

ANEXO III
INVENTARIO DE FLORA Y FAUNA

ÍNDICE GENERAL

1. INVENTARIO DE FLORA	1
2. INVENTARIO DE FAUNA	12

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1.	Inventario de Flora	2
Tabla 2.	Inventario de Invertebrados	14
Tabla 3.	Inventario de Anfibios	14
Tabla 4.	Inventario de Reptiles	14
Tabla 5.	Inventario de Aves	15
Tabla 6.	Inventario de Mamíferos	17
Tabla 7.	Inventario de Peces continentales	18

1. INVENTARIO DE FLORA

Se ha obtenido un listado de las especies presentes en el ámbito de estudio, a partir de una búsqueda bibliográfica. Para ello, se han utilizado principalmente tres fuentes de información: el **Herbario de Jaca** (Instituto Pirenaico de Ecología y Gobierno de Aragón), el Programa **Anthos** (Ministerio de Medio Ambiente, CSIC y Real Jardín Botánico) y la Base de Datos del Inventario Español de Especies Terrestres (MITECO). A continuación, se ha analizado la potencial inclusión de algunas de las especies inventariadas en los **catálogos nacional y autonómico de especies amenazadas** elaborados según el Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas (BOE núm. 46, del 23 de febrero de 2011) y el Decreto 129/2022, de 5 de septiembre, del Gobierno de Aragón, por el que se crea el Listado Aragonés de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y se regula el Catálogo de Especies Amenazadas de Aragón.

Como resultado de esta búsqueda, en el entorno de las infraestructuras proyectadas se han inventariado **999 especies** de flora (cuadrícula UTM 10x10 31TBG64). De ellas, en relación con el Catálogo Español de Especies Amenazadas, aprobado por el **Real Decreto 139/2011**, en el ámbito de estudio se citan las siguientes especies:

✓ **1 especie listada:** *Limonium ovalifolium*.

En relación con el **Catálogo Aragonés de Especies Amenazadas**, aprobado por el Decreto 49/1995 que fue modificado por el Decreto 129/2002 de 5 de septiembre, se recogen las siguientes especies:

✓ **1 especie listada:** *Allium ampeloprasum*.

A continuación, se muestra el inventario total de especies de flora en el ámbito de estudio en base a las fuentes bibliográficas anteriormente descritas.

Tabla 1. Inventario de Flora

Inventario de flora			
<i>Abutilon theophrasti</i>	<i>Coronilla emerus</i>	<i>Leontodon taraxacoides taraxacoides</i>	<i>Quercus faginea faginea</i>
<i>Acanthus mollis</i>	<i>Coronilla scorpioides</i>	<i>Lepidium draba</i>	<i>Quercus ilex</i>
<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Cortaderia selloana</i>	<i>Lepidium graminifolium</i>	<i>Quercus ilex ballota</i>
<i>Acer negundo</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Leuzea conifera</i>	<i>Quercus x montserratii</i>
<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Cosmos bipinnatus</i>	<i>Ligustrum lucidum</i>	<i>Rabelera holostea</i>
<i>Achillea odorata odorata</i>	<i>Crataegus</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Ranunculus</i>
<i>Adiantum capillus-veneris</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Lilium bulbiferum</i>	<i>Ranunculus gramineus</i>
<i>Adonis microcarpa</i>	<i>Crepis capillaris</i>	<i>Lilium pyrenaicum</i>	<i>Ranunculus paludosus</i>
<i>Aegilops geniculata</i>	<i>Crepis foetida</i>	<i>Limodorum abortivum</i>	<i>Ranunculus peltatus subsp. ba udotii</i>
<i>Aegilops triuncialis</i>	<i>Crepis foetida foetida</i>	<i>Limonium catalaunicum</i>	<i>Ranunculus repens</i>
<i>Aegilops ventricosa</i>	<i>Crepis nicaeensis</i>	<i>Limonium echiodes</i>	<i>Rapistrum rugosum rugosum</i>
<i>Aeonium arboreum</i>	<i>Crepis pulchra</i>	<i>Limonium hibericum</i>	<i>Reichardia picroides</i>
<i>Aethionema saxatile</i>	<i>Crepis sancta</i>	<i>Limonium ovalifolium</i>	<i>Reseda lutea lutea</i>
<i>Agrimonia eupatoria</i>	<i>Crepis sancta sancta</i>	<i>Linaria arvensis</i>	<i>Reseda phyteuma</i>
<i>Agrimonia eupatoria eupatoria</i>	<i>Crepis vesicaria</i>	<i>Linaria commutata</i>	<i>Reseda stricta</i>
<i>Agropyron cristatum</i>	<i>Crepis vesicaria taraxacifolia</i>	<i>Linaria glauca bubanii</i>	<i>Reseda stricta stricta</i>
<i>Ailanthus altissima</i>	<i>Crucianella angustifolia</i>	<i>Linaria hirta</i>	<i>Retama sphaerocarpa</i>
<i>Aizoon hispanicum</i>	<i>Crucianella patula</i>	<i>Linaria micrantha</i>	<i>Rhamnus alaternus</i>
<i>Ajuga chamaepitys chamaepitys</i>	<i>Crupina vulgaris</i>	<i>Linaria simplex</i>	<i>Rhamnus alaternus alaternus</i>
<i>Alisma plantago-aquatica</i>	<i>Cupressus arizonica</i>	<i>Linaria supina</i>	<i>Rhamnus lycioides lycioides</i>
<i>Allium ampeloprasum</i>	<i>Cupressus sempervirens</i>	<i>Lindernia dubia</i>	<i>Ricinus communis</i>
<i>Allium paniculatum</i>	<i>Cuscuta</i>	<i>Linum angustifolium</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>
<i>Allium paniculatum paniculatum</i>	<i>Cuscuta campestris</i>	<i>Linum maritimum</i>	<i>Roemeria hybrida</i>
<i>Allium roseum</i>	<i>Cuscuta epithymum epithymum</i>	<i>Linum maritimum maritimum</i>	<i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i>
<i>Allium sphaerocephalon sphaerocephalon</i>	<i>Cydonia oblonga</i>	<i>Linum narbonense</i>	<i>Rosa agrestis</i>
<i>Allium stearnii</i>	<i>Cymbalaria muralis</i>	<i>Linum strictum strictum</i>	<i>Rosa canina</i>
<i>Allium vineale</i>	<i>Cynanchum acutum</i>	<i>Linum suffruticosum</i>	<i>Rosa corymbifera</i>

