 y repobló en gran parte con pino laricio de Austria con la restauración hidrológico-forestal como principal objetivo y de cara a una futura explotación.

Pasados 70 años desde entonces, los sistemas forestales de las diferentes fincas se encuentran en un estado prácticamente desconocido, por lo que se propone realizar un Plan Técnico de Gestión con un profundo inventario forestal por rodales con el objeto de conocer las posibilidades de explotación y mejora de las masas forestales. Las principales fases del Plan Técnico de Gestión fueron:

1. Estudio del medio

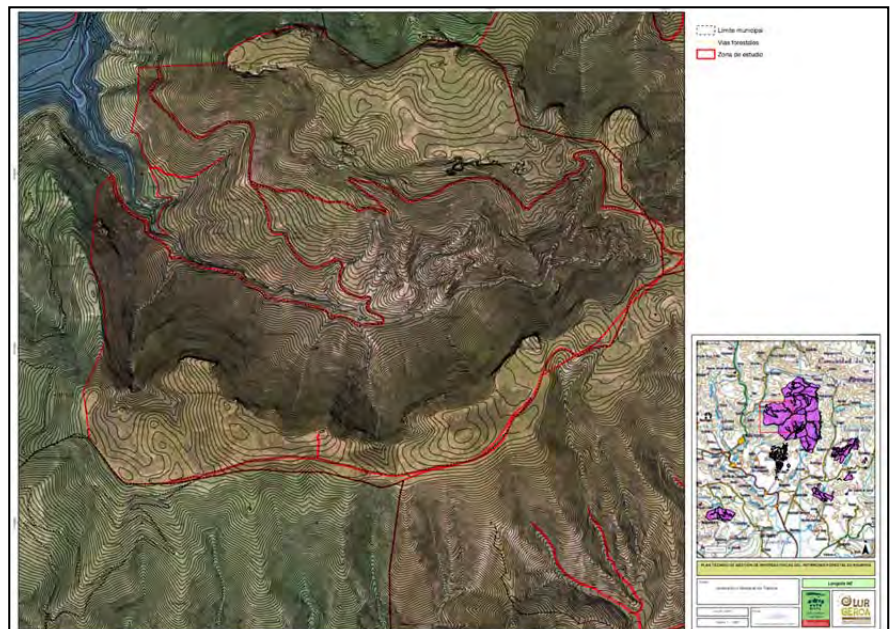
- Estado legal del monte: Cartografía de las diferentes fincas objeto de estudio mediante GPS e integración en GIS.
- Análisis del medio natural, socioeconómico y de las infraestructuras existentes.
- Estado forestal: El grueso del Plan consistió en la rodalización e inventariación del territorio.
- Estado pascícola: Inventariación de la cabaña ganadera que aprovecha las fincas.

2. Planificación

- Estudio de usos, determinación de objetivos y Plan General.
- Plan especial: actuaciones a realizar durante los próximos 10 años. Se compatibilizaron las cortas comerciales, cuyo destino fundamental fue el poste, con cortas de mejora realizadas por la papelera de Sangüesa.
- Propuesta de aprovechamiento pascícola.

3. Certificación forestal.

4. Cartografía asociada a la nueva planificación





ORDENACIÓN CINEGÉTICA

Plan de caza del Área Cinegética Sierras de Cazorla. Jaén y Granada.

Cliente: Agencia de Medio Ambiente y Agua. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Junta de Andalucía.

Interlocutores: Directores de Parque Natural, presidentes de sociedades de cazadores, ASAJA, APROCA, técnicos de caza, etc.

Superficie ordenada: 377.937 ha. Parque Natural de Cazorla, Segura y Las Villas (Jaén), Parque Natural de Castril (Granada) y otras superficies.

Breve descripción del proyecto: Ordenación comarcal de una de las áreas cinegéticas de Andalucía que establece los criterios generales en los que deben basarse los Planes Técnicos de Caza a nivel de coto para su aprobación y autorización.

