

1.DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN

1.1. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD DE GESTIÓN

| | | | | | | |
|------------------------|---|---------------------|-------------------|-------------|-----------------|------------|
| Nº Registro: | JA-11070-JA | Certificado FSC: | | | | |
| Nombre de UG Forestal: | BUJARAIZA | Certificado PEFC: | GFA-FM/COC-500372 | | | |
| Cód. Monte Público: | | Superficie Oficial: | 1.599,79 | Deslindado: | Sí | |
| Titular: | CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO. JUNTA DE ANDALUCIA. | | Superficie Orden: | 1.599,16 | Fecha Deslinde: | 21/02/2007 |

1.2. DATOS GENERALES DE LA ORDENACIÓN/PLAN TÉCNICO

| | | | | |
|--------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Tipo de Documento: | Proyecto de Ordenación | Nombre Documento: | Ordenación Bujaraiza | |
| Nº Revisión: | | Tipo Revision: | | Causa Revisión: 1ª Ordenación |
| Fecha Aprobación: | 10/09/2007 | Vigencia: | 10/09/2017 | |
| Empresa Redactora: | EGMASA | Técnico Redactor: | Mª Eugenia Jimenez Martín | |

1.3. OTROS DOCUMENTOS QUE COMPONEN EL PLAN DE GESTIÓN

Plan de prevención de incendios

| Nombre | Sup. incluida en Plan de Prevención de incendios | Fecha de aprobación administrativa | Vigencia |
|---|--|------------------------------------|------------|
| Plan de Prevención de Incendios Forestales en la provincia de Jaén. (2012-2016) | 1.599,16 | 01/06/2012 | 31/12/2016 |

Plan técnico de caza

| Tipo de terreno cinegético | ¿Plan de caza? | Fin de vigencia | Matrícula | Nombre | Superficie total (ha) | Sup. incluida en UGF | Fecha aprobación | Aprov. principal | Aprov. secundario |
|----------------------------|-------------------------------------|-----------------|-----------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Reserva andaluza de caza | <input checked="" type="checkbox"/> | 31/05/2016 | J-00001 | RAC Cazorla y Segura | 68.695,00 | 1.599,16 | 07/09/2012 | Caza Mayor | |

2. DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD DE GESTIÓN

2.1. ESTADO LEGAL

Montes que componen la Unidad de Gestión Forestal

| Nombre Monte | Provincia | Término municipal | Código de monte público |
|---|-----------|-------------------|-------------------------|
| Agrupación de Montes Públicos "Bujaraiza" | Jaen | Hornos | JA-10.070-JA |

Cabidas

| Tipo | Superficie (ha) |
|-------------------------------|-----------------|
| Cabida Inforestal | 56,16 |
| Cabida Forestal No arbolada | 21,23 |
| Cabida Forestal arbolada Rala | 131,02 |
| Cabida Forestal arbolada | 1.390,75 |
| Total: | 1.599,16 |

Inclusión en figuras de protección

| Tipo de figura de protección | Nombre | Inclusión | Sup (ha) |
|---|--|-----------|----------|
| Montes de Alto Valor de Conservación según criterios de FSC | Agrupación de montes "Bujaraiza" | Total | 1.599,16 |
| Reservas de la Biosfera | Reserva de la Biosfera Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas | Total | 1.599,16 |
| Zonas de importancia comunitaria | 0000035 Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas | Total | 1.599,16 |
| Parques Naturales | Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas | Total | 1.599,16 |

Patrimonio histórico presente en la Unidad de Gestión

| Nombre | Tipología | Localización | Observaciones |
|---------------------------|-----------|--------------|-----------------------------|
| No identificados por IAPH | Otros | | No Identificados según IAPH |

Valores culturales presentes en la Unidad de Gestión

| Nombre | Tipología | Localización | Observaciones |
|-----------|-----------------------------|--------------|----------------|
| Bujaraiza | Paisaje de interés especial | | El monte en sí |