Inventario de flora			
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Cynara scolymus</i>	<i>Linum tenuifolium milletii</i>	<i>Rosa corymbifera x micrantha</i>
<i>Alopecurus myosuroides</i>	<i>Cynodon dactylon</i>	<i>Linum usitatissimum usitatissimum</i>	<i>Rosa micrantha</i>
<i>Althaea cannabina cannabina</i>	<i>Cynoglossum cheirifolium</i>	<i>Lippia filiformis</i>	<i>Rosa micrantha x pouzinii</i>
<i>Althaea officinalis</i>	<i>Cynoglossum creticum</i>	<i>Lithodora fruticosa</i>	<i>Rosa pouzinii</i>
<i>Alyssum alyssoides</i>	<i>Cynoglossum dioscoridis</i>	<i>Lithospermum officinale</i>	<i>Rosmarinus officinalis</i>
<i>Alyssum granatense</i>	<i>Cynosurus echinatus</i>	<i>Lobularia maritima maritima</i>	<i>Rubia peregrina</i>
<i>Alyssum minus</i>	<i>Cyperus difformis</i>	<i>Lolium multiflorum</i>	<i>Rubia tinctorum</i>
<i>Amaranthus</i>	<i>Cyperus eragrostis</i>	<i>Lolium rigidum</i>	<i>Rubus caesius</i>
<i>Amaranthus albus</i>	<i>Cyperus flavescens</i>	<i>Lolium rigidum rigidum</i>	<i>Rubus ulmifolius</i>
<i>Amaranthus blitoides</i>	<i>Cyperus fuscus</i>	<i>Lomelosia stellata</i>	<i>Rumex conglomeratus</i>
<i>Amaranthus deflexus</i>	<i>Cyperus longus</i>	<i>Lonicera etrusca</i>	<i>Rumex crispus</i>
<i>Amaranthus graecizans</i>	<i>Cyperus rotundus</i>	<i>Lonicera japonica</i>	<i>Rumex intermedius</i>
<i>Amaranthus muricatus</i>	<i>Dactylis glomerata glomerata</i>	<i>Lophochloa cristata</i>	<i>Rumex intermedius intermedius</i>
<i>Amaranthus retroflexus</i>	<i>Dactylis glomerata hispanica</i>	<i>Lotus</i>	<i>Rumex obtusifolius</i>
<i>Amaranthus retroflexus</i>	<i>Daphne gnidium</i>	<i>Lotus tenuis</i>	<i>Rumex palustris</i>
<i>Ammannia coccinea</i>	<i>Datura innoxia</i>	<i>Lycium europaeum</i>	<i>Rumex pulcher</i>
<i>Ammannia robusta</i>	<i>Datura stramonium</i>	<i>Lycopersicum esculentum</i>	<i>Rumex pulcher woodsii</i>
<i>Ammi majus</i>	<i>Daucus carota carota</i>	<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Ruta angustifolia</i>
<i>Anacyclus clavatus</i>	<i>Delphinium gracile</i>	<i>Lygeum spartum</i>	<i>Ruta montana</i>
<i>Anagallis arvensis</i>	<i>Delphinium verdunense</i>	<i>Lysimachia ephemerum</i>	<i>Sagina apetala</i>
<i>Anagallis foemina</i>	<i>Descurainia sophia</i>	<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Salicornia patula</i>
<i>Anchusa italica</i>	<i>Desmazeria rigida rigida</i>	<i>Lythrum hyssopifolia</i>	<i>Salix</i>
<i>Andryala ragusina</i>	<i>Dianthus algetanus</i>	<i>Lythrum salicaria</i>	<i>Salix alba</i>
<i>Anthemis arvensis arvensis</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i>	<i>Malcolmia africana</i>	<i>Salix alba alba</i>
<i>Anthemis cotula</i>	<i>Dichanthium ischaemum</i>	<i>Malus domestica</i>	<i>Salix cinerea oleifolia</i>
<i>Anthriscus caucalis</i>	<i>Digitaria ischaemum</i>	<i>Malva moschata</i>	<i>Salix elaeagnos</i>
<i>Antirrhinum majus majus</i>	<i>Digitaria sanguinalis</i>	<i>Malva neglecta</i>	<i>Salix fragilis</i>
<i>Aphanes arvensis</i>	<i>Diospyrus kaki</i>	<i>Malva parviflora</i>	<i>Salix purpurea</i>
<i>Apium graveolens graveolens</i>	<i>Dipcadi serotinum</i>	<i>Malva sylvestris</i>	<i>Salix triandra</i>
<i>Apium nodiflorum</i>	<i>Diplotaxis eruroides</i>	<i>Mantisalca salmantica</i>	<i>Salix viminalis</i>
<i>Aptenia cordifolia</i>	<i>Diplotaxis eruroides eruroides</i>	<i>Marrubium alysson</i>	<i>Salsola kali</i>