Esquemáticamente, los servicios de consultoría prestados han consistido en:

- Inventario del medio físico.
- Estimación de Índices Kilométricos de abundancias de las principales especies cinegéticas.
- Estimación de densidad de las principales especies mediante inventario y proceso Distance: cabra montés, ciervo, gamo, muflón, conejo y perdiz roja. No se han inventariado jabalí y arruí, también presentes, por la dificultad que entrañan ambas especies.
- Análisis de la situación cinegética actual: análisis de la evolución de los últimos 10 años a partir de datos de inventarios oficiales, de los PTC, de las memorias anuales de caza, de la calidad de los trofeos, de las enfermedades, etc.
- Análisis GIS de la potencialidad de la comarca para las diferentes especies cinegéticas.
- Planificación del aprovechamiento cinegético: introducción y objetivos generales, antecedentes y marco legal, resumen del estado cinegético, plan de ordenación propiamente dicho (objetivos específicos, directrices generales sobre especies, modalidades, vedas y periodos hábiles, plan de caza, cercados cinegéticos, control sanitario, capacidad de carga del medio), criterios para las modalidades de caza mayor y caza menor, control por daños, regulación de cotos intensivos y escenarios de caza.
- Plan de mejoras.
- Seguimiento del Plan.

Plan de ordenación cinegética del coto de Isaba (NA-10.493)

Ciente: Sociedad de Cazadores de Isaba.

Interlocutores: Presidente de la sociedad de cazadores y técnicos de caza del Gobierno de Navarra

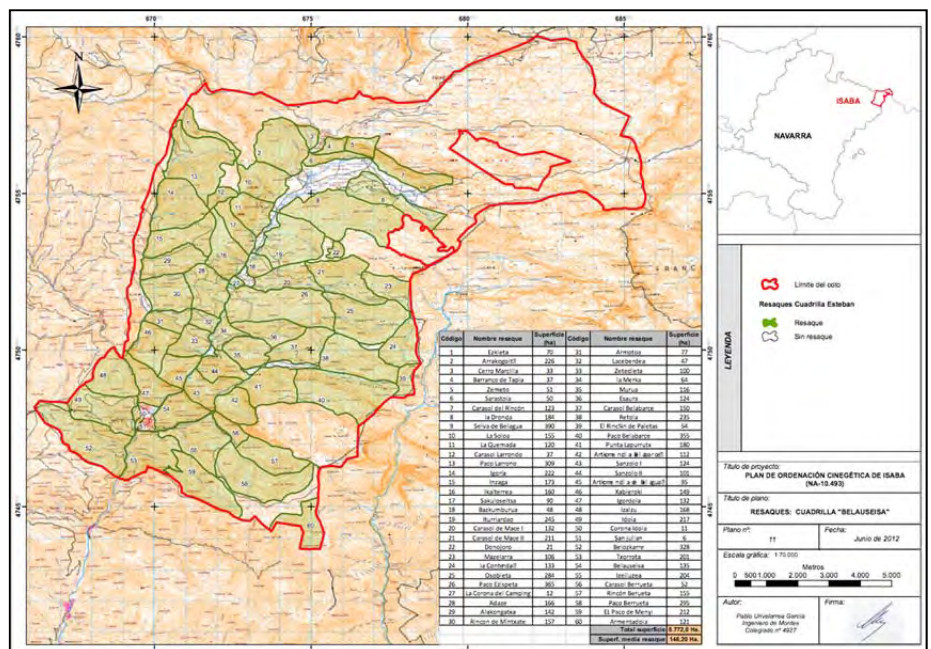
Superficie ordenada: 14.227 ha. La práctica totalidad del municipio de Isaba

Breve descripción del proyecto: El municipio de Isaba tiene declarado en terrenos municipales, del gobierno de Navarra y particulares un coto de caza, de cuya gestión y explotación se encarga la sociedad de cazadores local.

Por normativa foral, cada 5 años se ha de redactar un plan de ordenación cinegética que ponga al día la actividad venatoria a la normativa existente, a la nueva realidad socioeconómica del municipio y a la estimación de las poblaciones de especies cinegéticas.

Esquemáticamente, los servicios de consultoría prestados a la sociedad de cazadores han consistido en:

- Estimación de Índices Kilométricos de abundancias de las principales especies cinegéticas a partir de faeos desde todo terreno.
- Producción cartográfica en base al trabajo de campo con GPS.
- Identificación de restricciones y recomendaciones existentes en la nueva legislación.
- Interlocución con los principales actores del territorio así como tramitación con la administración.
- Planificación estratégica a largo y medio plazo.
- Programas de mejora
- Compatibilidad con Espacios Naturales Protegidos.
- Localización de los puestos de caza para las próximas cinco temporadas.
- Programa económico.