2.2. ESTADO NATURAL

2.2.1 ESTADO NATURAL (1)

Relación erosión actual/potencial

| Intervalos de pérdida de suelo | Sup.Actual (ha) | Sup.Potencial (ha) |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|
| Muy Alta > 100 Tm/ha/año | 65,52 | 697,29 |
| Alta (50-100) Tm/ha/año | 156,73 | 41,17 |
| Moderada (12-50) Tm/ha/año | 399,33 | 48,54 |
| Baja (0-12) Tm/ha/año | 977,58 | 812,16 |
| TOTAL: | 1.599,16 | 1.599,16 |

Superficie incluida en hábitats de interés comunitario y otros

| Código hábitat interés comunitario | Prioritario | Sup.(ha) | Multihábitat |
|--|-------------|-----------------|--------------|
| 9240_0 - Quejigares de Quercus faginea y Quercus canariensis | No | 317,47 | |
| 7220* - Formaciones tobáceas generadas por comunidades briofíticas en aguas carbonatadas (Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)). (*) | Sí | 0,58 | |
| 6220_2*- Majadales de Poa bulbosa (Poetea bulbosae). (*) | Sí | 14,20 | |
| 6220_1*- Pastizales vivaces neutro-basófilos mediterráneos (Lygeo-Stipetea). (*) | Sí | 218,67 | |
| 5330_7 - Coscojares mesomediterráneos de Quercus cocciferae (Rhamno-Quercion) | No | 169,66 | |
| 5110_1 - Espinares y orlas húmedas (Rhamno-Prunetalia) | No | 43,49 | |
| 4090_1 - Matorrales almohadillados de media montaña, meso-supramediterráneos, endémicos | No | 261,58 | |
| 9530 - Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos. (*) | Sí | 10,47 | |
| 9340 - Bosques de Quercus ilex y Quercus rotundifolia | No | 1,13 | |
| 8210 - Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica | No | 0,28 | |
| 6420 - Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion | No | 6,38 | |
| 6310 - Dehesas perennifolias de Quercus spp. | No | 6,74 | |
| 6170 - Pastos de alta montaña caliza (Prados alpinos y subalpinos calcáreos) | No | 1,94 | |
| TOTAL: | | 1.052,59 | |

Vegetación actual

DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (II)



BUJARAIZA

| Tipo de unidad de vegetación | Superficie (ha) | Grado de naturalidad |
|--|-----------------|----------------------|
| Construcciones, suelo urbano y láminas de agua | 55,87 | Artificial |
| Sabinar/enebral | 131,31 | Seminatural |
| Pinar mixto | 92,59 | Seminatural |
| Pinar de P. pinaster | 93,89 | Seminatural |
| Pinar de P. halepensis | 634,97 | Seminatural |
| Mezcla de Quercus y otras frondosas | 50,25 | Seminatural |
| Mezcla de Pinus y Quercus | 395,37 | Seminatural |
| Matorral mediterráneo noble | 9,99 | Seminatural |
| Formaciones herbáceas | 22,15 | Seminatural |
| Encinar | 112,77 | Seminatural |
| TOTAL: | 1.599,16 | |

Clases naturales de edad

| Clase de vegetación | Superficie (ha) |
|---------------------|-----------------|
| Fustal | 689,79 |
| Latizal | 796,03 |
| Monte bravo | 22,01 |
| Repoblado | 13,94 |
| TOTAL: | 1.521,77 |

Especies de flora de interés presentes en la UG

| Especie | Programa de Conservación y Recuperación |
|---|---|
| Viola cazorlensis Gand. | Red de Jardines Botánicos |
| Taxus baccata L. | Red de Jardines Botánicos |
| Ophrys speculum subsp. lusitanica O. & E. Danesch | Red de Jardines Botánicos |
| Erodium cazorlanum Heywood | Red de Jardines Botánicos |
| Sarcocapnos speciosa Boiss. | Red de Jardines Botánicos |



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (II)



BUJARAIZA

Especie

Sarcocapnos baetica (Boiss. & Reut.) Nyman subsp. baetica
Euonymus latifolius (L.) Mill.
Betula pendula subsp. fontqueri (Rothm.) G. Moreno & Peinado
Narcissus longispathus Pugsley

Programa de Conservación y Recuperación

Red de Jardines Botánicos
Red de Jardines Botánicos
Red de Jardines Botánicos
Red de Jardines Botánicos