Inventario de flora			
<i>Arabidopsis thaliana</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>	<i>Marrubium vulgare</i>	<i>Salsola soda</i>
<i>Arabis auriculata</i>	<i>Dittrichia graveolens</i>	<i>Matricaria chamomilla</i>	<i>Salsola vermiculata</i>
<i>Arabis planisiliqua</i>	<i>Dittrichia viscosa</i>	<i>Matricaria perforata</i>	<i>Salvia microphylla</i>
<i>Araujia sericifera</i>	<i>Dorycnium hirsutum</i>	<i>Matthiola fruticulosa</i> <i>fruticulosa</i>	<i>Salvia officinalis</i> <i>lavandulifolia</i>
<i>Arbutus unedo</i>	<i>Dorycnium</i> <i>pentaphyllum</i> <i>pentaphyllum</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<i>Salvia verbenaca</i> <i>verbenaca</i>
<i>Arctium minus</i>	<i>Dorycnium rectum</i>	<i>Medicago minima</i>	<i>Sambucus ebulus</i>
<i>Arenaria leptoclados</i>	<i>Drosanthemum</i> <i>floribundum</i>	<i>Medicago orbicularis</i>	<i>Sambucus nigra</i>
<i>Arenaria modesta</i>	<i>Ecballium elaterium</i> <i>elaterium</i>	<i>Medicago polymorpha</i>	<i>Samolus valerandi</i>
<i>Arenaria modesta</i> <i>modesta</i>	<i>Echinaria capitata</i>	<i>Medicago rigidula</i>	<i>Sanguisorba minor</i> <i>balearica</i>
<i>Arenaria oscensis</i>	<i>Echinochloa</i> <i>colonum</i>	<i>Medicago sativa sativa</i>	<i>Sanguisorba minor</i> <i>minor</i>
<i>Arenaria serpyllifolia</i>	<i>Echinochloa crus-</i> <i>galli</i>	<i>Medicago truncatula</i>	<i>Sanguisorba</i> <i>verrucosa</i>
<i>Argyrolobium zanonii</i>	<i>Echinochloa crus-</i> <i>galli oryzoides</i>	<i>Melia azedarach</i>	<i>Santolina</i> <i>chamaecyparissus</i> <i>squarrosa</i>
<i>Aristolochia</i> <i>pistlochla</i>	<i>Echinops ritro ritro</i>	<i>Melica ciliata magnolii</i>	<i>Saponaria</i> <i>officinalis</i>
<i>Arrhenatherum</i> <i>album</i>	<i>Echium asperrimum</i>	<i>Melilotus albus</i>	<i>Satureja montana</i> <i>montana</i>
<i>Arrhenatherum</i> <i>elatius elatius</i>	<i>Echium vulgare</i>	<i>Melilotus indicus</i>	<i>Scabiosa</i> <i>atropurpurea</i>
<i>Artemisia absinthium</i>	<i>Eleocharis palustris</i> <i>palustris</i>	<i>Melilotus neapolitana</i>	<i>Scabiosa stellata</i>
<i>Artemisia campestris</i> <i>glutinosa</i>	<i>Elymus</i>	<i>Melilotus officinalis</i>	<i>Scandix australis</i> <i>australis</i>
<i>Artemisia herba-alba</i>	<i>Elymus hispidus</i> <i>hispidus</i>	<i>Melilotus sulcatus</i>	<i>Scandix pecten-</i> <i>veneris</i>
<i>Artemisia verlotiorum</i>	<i>Elymus pungens</i>	<i>Melissa officinalis</i>	<i>Schismus barbatus</i> <i>barbatus</i>
<i>Arum italicum</i>	<i>Elymus pungens</i> <i>campestris</i>	<i>Mentha aquatica</i>	<i>Schoenus nigricans</i>
<i>Arundo donax</i>	<i>Elymus repens</i>	<i>Mentha longifolia</i>	<i>Scirpus lacustris</i> <i>tabernaemontani</i>
<i>Asparagus acutifolius</i>	<i>Elymus repens</i> <i>repens</i>	<i>Mentha longifolia x</i> <i>suaveolens</i>	<i>Scirpus maritimus</i>
<i>Asparagus officinalis</i>	<i>Ephedra distachya</i> <i>distachya</i>	<i>Mentha spicata</i>	<i>Scirpus</i> <i>mucronatus</i>
<i>Asparagus officinalis</i> <i>officinalis</i>	<i>Ephedra fragilis</i> <i>fragilis</i>	<i>Mentha suaveolens</i>	<i>Scirpus supinus</i>
<i>Asperugo</i> <i>procumbens</i>	<i>Ephedra major</i>	<i>Mercurialis annua</i>	<i>Scolymus</i> <i>hispanicus</i>
<i>Asperula cynanchica</i>	<i>Ephedra major</i> <i>major</i>	<i>Mercurialis tomentosa</i>	<i>Scorpiurus</i> <i>subvillosus</i>
<i>Asperula cynanchica</i> <i>brachysiphon</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Merendera montana</i>	<i>Scorzonera</i> <i>angustifolia</i>