ORDENACIÓN COMARCAL DE PASTOS

Ordenación del aprovechamiento ganadero en los montes públicos de la Sierra de los Filabres. Almería

Ciente: Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

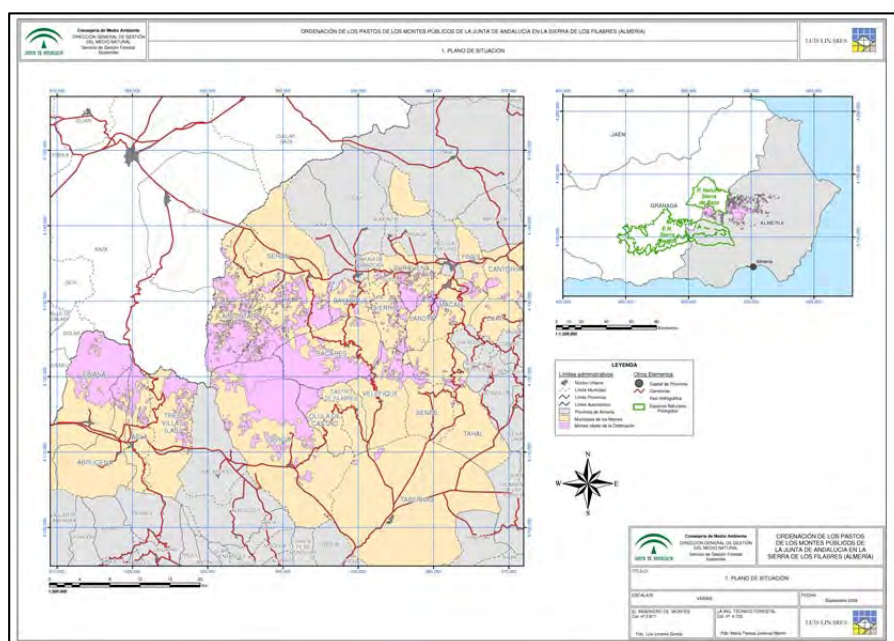
Interlocutores: Ganaderos, técnicos de gestión forestal y de caza de la administración, sociedades de cazadores, etc.

Colaborador: Alfonso San Miguel Ayanz. Catedrático de la ETSI de Montes de Madrid. UPM.

Superficie ordenada: 36.395 ha.

Breve descripción del proyecto: Ordenación comarcal de la actividad ganadera, compatibilizando la sostenibilidad del medio con una creciente población de ungulados silvestres (cabra montés y ciervo). Esquemáticamente, los servicios de consultoría prestados han consistido en:

- Definición del ámbito de estudio, antecedentes y objetivos generales.
- Análisis del estado legal y estado natural.
- Estado pascícola: estado actual de inventarios a través de muestreos florísticos y de afecciones por herbivoría; tipificación de los pastizales y pastaderos leñosos, estado actual derivado del aprovechamiento ganadero, análisis del tipo de ganado por especies y razas y estado del arte del pastoreo, superficies acotadas al pastoreo.
- Estado socioeconómico: cargas históricas y cargas actuales por lotes, tasación, resumen de la actividad cinegética, condiciones intrínsecas de los montes, subvenciones, condiciones de la comarca, con encuestas personales a todos los ganaderos.
- Determinación del modelo de usos y descripción de los objetivos de la ordenación silvopastoral.
- Plan general ganadero y cinegético: lotes de pastoreo, tipo de ganado, sistema de pastoreo, periodos de pastoreo, determinación de la capacidad de carga admisible.
- Plan especial ganadero: programa de aprovechamiento por lotes, valoración de los pastos, pago en especie, programa de mejoras.
- Pliego de condiciones técnicas del aprovechamiento de los pastos.





PLANES DE RESTAURACIÓN

Durante los últimos años se han redactado proyectos y direcciones de obra vinculados con los planes de restauración de la minería en diferentes comunidades autónomas.