2.2.2 ESTADO NATURAL (2)

Presencia de árboles/arboledas singulares

| Nombre | Especie | Localización |
|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Arroyo del Aguadero | Vegetación de Ribera | Arroyo del Aguadero |
| Manantial y Arroyo del Cerrecuelo | Flora y Fauna endemica | Arroyo del Cerezueleo |
| Manantial y Arroyo de la Huerta Vieja | Alta Biodiversidad | Paraje Arroyo la Huerta Vieja |
| Paredón Rocoso/Paraje arroyo Revuelto | Endemismos vegetales/Paisajes | Paraje Arroyo Revuelto |

Especies de fauna de interés presentes en la Unidad de Gestión

| Clase | Especie | Grado de amenaza | Nidifican o crían en la UGF | Programa de Conservación y Recuperac |
|----------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Aves | Parus ater | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Anfibios | Alytes dickhilleni | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS ANFIBIOS AMENAZADOS |
| Aves | Milvus milvus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Monticola solitarius | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Motacilla alba | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Motacilla cinerea | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Motacilla flava | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Muscicapa striata | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Neophron percnopterus | En peligro de extinción | Sí | PROGRAMA NTODE CONSERVACIÓN DEL ALIMOCHE |
| Aves | Oenanthe hispanica | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Oenanthe leucura | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Oenanthe oenanthe | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Merops apiaster | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Otus scops | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Melanocorypha calandra | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Parus cristatus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Parus major | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Petronia petronia | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |



DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (II)



BUJARAIZA

| Clase | Especie | Grado de amenaza | Nidifican o crían en la UGF | Programa de Conservación y Recuperac |
|-------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Aves | Phalacrocorax carbo | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Phoenicurus ochrurus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Phoenicurus phoenicurus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Phylloscopus bonelli | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Phylloscopus collybita | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Picus viridis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Pterocles orientalis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Ptyonoprogne rupestris | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Pyrrhocorax pyrrhocorax | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Oriolus oriolus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Galerida theklae | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Coccothraustes coccothraustes | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Cuculus canorus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Charadrius dubius | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Delichon urbica | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Dendrocopos major | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Emberiza cia | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Emberiza cirulus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Erithacus rubecula | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Falco naumanni | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Falco peregrinus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Falco subbuteo | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Milvus migrans | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Galerida cristata | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Serinus citrinella | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Gyps fulvus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Hieraaetus fasciatus | Vulnerables | Sí | PROGRAMA DE CONSERVACION DEL AGUILA PERDICERA |



DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (II)



BUJARAIZA

| Clase | Especie | Grado de amenaza | Nidifican o crían en la UGF | Programa de Conservación y Recuperac |
|----------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Aves | Hieraaetus pennatus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Hippolais pallida | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Hippolais polyglotta | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Hirundo daurica | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Hirundo rustica | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Lanius excubitor | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Lanius senator | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Loxia curvirostra | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Lullula arborea | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Luscinia megarhynchos | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Falco tinnunculus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Aquila chrysaetos | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Natrix natrix | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Podarcis hispanica | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Psammodromus algirus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Anfibios | Bufo calamita | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS ANFIBIOS |
| Anfibios | Discoglossus jeanneae | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS ANFIBIOS |
| Anfibios | Pelodytes ibericus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS ANFIBIOS |
| Aves | Accipiter gentilis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Accipiter nisus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Acrocephalus scirpaceus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Aegithalos caudatus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Alcedo atthis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Regulus ignicapillus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Apus melba | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Elaphe scalaris | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Asio otus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Athene noctua | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |



DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (II)



BUJARAIZA

| Clase | Especie | Grado de amenaza | Nidifican o crían en la UGF | Programa de Conservación y Recuperac |
|-----------|---------------------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Aves | Bubo bubo | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Buteo buteo | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Calandrella brachydactyla | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Caprimulgus europaeus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Certhia brachydactyla | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Cettia cetti | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Cinclus cinclus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Circaetus gallicus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Circus pygargus | Vulnerables | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Cisticola juncidis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Apus apus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Felis silvestris | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Clamator glandarius | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sitta europaea | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia atricapilla | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia cantillans | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia hortensis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia communis | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia conspicillata | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia melanocephala | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Sylvia undata | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Troglodytes troglodytes | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Tyto alba | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Upupa epops | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Natrix maura | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Eptesicus serotinus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Macroprotodon cucullatus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Lutra lutra | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |



JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (II)



BUJARAIZA

| Clase | Especie | Grado de amenaza | Nidifican o crían en la UGF | Programa de Conservación y Recuperac |
|-----------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Mamíferos | Microtus cabraeae | En peligro de extinción | No | PROGRAMA DE RECUPERACIÓN DEL TOPILLO DE CABRERA |
| Mamíferos | Miniopterus schreibersii | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Myotis bechsteini | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Myotis emarginata | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Myotis nattereri | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Pipistrellus pipistrellus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Acanthodactylus erythrurus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Algyroides marchi | Vulnerables | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Blanus cinereus | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Reptiles | Coronella girondica | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Aves | Saxicola torquata | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |
| Mamíferos | Barbastella barbastella | Especies de interés especial | Sí | PROGRAMA DE EMERGENCIAS, CONTROL EPIDEMIOLOGICO Y SEGUIMIENTO DE FAUNA |

Superficie ocupada por zonas sensibles

| Tipo de zona sensible | Superficie (ha) | Observaciones |
|---|-----------------|---------------|
| Zonas de protección de infraestructuras | 1.599,16 | |
| Zonas de protección de cauces | 3,48 | |
| Zonas de alto riesgo erosivo | 222,25 | |

Zonas de reserva integral (opcional)

| Localización | Descripción | Superficie (ha) |
|---------------|------------------|-----------------|
| 1-B-2 y 1-B-3 | 4090, 5210, 6220 | 100,19 |



2.3. ESTADO SOCIOECONÓMICO DE LA COMARCA

Demografía:

La población de Hornos de Segura presenta una evolución descendente, debido principalmente a la migración. Situándose entorno a los 690

- Población total. 2009 =684
- Número de extranjeros. 2008= 6
- Población. Hombres. 2000= 339
- Principal procedencia de los extranjeros residentes. 2008= Alemania
- Población. Mujeres. 2009= 345
- Porcentaje que representa respecto total de extranjeros. 2008 =50,00
- Población en núcleo. 2008 =529
- Emigrantes. 2008= 12
- Población en diseminado. 2008= 150
- Inmigrantes. 2008= 23
- Porcentaje de población menor de 20 años. 2008= 19,00
- Nacidos vivos por residencia materna. 2008 =6
- Porcentaje de población mayor de 65 años. 2008= 23,56
- Fallecidos por lugar de residencia. 2008 =9
- Incremento relativo de la población. 2009= -8,06
- Matrimonios por lugar donde fijan la residencia. 2008= 1

Empleo:

- Paro registrado. Mujeres. 2009= 6
- Contratos registrados. Indefinidos. 2008= 12
- Paro registrado. Hombres. 2009= 8
- Contratos registrados.Temporales. 2008= 698
- Paro registrado. Extranjeros. 2008=1
- Contratos registrados. Extranjeros. 2008= 26
- Contratos registrados. Mujeres. 2009= 269
- Trabajadores eventuales agrarios subsidiados: mujeres. 2008 =25
- Contratos registrados. Hombres. 2009 =538
- Trabajadores eventuales agrarios subsidiados: hombres. 2008 =16.;La Población activa se dedica al campo en su mayoría: entorno al 24% a la agricultura, 8,25% a la industria manufacturera, 11,75% a la construcción, 10,5% al comercio, un 10% a la hostelería y un 18,85% a la administración pública principalmente.