Inventario de flora			
<i>Asphodelus fistulosus</i>	<i>Epilobium parviflorum</i>	<i>Minuartia campestris</i>	<i>Scorzonera laciniata</i>
<i>Asplenium petrarchae petrarchae</i>	<i>Epipactis palustris</i>	<i>Minuartia campestris campestris</i>	<i>Scrophularia auriculata</i>
<i>Asplenium ruta-muraria ruta-muraria</i>	<i>Epipactis tremolsii</i>	<i>Minuartia hybrida</i>	<i>Scrophularia balbisii valentina</i>
<i>Aster lanceolatus</i>	<i>Equisetum arvense</i>	<i>Minuartia hybrida hybrida</i>	<i>Scrophularia canina</i>
<i>Aster sedifolius</i>	<i>Equisetum ramosissimum</i>	<i>Minuartia mediterranea</i>	<i>Scrophularia canina subsp. canina</i>
<i>Aster squamatus</i>	<i>Eragrostis barrelieri</i>	<i>Mirabilis jalapa</i>	<i>Sedum album</i>
<i>Asteriscus aquaticus</i>	<i>Erianthus ravennae</i>	<i>Misopates orontium</i>	<i>Sedum sediforme</i>
<i>Asterolinon linum-stellatum</i>	<i>Erigeron acer</i>	<i>Molinia caerulea arundinacea</i>	<i>Sempervivum tectorum</i>
<i>Astragalus alopecuroides alopecuroides</i>	<i>Erodium ciconium</i>	<i>Moricandia arvensis</i>	<i>Senecio doria</i>
<i>Astragalus incanus incanus</i>	<i>Erodium cicutarium</i>	<i>Morus nigra</i>	<i>Senecio erucifolius</i>
<i>Astragalus monspessulanus gypsophilus</i>	<i>Erodium cicutarium cicutarium</i>	<i>Muscari comosum</i>	<i>Senecio vulgaris</i>
<i>Astragalus sesameus</i>	<i>Erodium malacoides malacoides</i>	<i>Muscari neglectum</i>	<i>Setaria pumila</i>
<i>Atractylis cancellata cancellata</i>	<i>Erodium moschatum</i>	<i>Myosotis discolor</i>	<i>Setaria verticillata</i>
<i>Atractylis humilis humilis</i>	<i>Erophila verna</i>	<i>Myricaria germanica</i>	<i>Setaria verticilliformis</i>
<i>Atriplex halimus</i>	<i>Eruca vesicaria</i>	<i>Narcissus assoanus</i>	<i>Setaria viridis</i>
<i>Atriplex patula</i>	<i>Erucastrium nasturtiifolium nasturtiifolium</i>	<i>Neatostema apulum</i>	<i>Sherardia arvensis</i>
<i>Atriplex prostrata</i>	<i>Eryngium campestre</i>	<i>Nepeta nepetella amethystina</i>	<i>Sideritis hirsuta</i>
<i>Atriplex rosea</i>	<i>Eryngium campestre</i>	<i>Nerium oleander</i>	<i>Sideritis romana</i>
<i>Aucuba japonica</i>	<i>Erysimum incanum mairei</i>	<i>Neslia paniculata thracica</i>	<i>Sideritis romana romana</i>
<i>Avellinia michelii</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>	<i>Nigella gallica</i>	<i>Sideritis scordioides cavanillesii</i>
<i>Avena barbata</i>	<i>Euphorbia characias</i>	<i>Nonea micrantha</i>	<i>Silene armeria</i>
<i>Avena barbata barbata</i>	<i>Euphorbia characias characias</i>	<i>Nonea ventricosa</i>	<i>Silene gallica</i>
<i>Avena byzantina</i>	<i>Euphorbia exigua exigua</i>	<i>Notobasis syriaca</i>	<i>Silene inaperta</i>
<i>Avena sterilis ludoviciana</i>	<i>Euphorbia falcata</i>	<i>Odontites kaliformis</i>	<i>Silene inaperta inaperta</i>
<i>Avena sterilis sterilis</i>	<i>Euphorbia falcata rubra</i>	<i>Odontites verna serotina</i>	<i>Silene nocturna</i>