Destacan los siguientes planes de restauración o proyectos:

- Plan de restauración de la cantera El Buitre Nº 917 y Plan de restauración de la cantera Santa Bárbara Nº 1064, en Villargordo del Cabriel (Valencia);
- Proyecto de restauración ecológica y paisajística de áreas explotadas por la minería en los alrededores de la gravera Ampliación de Tranzones II nº A363, en Ciempozuelos (Madrid);
- Proyecto de restauración ecológica y paisajística de la cantera Montau II, en Begues (Barcelona);
- AAU de la Prórroga de la concesión de explotación Hornos Ibéricos Tres Nº 39.807.

En otros proyectos se han modificado los planes de restauración y se ha realizado además la dirección de la obra, actuando la empresa como elemento de transmisión entre la empresa privada y la administración ambiental.

- En la restauración de la gravera de Bucharaque, de HOLCIM, localizada en Jerez de la Frontera (Cádiz) y que afecta a un total de 60 hectáreas, se han recuperado 15 ha de territorio fluvial del Guadalete. En este caso se han aprovechado los materiales de las motas y los sedimentos de las márgenes para restaurar al antiguo uso agrícola, si bien con una cota inferior a la original, lo que garantiza un adecuado desagüe y un apreciado uso de estos terrenos como tanques de tormenta ante episodios de inundación, a la vez que se consigue esa reversión a lo agrícola demandada desde las comunidades rurales.
- Por otro lado, en el Charco del Tamujo (Fuente El Fresno, Ciudad Real), gravera propiedad de LAFARGE, se ha restaurado con la premisa de lograr un humedal con altos índices de biodiversidad al tratarse de un área situada a caballo entre los Montes de Los Yébenes y los humedales de la Mancha Húmeda (Reserva de la Biosfera).





RED NATURA 2000

Elaboración de las cartografías únicas de los Hábitats de Interés comunitario 2110 Dunas móviles embrionarias, 2190 Depresiones intradunales húmedas, 2230 Dunas con céspedes de *Malcomietalia* y 2240 Dunas con céspedes de *Brachypodietalia*. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

Consultas con expertos acreditados para la resolución de problemas de interpretación sobre los Hábitats de Interés Comunitario 6110, 6160, 6170, 6220, 6230, 6410, 6420 y 6430 del anexo de la Directiva 92/43/CEE. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

Inventarios florísticos en el Parque Nacional de Sierra Nevada con el método Gloria de altas cumbres. Proyecto de ordenación de los montes públicos. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

Contrato de Experto en Ecología para el procedimiento de certificación de SILVASUR-ENCE en FSC. Bureau Veritas.

PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA

Servicio técnico para la elaboración de criterios de actuación para la restauración integral del río Guadalete. Expediente 54/2011/DGPH/00. Dirección General de Planificación y Gestión del Dominio Público Hidráulico. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

Asistencia técnica de apoyo a la dirección de obra de tratamientos selvícolas en las márgenes de los ríos y arroyos de la provincia de Cádiz, del expediente de “Restauración, corrección y adecuación de cauces en Andalucía”. EXPTE: NET 632819/1. Agencia de Medio Ambiente y Agua. Consejería de Medio Ambiente.

Proyecto de restauración de la vegetación natural en el río Guadalete y sus afluentes en los TT.MM de Arcos de la Frontera, Bornos, Jerez de la Frontera y Villamartín. Agencia Andaluza del Agua-Consejería de Medio Ambiente.