Renta per cápita:

- La Renta neta media declarada por habitante es de 8,346,00€.
(IRPF. Año 2006)
- Número de declaraciones =178
 - Rentas del trabajo =1.142.629,1
 - Rentas netas en estimación directa= -93.004,7
 - Rentas netas en estimación objetiva =145.011,4
 - Otro tipo de rentas =70.734,2
 - Renta neta media declarada =7.108,82



3.EVALUACIÓN DE RECURSOS, SERVICIOS Y FUNCIONES

3.1 . INVENTARIO DE VEGETACIÓN

Diseño de inventario

| Cuartel | Estrato | Tipo de inventario | Nº parcelas | Radio de la parcela | F. Realización | Observaciones |
|---------|-------------|----------------------------------|-------------|---------------------|----------------|--------------------|
| C | No Arbolado | Muestreo Estadístico Sistemático | 5 | 13 | 2004 | 450m lado de malla |
| C | Arbolado | Muestreo Estadístico Sistemático | 159 | 13 | 2004 | 150m lado de malla |
| B | No Arbolado | Muestreo Estadístico Sistemático | 1 | 13 | 2004 | 450m lado de malla |
| B | Arbolado | Muestreo Estadístico Sistemático | 228 | 13 | 2004 | 150m lado de malla |
| A | No Arbolada | Muestreo Estadístico Sistemático | 1 | 13 | 2004 | 450m lado de malla |
| A | Arbolado | Muestreo Estadístico Sistemático | 249 | 13 | 2004 | 150m lado de malla |

Existencias

| Especie | Nº de pies | | Volumen total | | Fijación de carbono | |
|---------------------|------------|------------|---------------|-------|---------------------|-------|
| | Total | Nº pies/ha | m³ Total | m³/ha | Tm | Tm/ha |
| Otras sp forestales | 41,00 | 0,03 | | | | |
| Acebuches | 206,00 | 0,14 | | | | |
| Ailanto | 41,00 | 0,03 | | | | |
| Arce | 948,00 | 0,62 | | | | |
| Chopo | 82,00 | 0,05 | | | | |
| Ciprés | 4.452,00 | 2,93 | | | | |
| Encina | 38.173,00 | 25,08 | | | | |
| Avellano | 41,00 | 0,03 | | | | |
| Enebro | 2.762,00 | 1,81 | | | | |
| Falsa acacia | 618,00 | 0,41 | | | | |
| Fresno | 3.422,00 | 2,25 | | | | |
| Madroño | 25.600,00 | 16,82 | | | | |
| Acebo | 165,00 | 0,11 | | | | |
| Otras frondosas | 41,00 | 0,03 | | | | |
| Sorbus | 330,00 | 0,22 | | | | |

DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (III)



BUJARAIZA

| Especie | Nº de pies | | Volumen total | | Fijación de carbono | |
|-------------------------|------------|------------|---------------|-------|---------------------|-------|
| | Total | Nº pies/ha | m³ Total | m³/ha | Tm | Tm/ha |
| Otros árboles ripícolas | 165,00 | 0,11 | | | | |
| Prunus | 165,00 | 0,11 | | | | |
| Pino canario | 82,00 | 0,05 | | | | |
| Pino halepensis | 213.042,00 | 140,00 | | | | |
| Pino laricio | 41,00 | 0,03 | | | | |
| Pino pináster | 34.092,00 | 22,40 | | | | |
| Pino piñonero | 41,00 | 0,03 | | | | |
| Quejigo fagínea | 22.219,00 | 14,60 | | | | |
| Sabina albar | 206,00 | 0,14 | | | | |
| Sabina negral | 412,00 | 0,27 | | | | |
| Sauce | 165,00 | 0,11 | | | | |
| Olmo | 41,00 | 0,03 | | | | |

Presencia de árboles muertos

| Especie | Densidad (pies/ha) | Representación |
|-----------------|--------------------|----------------|
| Quejigo fagínea | 0,01 | 0,00 |
| Encina | 0,17 | 0,01 |
| Pino pináster | 0,17 | 0,01 |
| Pino halepensis | 1,09 | 0,01 |



3.2. INVENTARIO DE INFRAESTRUCTURAS

Presencia de infraestructuras principales contra incendios

| Tipo principal | Superficie (ha) |
|------------------|-----------------|
| Faja auxiliar | 18,50 |
| Área cortafuegos | 79,31 |

Presencia de infraestructuras secundarias contra incendios

| Tipo secundaria | Cantidad |
|-----------------|----------|
| Helipuertos | 1,00 |
| Puntos de agua | 2,00 |