Inventario de flora			
<i>Avenula bromoides</i>	<i>Euphorbia helioscopia helioscopia</i>	<i>Odontites vulgaris</i>	<i>Silene otites otites</i>
<i>Avenula pratensis iberica</i>	<i>Euphorbia hirsuta</i>	<i>Oenanthe lachenalii</i>	<i>Silene tridentata</i>
<i>Ballota nigra foetida</i>	<i>Euphorbia humistrata</i>	<i>Olea europaea</i>	<i>Silene vulgaris</i>
<i>Balsamita major</i>	<i>Euphorbia lathyris</i>	<i>Onobrychis argentea hispanica</i>	<i>Silybum marianum</i>
<i>Bassia scoparia densiflora</i>	<i>Euphorbia peplus</i>	<i>Onobrychis saxatilis</i>	<i>Sinapis alba mairei</i>
<i>Bassia scoparia scoparia</i>	<i>Euphorbia platyphyllos</i>	<i>Ononis natrix</i>	<i>Sinapis arvensis</i>
<i>Bellardia trixago</i>	<i>Euphorbia segetalis</i>	<i>Ononis pusilla</i>	<i>Sisymbrium irio</i>
<i>Bellis perennis</i>	<i>Euphorbia segetalis segetalis</i>	<i>Ononis pusilla pusilla</i>	<i>Sisymbrium officinale</i>
<i>Berberis vulgaris seroi</i>	<i>Euphorbia serrata</i>	<i>Ononis reclinata</i>	<i>Sisymbrium orientale</i>
<i>Beta vulgaris</i>	<i>Fallopia baldschuanica</i>	<i>Ononis spinosa spinosa</i>	<i>Sisymbrium runcinatum</i>
<i>Beta vulgaris maritima</i>	<i>Festuca arundinacea arundinacea</i>	<i>Ononis tridentata</i>	<i>Solanum dulcamara</i>
<i>Bidens subalternans</i>	<i>Festuca fenas</i>	<i>Ononis tridentata tridentata</i>	<i>Solanum nigrum miniatum</i>
<i>Biscutella auriculata</i>	<i>Festuca ovina</i>	<i>Onopordum acanthium acanthium</i>	<i>Solanum nigrum nigrum</i>
<i>Bituminaria bituminosa</i>	<i>Festuca rubra</i>	<i>Onopordum corymbosum</i>	<i>Solanum villosum</i>
<i>Blackstonia perfoliata perfoliata</i>	<i>Ficus carica</i>	<i>Ophrys apifera</i>	<i>Sonchus asper asper</i>
<i>Bombycilaena erecta</i>	<i>Ficus elastica</i>	<i>Ophrys fusca subsp. fusca</i>	<i>Sonchus maritimus aquatilis</i>
<i>Borago officinalis</i>	<i>Filago congesta</i>	<i>Ophrys passionis</i>	<i>Sonchus maritimus maritimus</i>
<i>Brachypodium distachyon</i>	<i>Filago lutescens</i>	<i>Ophrys scolopax</i>	<i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Brachypodium phoenicoides</i>	<i>Filago pyramidata</i>	<i>Ophrys speculum</i>	<i>Sonchus tenerrimus</i>
<i>Brassica juncea</i>	<i>Filago vulgaris</i>	<i>Ophrys sphegodes</i>	<i>Sophora japonica</i>
<i>Brassica napus</i>	<i>Foeniculum vulgare piperitum</i>	<i>Opuntia ficus-indica</i>	<i>Sorbus domestica</i>
<i>Brassica oleracea</i>	<i>Frankenia pulverulenta</i>	<i>Opuntia microdasys</i>	<i>Sorghum halepense</i>
<i>Briza minor</i>	<i>Fraxinus angustifolia</i>	<i>Orobanchae amethystea</i>	<i>Sparganium erectum erectum</i>
<i>Bromus</i>	<i>Fraxinus angustifolia angustifolia</i>	<i>Orobanchae artemisiae-campestris</i>	<i>Spergularia diandra</i>
<i>Bromus commutatus</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Orobanchae artemisiae-campestris artemisiae-campestris</i>	<i>Spergularia marina</i>
<i>Bromus diandrus diandrus</i>	<i>Fumana ericifolia</i>	<i>Orobanchae cernua</i>	<i>Spergularia media</i>