SELECCIÓN DE TRABAJOS REALIZADOS

- **Ordenación** de los M.U.P. 85, 86 y 87 de Lozoya y M.U.P. 94 de Navarredonda. Superficie: 2.200 ha. Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid. Actualmente.
- Coordinación técnica del Proyecto de **Ordenación de montes** públicos de Sierra María-Los Vélez. Superficie: 13.565 ha. Blom Sistemas Geoespaciales S.L.U. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Actualmente.
- Informe preliminar sobre la posible aplicación de **fórmulas de custodia del territorio** en las reservas naturales de la provincia de Zaragoza. Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón. Actualmente
- Elaboración del **Plan de Caza del Area Cinegética** Sierras de Cazorla. Superficie: 377.000 ha. Agencia de Medio Ambiente y Agua. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Actualmente.
- **Plan de restauración** de la **gravera** denominada Bucharaque, en la Vega de la Florida (60 hectáreas). Jerez de la Frontera. HOLCIM-Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Actualmente.
- **AAU de la línea aérea** 15(20) KV de conexión de línea El Cuervo con Línea Aeródromo (4.031 metros) y C.T interperie, junto a la carretera N-IV. Endesa. Jerez de la Frontera. Actualmente.
- **Plan especial silvopastoral** de los Montes de Utilidad Pública de Rascafría, Pinilla del Valle y Alameda del Valle. 4.100 ha. Plan Forestal de la Comunidad de Madrid. Noviembre de 2013.
- Consultas con expertos acreditados para la resolución de problemas de interpretación sobre los **Hábitats de Interés Comunitario** 6110, 6160, 6170, 6220, 6230, 6410, 6420 y 6430 del anexo de la Directiva 92/43/CEE. Agencia de Medio Ambiente y Agua. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Noviembre de 2013.
- Elaboración de las **cartografías únicas de los Hábitats de Interés comunitario** 2110 Dunas móviles embrionarias, 2190 Depresiones intradunares húmedas, 2230 Dunas con céspedes de Malcomietalia y 2240 Dunas con céspedes de Brachypodietalia. Agencia de Medio Ambiente y Agua. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Agosto de 2013.
- Autoría y coordinación técnica de los Proyectos de **ordenación de ecosistemas forestales** de los montes públicos (patrimoniales y de ayuntamientos) en el **Parque Nacional de Sierra Nevada** (Granada). Superficie: 32.955,10 hectáreas. Blom Sistemas Geoespaciales S.L.U. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Julio de 2013.
- **Plan de Ordenación Cinegética** del coto de caza de Isaba, Na-10.403. Comunidad Foral de Navarra. Junio de 2013.
- Propuesta de actuaciones metropolitanas y urbanas en el **Plan director de la Bicicleta** de Andalucía. Consejería de Obras Públicas y Vivienda (Junta de Andalucía). Enero de 2013.
- Elaboración de criterios de actuación para la **restauración integral del río Guadalete**. Dirección General de Planificación y Gestión del dominio Público Hidráulico. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Septiembre de 2012.

- **Plan de Técnico de Caza** del coto La Mata Ruiz, CA-11.188. Villaluenga del Rosario. Parque Natural Sierra de Grazalema. Cádiz. Diciembre de 2011.
- **Plan de prevención de incendios** del monte La Mata Ruiz. Villaluenga del Rosario. Parque Natural Sierra de Grazalema. Cádiz. Noviembre de 2011
- **Plan técnico de ordenación** del monte Cortijo Zarzalón. Los Barrios. Parque Natural Los Alcornocales. Cádiz. Junio de 2011.
- Coordinación técnica para la consolidación de la **Red de Espacios Libres e Itinerarios Verdes de la Bahía de Cádiz**. EPSA. Consejería de Obras Públicas y Vivienda (Junta de Andalucía). Desde abril de 2010 a abril de 2011.
- Asesoría técnica para la Consejería de Obras Públicas y Vivienda en el desarrollo de **actuaciones ambientales y forestales para la creación del Parque Metropolitano del Palmones**. Algeciras y Los Barrios, Cádiz. Desde abril de 2010 a abril de 2011.
- **Tramitación ambiental de las EDAR** de Arcos de la Frontera y Villamartín (Cádiz) en el proceso de aumento de su capacidad. Expediente NET 738983/1. EGMASA. Consejería de Medio Ambiente. 2010-2011.
- Coordinación técnica de los **Proyectos de ordenación de ecosistemas forestales** de varios montes públicos de la Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía) en la provincia de Córdoba (13.845 hectáreas). BLOM SISTEMAS GEOESPACIALES S.L.U. Febrero de 2011.
- Contrato de **Expertos en Ecología** para el procedimiento de **certificación de SILVASUR-ENCE en FSC** en Huelva. Trabajo realizado para Bureau Veritas. Diciembre de 2010.
- Redacción de Proyectos en temas relacionados con **infraestructuras ganaderas, forestales y turísticas** y con la **ingeniería rural** en general. **Gestión de subvenciones**, dirección facultativa y certificación de los proyectos redactados. Lur Geroa SLU. Ayuntamientos de Lónguida, Miranda de Arga, Munarriz y Vidaurre (Navarra). 2010
- **Plan Técnico de Gestión** de diversas fincas del Patrimonio Forestal de Navarra localizadas en Urraúl Alto y Bajo, Valles de Arce y Lizoain e Izagaondo. 4.200ha. Lur Geroa SLU. Consejería de Medio Ambiente (Gobierno de Navarra). Noviembre de 2010.
- **Dirección de obra y coordinación en seguridad y salud** del Proyecto de construcción de un sendero peatonal entre el centro de visitantes del Parque Metropolitano Marisma de los Toruños y Pinar de la Algaida y el paseo marítimo de la playa de Valdelagrana. EPSA. Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio. El Puerto de Santa María. Cádiz. Septiembre de 2010.
- Proyecto de **recuperación de la vegetación natural en el río Guadalete** y sus afluentes en los TT.MM de Arcos de la Frontera, Bornos, Jerez de la Frontera y Villamartín, Cádiz. Agencia Andaluza del Agua-Consejería de Medio Ambiente. Agosto de 2010.
- Elaboración del **Plan Estratégico de la Gestión del Conejo en Andalucía**. Egmasa. Consejería de Medio Ambiente. Abril de 2010.
- Coordinación técnica de los **Proyectos de ordenación** de ecosistemas forestales de varios montes públicos de la Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía) en la provincia de Huelva (13.127 hectáreas). Blom Sistemas Geoespaciales S.L.U. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Abril de 2010.