Presencia de infraestructuras viarias

| Tipo | Longitud | Densidad (m/ha) |
|-------------------|-----------|-----------------|
| Camino secundario | 14.024,63 | 8,77 |
| Camino principal | 9.674,92 | 6,05 |

Superficie para recreo (ha)

| Tipo | Superficie (ha) |
|-----------|-----------------|
| Difusa | 1.599,16 |
| Intensiva | 8,10 |

Presencia de infraestructuras de uso público

| Nombre | Tipo de equipamiento | Localización |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|
| Bujaraiza | Mirador | C/ DOCTOR EDUARDO GARCÍA TRIVIÑO, 15 X: 517287.0, Y: 4218369.0 |
| Casa-Taller Artesanal Los Casares | Area acampada | X: 518001.0, Y: 4219674.0 |
| El Cerezuelo | Área recreativa | Cuartel A cantón 1 |
| Collado del Almendral | Área recreativa | Cuartel C cantón 8 |
| La Huerta Vieja | Zona de acampada controlada | Cuartel C cantones 21 y 22 |
| Las Ánimas | Mirador | Cuartel C cantón 7 |
| La Hoya (No ofertado) | Mirador | Cuartel C cantón 7 |

DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (III)



BUJARAIZA

| Nombre | Tipo de equipamiento | Localización |
|-------------------------------------|-----------------------|--|
| El Castillo | Mirador | Cuartel C cantón 8 |
| Felix Rodríguez de la Fuente | Mirador | Cuartel C Cantón 16 |
| Embalse del Tranco (No ofertado) | Mirador | Cuartel C Cantón 16 |
| Collado del Almendral | Area acampada | Cuartel C cantón 7 y 8 (Parque Fauna cinegetico) |
| Collado del Almendral (No ofertado) | Alojamiento turístico | Cuartel C cantón 8 (Kiosco) |

4. MODELO DE USOS Y PLAN GENERAL

OBJETIVOS PARTICULARES DE LA ORDENACIÓN

- Protección de los sistemas forestales. Se pretende realizar una gestión que asegure su persistencia y estabilidad, que se traduce en una conservación de la biocenosis y de los valores paisajísticos.
- Restauración de la zona afectada por el incendio de agosto de 2005.
- Aprovechamiento de los recursos maderables: se pretende realizar un aprovechamiento sostenido de madera, derivado de los tratamientos selvícolas de mejora y regeneración de las masas de *P. halepensis* y *P. pinaster*.
- Uso cinegético: la gestión irá orientada a la consecución de cargas cinegéticas acordes a la capacidad del sistema.
- Favorecer la integración de la comunidad rural con el monte a través de la generación de jornales derivados de los distintos tratamientos selvícolas así como de los aprovechamientos anteriormente considerados.
- Uso público y educación ambiental: con respecto a este uso se promoverá el mantenimiento y mejora de los lugares específicos de esparcimiento público.
- Uso científico: se considera fundamental como garantía de una gestión acertada su respaldo por parte de trabajos de investigación que den una información precisa sobre las características del sistema forestal.

Aprovechamientos:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Apícola | <input type="checkbox"/> Corcho |
| <input checked="" type="checkbox"/> Madera | <input checked="" type="checkbox"/> Leñas |
| <input type="checkbox"/> Biomasa | <input type="checkbox"/> Matorral |
| <input type="checkbox"/> Frutos | <input type="checkbox"/> Pastos |
| <input checked="" type="checkbox"/> Cinegético | <input checked="" type="checkbox"/> Otros <input type="text" value="Setas"/> |

Usos y Servicios:

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Uso social | <input checked="" type="checkbox"/> Protección física |
| <input checked="" type="checkbox"/> Uso científico | <input checked="" type="checkbox"/> Protección biológica |
| <input checked="" type="checkbox"/> Uso recreativo | <input checked="" type="checkbox"/> Otros <input type="text" value="Forestal Sostenido"/> |