Inventario de flora			
<i>Bromus diandrus rigidus</i>	<i>Fumana thymifolia</i>	<i>Orobancha gracilis</i>	<i>Spergularia rubra</i>
<i>Bromus fasciculatus</i>	<i>Fumana thymifolia thymifolia</i>	<i>Orobancha mutelii</i>	<i>Sphenopus divaricatus</i>
<i>Bromus hordeaceus</i>	<i>Fumaria capreolata</i>	<i>Orobancha nana</i>	<i>Sporobolus indicus</i>
<i>Bromus intermedius</i>	<i>Fumaria officinalis</i>	<i>Orobancha ramosa</i>	<i>Stellaria media</i>
<i>Bromus lanceolatus</i>	<i>Fumaria officinalis officinalis</i>	<i>Orobancha ramosa ramosa</i>	<i>Stellaria pallida</i>
<i>Bromus madritensis</i>	<i>Fumaria parviflora</i>	<i>Orobancha santolinae</i>	<i>Stipa barbata</i>
<i>Bromus racemosus</i>	<i>Gagea foliosa foliosa</i>	<i>Oryza sativa</i>	<i>Stipa iberica iberica</i>
<i>Bromus rubens</i>	<i>Gagea granatellii</i>	<i>Osyris alba</i>	<i>Stipa lagascae</i>
<i>Bromus squarrosus</i>	<i>Galium aparine</i>	<i>Oxalis articulata</i>	<i>Stipa offneri</i>
<i>Bromus sterilis</i>	<i>Galium frutescens</i>	<i>Oxalis corniculata</i>	<i>Stipa parviflora</i>
<i>Bromus willdenowii</i>	<i>Galium murale</i>	<i>Oxalis pes-caprae</i>	<i>Suaeda altissima</i>
<i>Bryonia dioica</i>	<i>Galium parisiense</i>	<i>Pallenis spinosa</i>	<i>Suaeda splendens</i>
<i>Buddleja davidii</i>	<i>Galium spurium</i>	<i>Pallenis spinosa spinosa</i>	<i>Suaeda vera</i>
<i>Bufonia tenuifolia</i>	<i>Galium verum</i>	<i>Panicum capillare</i>	<i>Suaeda vera braun-blauquetii</i>
<i>Buglossoides arvensis arvensis</i>	<i>Gazania rigens</i>	<i>Panicum dichotomiflorum</i>	<i>Suaeda vera vera</i>
<i>Bupleurum baldense baldense</i>	<i>Genista scorpius</i>	<i>Panicum miliaceum</i>	<i>Tagetes erecta</i>
<i>Bupleurum frutescens frutescens</i>	<i>Geranium columbinum</i>	<i>Papaver argemone</i>	<i>Tamarix africana</i>
<i>Bupleurum semicompositum</i>	<i>Geranium dissectum</i>	<i>Papaver hybridum</i>	<i>Tamarix canariensis</i>
<i>Bupleurum tenuissimum</i>	<i>Geranium mediterraneum</i>	<i>Papaver rhoeas</i>	<i>Tamarix parviflora</i>
<i>Buxus sempervirens</i>	<i>Geranium molle molle</i>	<i>Papaver somniferum somniferum</i>	<i>Taraxacum laevigatum</i>
<i>Calamintha sylvatica ascendens</i>	<i>Geranium pusillum</i>	<i>Parapholis</i>	<i>Taraxacum megalorrhizon</i>
<i>Calendula arvensis</i>	<i>Geranium rotundifolium</i>	<i>Parapholis incurva</i>	<i>Taraxacum obovatum</i>
<i>Calendula officinalis</i>	<i>Gladiolus illyricus</i>	<i>Parentucellia latifolia</i>	<i>Taraxacum serotinum pyrrhopappum</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Glaucium corniculatum</i>	<i>Parietaria judaica</i>	<i>Taraxacum vulgare</i>
<i>Camelina microcarpa</i>	<i>Gleditsia triacanthos</i>	<i>Parnassia palustris</i>	<i>Tetragonolobus maritimus siliquosus</i>
<i>Campanula erinus</i>	<i>Glycyrrhiza glabra</i>	<i>Paronychia argentea</i>	<i>Teucrium chamaedrys</i>
<i>Campanula medium</i>	<i>Groenlandia densa</i>	<i>Paronychia capitata</i>	<i>Teucrium fruticans</i>
<i>Camphorosma monspeliaca monspeliaca</i>	<i>Gypsophila struthium hispanica</i>	<i>Paronychia capitata capitata</i>	<i>Teucrium gnaphalodes</i>