- Realización de **Informes ambientales** para la construcción de la **EDAR** de Tarifa: informe del medio hídrico, informe de afección a la Red Natura 2000, Estudio Acústico, Informe Arqueológico y Estudio de Gestión de Residuos del Pliego de bases. Trabajo realizado para Heliopol S.A. Marzo de 2010.
- Informe de viabilidad y propuesta de actuaciones para la construcción de una **vía peatonal y ciclista** en la N-354. Ceuta. Trabajo realizado para ACCIONA S.A. Enero de 2010.
- Dirección de obra y coordinación en seguridad y salud del **Proyecto de construcción** de una **pasarela pilotada** entre en Centro de Visitantes del Parque Metropolitano, en Valdelagrana, y el **sendero principal** de Los Toruños. **Parque Metropolitano Marisma de los Toruños y Pinar de la Algaida**. EPSA. Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio. El Puerto de Santa María. Cádiz. Septiembre-Diciembre de 2009.
- Proyecto de **eliminación de especies exóticas invasoras** en el litoral de la costa de Cádiz. Egmasa. Consejería de Medio Ambiente. Noviembre de 2009.
- **Vigilancia Ambiental** de la Fase de Construcción de la Subestación Benahadux 220 kV GIS (Almería). Evaluación Ambiental SL. Red Eléctrica de España. Noviembre de 2009.
- **Asistencia cartográfica para toma de decisiones** en la construcción de dos subestaciones de transformación de 220 kV y sus líneas eléctricas asociadas en la Comarca de la Sagra (Toledo) y Aranjuez. Evaluación Ambiental SL. **Red Eléctrica de España**. Septiembre de 2009.
- Proyecto de **Ordenación de los Pastos** de los montes públicos de las sierras de Filabres y de Baza en Almería. Superficie: 39.000 ha. Consejería de Medio Ambiente. Agosto de 2009.
- Delimitación de la superficie de muestreo para **censos de ungulados** en los montes del Estado Lugar Nuevo y Selladores-Contadero (Jaén). Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente y Medio rural y Marino. Julio de 2009.
- **Asistencia técnica, coordinación medioambiental y vigilancia ambiental** de las obras de urbanización del ámbito US 4.01 "Parque de Valdebebas". Madrid. Octubre de 2008- Junio de 2009.
- **Plan de prevención de incendios** del monte La Motilla y El Estudiante. Los Barrios. Junio de 2009.
- Estudio de **incidencia paisajística** de las obras del AVE a su paso por la Horta Nord (Valencia). . Tramo: Albuixech- Puxol. Evaluación Ambiental SL. Sener. Adif Junio de 2009.
- **Análisis ambiental del punto limpio** de Olivares (Sevilla) para el trámite de Calificación ambiental. Elaborado para EGMASA. Consejería de Medio Ambiente. Mayo de 2009.
- **Estudio de Impacto ambiental** de las obras de saneamiento de la urbanización "los Cortijos" en Sevilla la Nueva. (Madrid). Evaluación Ambiental SL. **Canal de Isabel II**. Mayo de 2009.
- Coordinación técnica para la consolidación de la **Red de Espacios Libres e Itinerarios Verdes de la Bahía de Cádiz**. EPSA. Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio (Junta de Andalucía). Abril 2008 a febrero de 2009.
- Proyecto de **ordenación de los pastos de los montes públicos de Tarifa**, P.N. Los Alcornocales y P.N. del Estrecho, Cádiz. Consejería de Medio Ambiente. Enero de 2009.
- **Plan de prevención de incendios** del monte Hoyo de Mesa. Los Barrios. Julio de 2008.