CARACTERÍSTICAS CULTURALES Y DASOCRÁTICAS

| Sección | Cuartel | Superficie (ha) | Objetivos principales | Especies principales | Método de ordenación | Superficie en regeneración (ha) |
|---------|---------|-----------------|--|--|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | A | 582,61 | Protector y Restauración Zona Incendiada, Aprovechamiento de recursos maderables, Cinegético, Recreativo, Científico, Leñas, Setas | Quercus faginea | Método de tramo móvil | 582,61 |
| 1 | B | 522,63 | Protector, Aprovechamiento de Recursos Maderables, Cinegético, Recreativo, Científico, Leñas y Setas | Quercus faginea, Pinus pinaster y Quercus rotundifolia | Método de tramo móvil | 244,70 |

DATOS BÁSICOS DEL PLAN DE GESTIÓN (IV)



BUJARAIZA

| Sección | Cuartel | Superficie (ha) | Objetivos principales | Especies principales | Método de ordenación | Superficie en regeneración (ha) |
|---------|---------|-----------------|--|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | C | 493,92 | Protector, Restauración zona incendiada, Aprovechamientos recursos maderables, cinegético, Recreativo, Científico, Leñas y Setas | Pinus pinaster y Quercus faginea | Método de tramo móvil | 493,92 |

Breve descripción del régimen selvícola:

Las actuaciones principales de regeneración a realizar son: Restauración del incendio (428,73ha en cuartel A y 536,83ha en cuartel C), cortas diseminatorias (129,68ha en cuartel B) y cortas preparatorias (14,82ha en cuartel B). Las actuaciones principales de mejora son: clareos (23,56ha en cuartel B) y cortas de liberación (24,78ha en cuartel B).

Justificación de la elección del método de ordenación y articulación en el tiempo:

Se ha seleccionado el método de ordenación Tramo móvil porque es el que mejor se adecua a las características selvícolas del monte. Permitiendo flexibilizar los periodos de regeneración en el tiempo, pudiéndose demorar la regeneración hasta dos periodos en el tiempo puesto que la regeneración del tramo deja de ser norma de obligado cumplimiento.



5. PLAN ESPECIAL

5.1. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTOS

Programa de aprovechamientos en la Unidad de Gestión

| Tipo de aprovechamiento | Descripción del aprovechamiento (Unidad) | Cuantía | Superficie (ha) | Observaciones |
|-------------------------|--|----------|-----------------|---|
| Hongos | Setas (kg) | 0,00 | 0,00 | No cuantificado |
| Madera | Pinus pinaster (Ppr) (m3) | 889,00 | 178,02 | 779 m3 cortas de regeneración, 52 m3 clareos y 58 m3 de cortas de liberación. |
| Madera | Pinus halepensis (Pha) (m3) | 4.417,00 | 192,84 | 2.837 m3 cortas de regeneración, 610 m3 cortas preparatorias, 420 m3 clareos y 550 m3 de cortas de liberación |

Detalle de aprovechamiento de madera

| Posibilidad media anual | | Volumen total corta Plan Especial (m³) | Tipo de corta | Técnica y maquinaria | | |
|-------------------------|--------------------|---|-----------------------|----------------------|---------------------|-------------------------|
| Especie | Posibilidad m³/año | | | Corta | Desembosque | Eliminación de residuos |
| Pinus halepensis | 352,00 | 610,00 | Corta de mejora | Manual | Mecanizada y manual | Quema |
| Pinus pinaster | 352,00 | 779,00 | Corta de regeneración | Manual | Mecanizada y manual | Quema |
| Pinus halepensis | 1.616,00 | 2.837,00 | Corta de regeneración | Manual | Mecanizada y manual | Quema |