Inventario de flora			
<i>Canna indica</i>	<i>Gypsophila struthium subsp. hispanica</i>	<i>Paronychia kapela</i>	<i>Teucrium polium</i>
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	<i>Haplophyllum linifolium linifolium</i>	<i>Paronychia kapela serpyllifolia</i>	<i>Teucrium polium aureum</i>
<i>Cardamine hirsuta</i>	<i>Hedera helix</i>	<i>Paspalum dilatatum</i>	<i>Teucrium polium capitatum</i>
<i>Cardaria draba draba</i>	<i>Hedypnois rhagadioloides</i>	<i>Paspalum paspalodes</i>	<i>Thesium humifusum</i>
<i>Carduus bourgeanus</i>	<i>Hedysarum boveanum europaeum</i>	<i>Passiflora caerulea</i>	<i>Thymelaea passerina</i>
<i>Carduus bourgeanus bourgeanus</i>	<i>Helianthemum hirtum</i>	<i>Pastinaca sativa sylvestris</i>	<i>Thymelaea tinctoria tinctoria</i>
<i>Carduus pycnocephalus</i>	<i>Helianthemum ledifolium</i>	<i>Paulownia</i>	<i>Thymus vulgaris</i>
<i>Carex distans</i>	<i>Helianthemum marifolium</i>	<i>Peganum harmala</i>	<i>Thymus vulgaris vulgaris</i>
<i>Carex divisa</i>	<i>Helianthemum salicifolium</i>	<i>Periploca graeca</i>	<i>Thymus zygis</i>
<i>Carex divulsa leersii</i>	<i>Helianthemum syriacum</i>	<i>Petrorhagia prolifera</i>	<i>Thymus zygis zygis</i>
<i>Carex flacca</i>	<i>Helianthemum violaceum</i>	<i>Petroselinum crispum</i>	<i>Tordylium maximum</i>
<i>Carex halleriana</i>	<i>Helianthus annuus</i>	<i>Phalaris aquatica</i>	<i>Torilis arvensis</i>
<i>Carex hispida</i>	<i>Helianthus tuberosus</i>	<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Torilis arvensis arvensis</i>
<i>Carex liparocarpos</i>	<i>Helichrysum italicum serotinum</i>	<i>Phalaris canariensis</i>	<i>Torilis nodosa</i>
<i>Carex muricata</i>	<i>Helichrysum stoechas</i>	<i>Phalaris minor</i>	<i>Tragopogon dubius</i>
<i>Carex otrubae</i>	<i>Helichrysum stoechas stoechas</i>	<i>Phleum paniculatum</i>	<i>Tragopogon pratensis</i>
<i>Carex serotina</i>	<i>Heliotropium europaeum</i>	<i>Phleum phleoides</i>	<i>Tragus racemosus</i>
<i>Carlina corymbosa hispanica</i>	<i>Herniaria cinerea</i>	<i>Phlomis herba-venti</i>	<i>Tribulus terrestris terrestris</i>
<i>Carpobrotus edulis</i>	<i>Herniaria fruticosa</i>	<i>Phlomis lychnitis</i>	<i>Trifolium campestre</i>
<i>Carthamus lanatus lanatus</i>	<i>Heteranthera reniformis</i>	<i>Phragmites australis australis</i>	<i>Trifolium fragiferum</i>
<i>Caucalis platycarpos</i>	<i>Hippocrepis ciliata</i>	<i>Picnemon acarna</i>	<i>Trifolium pratense pratense</i>
<i>Celtis australis</i>	<i>Hippocrepis comosa</i>	<i>Picris echinoides</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Centaurea aspera aspera</i>	<i>Hippocrepis scorpioides</i>	<i>Picris hieracioides</i>	<i>Trifolium repens repens</i>
<i>Centaurea aspera stenophylla</i>	<i>Hirschfeldia incana incana</i>	<i>Picris hieracioides hieracioides</i>	<i>Trifolium scabrum</i>
<i>Centaurea benedicta</i>	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Picris hispanica</i>	<i>Trigonella monspeliaca</i>
<i>Centaurea calcitrapa</i>	<i>Holosteum umbellatum</i>	<i>Pilosella officinarum</i>	<i>Trigonella polyceratia</i>