- **Ordenación de los Montes de Utilidad Pública** de rebollar de la Comarca Forestal 1ª (Rascafría). Para Tragsatec. Cliente: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid.
- **Dirección de obra y Coordinación en seguridad y salud** de la obra de Creación de **sendero peatonal** entre la Salina de los Desamparados y el sendero principal del Parque Metropolitano Marisma de los Toruños y Pinar de la Algaida. El Puerto de Santa María. Cádiz. EPSA. Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio. Julio-agosto de 2008.
- Consultoría y asistencia para la redacción del “**Proyecto de Actuaciones de Recursos Geológicos** de Andalucía. Provincia de Cádiz II”. Egmasa. Mayo de 2008. Presupuesto contrata: 85.829,28 euros.
- Proyecto de **naturalización de restauración de hábitats y naturalización de pinares** en montes públicos de la provincia de Almería. Elaborado para Egmasa. Consejería de Medio Ambiente. Abril de 2008.
- **Plan de prevención de incendios** del Parque Metropolitano del Palmones. Algeciras-Los Barrios. Consejería de Obras Públicas y Transportes (Junta de Andalucía). Febrero de 2008.
- **Redacción de proyecto de Tratamientos selvícolas y preventivos** en montes de ayuntamientos y consorciados de Córdoba. Elaborado para la Consejería de Medio Ambiente. P.E.C: 5.018.014,39 euros. Febrero de 2008.
- **Plan técnico de ordenación** del grupo de montes Mogeja Escobar (1.125,6 ha), Alcalá de los Gazules. P.N. Los Alcornocales. Cádiz. Enero de 2008.
- Redacción del **plan técnico de caza** de la finca La Mata Ruiz. P.N. Sierra de Grazalema. Villaluenga del Rosario. Cádiz. Marzo de 2008.
- Redacción de proyecto de **Tratamientos preventivos contra incendios** en montes patrimoniales. Sierra Morena Oriental. Córdoba. Elaborado para la Consejería de Medio Ambiente. P.E.C: 2.325.182,77 euros. Diciembre de 2007.
- “Coordinación de actuaciones y procedimientos administrativos en las **Zonas de Caza Controlada** propuestas por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía (Jimena de la Frontera, Trebujena y Puerto Real, en Cádiz, y Montoro, en Córdoba)”. EGMASA. Julio-Diciembre de 2007.
- “Proyecto de **Creación de la Red de Espacios Libres e Itinerarios Verdes de la Bahía de Cádiz**”. 11,2 millones de euros. Aprobado en Consejo de Gobierno. EPSA. Consejería de Obras Públicas y Transporte. Noviembre de 2007.
- Redacción de proyecto de **Tratamientos preventivos contra incendios** en montes patrimoniales. Sierra Morena Occidental. Córdoba. Elaborado para la Consejería de Medio Ambiente. P.E.C: 2.680.035,60 euros. Noviembre de 2007.
- Asistencia técnica para la redacción del **Plan de Ordenación Comarcal del Area Cinegética Los Alcornocales**, Cádiz. Egmasa. Julio 2007.
- Asistencia técnica para la redacción y dirección técnica del “Proyecto de **Ordenación de los montes** públicos del sector oeste (Abalarío) del **P.N. de Doñana**. Para la U.T.E Estudio 94 S.L.- Sefosa S.A. Superficie: 15.687,6 ha. Trabajo elaborado para la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, actuando también como Director del proyecto. Mayo de 2007.

TESELA TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE



Contacto

Pablo Urivelarrea García

Tel.: 610.879.338

info@tesela.eu