5.2. PROGRAMA MEJORAS

PROGRAMA DE MEJORAS EN EL MONTE

| Tipo de actuación | Descripción de la actuación (Uds) | Cuantía | Sup (ha) | Observaciones |
|---|---|----------------|-----------------|---|
| Conservación y control de flora y fauna | Habitats de flora mantenidos/conservados (ha) | 0 | 0 | Programa de Defensa contra Plagas y Enfermedades. |
| Infraestructura contra incendios | Fajas auxiliares mantenidas (ha) | 18,25 | 18,25 | |
| Infraestructura contra incendios | Áreas cortafuegos mantenidas (ha) | 79,31 | 79,31 | |
| Caminos e infraestructuras | Red viaria forestal conservada (km) | 14,67 | 0 | Mantenimiento de caminos |
| Caminos e infraestructuras | Red viaria forestal mejorada (kilometros) | 28,98 | 0 | Incluye 17,97km de mejoras de sendas y caminos y 11,01km de mejoras de jorros |
| Trabajos selvícolas y repoblaciones | Otros tratamientos selvícolas (ha) | 965,56 | 965,56 | Restauración incendio que incluye eliminación de pies en 572,71ha, construcción de fajinas en 513,06ha y siembra de 61,15ha |
| Trabajos selvícolas y repoblaciones | Cortas de liberación (ha) | 24,78 | 24,78 | cortas de liberación de frondosas. |
| Trabajos selvícolas y repoblaciones | Claras y clareos (ha) | 168,06 | 168,06 | 23,56ha de clareos, 129,68ha cortas diseminatorias, y 14,82ha de cortas preparatorias |



5.3. MEDIDAS AMBIENTALES PREVENTIVAS

DESCRIPCIÓN DE LAS MEDIDAS ESTABLECIDAS

Daños a la cubierta vegetal y al regenerado

Se deberán dejar los ejemplares y pequeños rodales de todas las especies presentes en el cantón que no sean la especie principal. Dicha masa debe quedar lo suficientemente dispersa por el cantón como para que no suponga una traba a la consolidación y desarrollo de la regeneración en determinadas áreas (por estar concentrada), y de tal forma que el cantón se pueda regenerar satisfactoriamente en toda su

Daños a los hábitats singulares

Todas las actuaciones planificadas son actuaciones de protección y/o regeneración de los hábitats naturales de especies singulares o en peligro, de cara a favorecer su conservación y, a ser posible, su expansión natural o asistida.

Daños a la flora y fauna protegidas

A la hora de realizar los señalamientos, habrá de tenerse en cuenta el posible impacto paisajístico que se produzca, la alteración previsible de los hábitos de la fauna, etc... Según el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque hay que tener en cuenta que no se pueden señalar árboles con las características siguientes:

Daños al suelo (compactación del suelo, modificación de la escorrentía, destrucción del suelo vegetal, formación de rodadas,...)

En los bordes de las pistas y caminos, a fin de limitar la erosión y el impacto paisajístico, se dejará una franja de arbolado sin cortar. Dicha franja no tiene por qué ser uniforme en anchura, ni continua en su longitud, sino que tendrá bordes quebrados, rupturas, etc.

Deterioro de cauces y bosques de ribera

Se cuidará de que en las orillas de arroyos y caídas a ellos se deje una franja de arbolado sin cortar, de anchura igual a una vez y media la altura dominante del cantón. El objeto de esto es:

- Mantener una sujeción de las orillas y caídas a los arroyos como lucha contra la posible erosión, además de prevenir la acumulación de materiales finos en el cauce.

Residuos no forestales (vertidos de aceites o cualquier otro tipo de lubricante, desperdicios dejados por trabajadores,...)

Se actuará conforme a la normativa vigente. Todas las empresas que trabajen en obras en el monte han de estar certificadas en Gestión Ambiental ISO 14.000. Los AMA velarán por la recogida de dichos residuos.

Conservación de árboles y arboledas singulares

Según el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque hay que tener en cuenta que no se pueden señalar árboles con las características siguientes:
Que sean excepcionales por tener alguna significación cultural o histórica.

Daños producidos en los testigos prehistóricos e históricos identificados

Se respetarán todos los elementos patrimonio histórico-cultural identificados en el monte.



5.4. BALANCE ECONÓMICO

| Tipo de ingresos | Ingresos totales (€) |
|---|-----------------------------|
| Madera | 158.685,00 |
| Cinegético | 23.540,00 |
| | |
| Tipo de gastos | Gastos totales (€) |
| Otros | 110.000,00 |
| Caminos e infraestructuras | 43.575,00 |
| Infraestructura contra incendios | 416.523,00 |
| Conservación y control de flora y fauna | 60.960,00 |
| Trabajos selvícolas y repoblaciones | 1.079.873,00 |
| | |
| BALANCE (Ingresos - Gastos) (€) | |
| | -1.528.706,00 |