Inventario de flora			
<i>Centaurea cyanus</i>	<i>Holosteum umbellatum umbellatum</i>	<i>Pilosella tardans</i>	<i>Trisetum loeflingianum</i>
<i>Centaurea intybacea</i>	<i>Hordeum marinum</i>	<i>Pinus halepensis</i>	<i>Triticum durum</i>
<i>Centaurea melitensis</i>	<i>Hordeum marinum marinum</i>	<i>Pinus nigra nigra</i>	<i>Triticum unilaterale</i>
<i>Centaurea ornata</i>	<i>Hordeum murinum leporinum</i>	<i>Pinus pinea</i>	<i>Tulipa sylvestris australis</i>
<i>Centaurea ornata ornata</i>	<i>Hornungia petraea petraea</i>	<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Typha angustifolia</i>
<i>Centaurea solstitialis</i>	<i>Humulus lupulus</i>	<i>Piptatherum miliaceum</i>	<i>Typha domingensis</i>
<i>Centaureum erythraea majus</i>	<i>Hymenolobus procumbens procumbens</i>	<i>Pistacia lentiscus</i>	<i>Typha latifolia</i>
<i>Centaureum linariifolium</i>	<i>Hyoscyamus albus</i>	<i>Pittosporum tobira</i>	<i>Ulmus minor</i>
<i>Centaureum pulchellum</i>	<i>Hypericum perforatum</i>	<i>Plantago afra</i>	<i>Urospermum picroides</i>
<i>Centaureum pulchellum tenuiflorum</i>	<i>Hypericum perforatum perforatum</i>	<i>Plantago albicans</i>	<i>Urtica dioica dioica</i>
<i>Centaureum quadrifolium parviflorum</i>	<i>Hypochoeris radicata</i>	<i>Plantago coronopus coronopus</i>	<i>Urtica urens</i>
<i>Centaureum spicatum</i>	<i>Ilex aquifolium</i>	<i>Plantago lagopus</i>	<i>Vaccaria hispanica</i>
<i>Centaureum tenuiflorum tenuiflorum</i>	<i>Imperata cylindrica</i>	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Valerianella</i>
<i>Centranthus calcitrapae calcitrapae</i>	<i>Inula crithmoides</i>	<i>Plantago major</i>	<i>Valerianella coronata</i>
<i>Cerastium glomeratum</i>	<i>Inula helenioides</i>	<i>Plantago major intermedia</i>	<i>Valerianella dentata</i>
<i>Cerastium gracile</i>	<i>Inula montana</i>	<i>Plantago major major</i>	<i>Valerianella discoidea</i>
<i>Cerastium pumilum</i>	<i>Ipomoea purpurea</i>	<i>Plantago sempervirens</i>	<i>Valerianella eriocarpa</i>
<i>Ceterach officinarum officinarum</i>	<i>Iris foetidissima</i>	<i>Plantago serpentina</i>	<i>Valerianella microcarpa</i>
<i>Chaenorhinum minus</i>	<i>Iris germanica</i>	<i>Platycapnos spicata</i>	<i>Valerianella muricata</i>
<i>Chaenorhinum organifolium organifolium</i>	<i>Iris lutescens</i>	<i>Poa annua</i>	<i>Verbascum blattaria</i>
<i>Chamaesyce</i>	<i>Iris pseudacorus</i>	<i>Poa bulbosa</i>	<i>Verbascum sinuatum</i>
<i>Chamaesyce maculata</i>	<i>Jasminum fruticans</i>	<i>Poa infirma</i>	<i>Verbascum thapsus</i>
<i>Chamaesyce prostrata</i>	<i>Jasonia saxatilis</i>	<i>Poa pratensis</i>	<i>Verbascum thapsus montanum</i>
<i>Chamaesyce serpens</i>	<i>Juglans regia</i>	<i>Poa pratensis angustifolia</i>	<i>Verbena officinalis</i>

Inventario de flora			
<i>Chamomilla aurea</i>	<i>Juncus</i>	<i>Poa trivialis</i>	<i>Veronica anagallis-aquatica</i>
<i>Cheilanthes acrostica</i>	<i>Juncus acutus acutus</i>	<i>Polycarpon tetraphyllum</i>	<i>Veronica arvensis</i>
<i>Chelidonium majus</i>	<i>Juncus articulatus</i>	<i>Polygala exilis</i>	<i>Veronica austriaca tenuifolia</i>
<i>Chenopodium</i>	<i>Juncus bufonius</i>	<i>Polygala monspeliaca</i>	<i>Veronica beccabunga</i>
<i>Chenopodium album</i>	<i>Juncus inflexus</i>	<i>Polygonum aviculare</i>	<i>Veronica hederifolia hederifolia</i>
<i>Chenopodium ambrosioides</i>	<i>Juncus maritimus</i>	<i>Polygonum aviculare microspermum</i>	<i>Veronica persica</i>
<i>Chenopodium botrys</i>	<i>Juncus subulatus</i>	<i>Polygonum lapathifolium</i>	<i>Veronica polita</i>
<i>Chenopodium glaucum</i>	<i>Juniperus oxycedrus badia</i>	<i>Polygonum lapathifolium lapathifolium</i>	<i>Veronica praecox</i>
<i>Chenopodium murale</i>	<i>Juniperus phoenicea</i>	<i>Polygonum persicaria</i>	<i>Viburnum tinus</i>
<i>Chenopodium vulvaria</i>	<i>Juniperus phoenicea phoenicea</i>	<i>Polypogon monspeliensis</i>	<i>Vicia faba</i>
<i>Chondrilla juncea</i>	<i>Kickxia commutata commutata</i>	<i>Polypogon viridis</i>	<i>Vicia lutea lutea</i>
<i>Chrozophora tinctoria</i>	<i>Kickxia elatine</i>	<i>Populus alba</i>	<i>Vicia monantha calcarata</i>
<i>Chrozophora tinctoria tinctoria</i>	<i>Kickxia elatine elatine</i>	<i>Populus nigra nigra</i>	<i>Vicia peregrina</i>
<i>Chrysanthemum coronarium</i>	<i>Kickxia spuria</i>	<i>Populus x canadensis</i>	<i>Vicia pseudocracca</i>
<i>Cichorium intybus</i>	<i>Kniphofia uvaria</i>	<i>Portulaca oleracea</i>	<i>Vicia sativa</i>
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Koeleria vallesiana</i>	<i>Portulaca oleracea oleracea</i>	<i>Vicia sativa nigra</i>
<i>Cirsium monspessulanum monspessulanum</i>	<i>Lactuca saligna</i>	<i>Potamogeton crispus</i>	<i>Vicia sativa sativa</i>
<i>Cirsium vulgare</i>	<i>Lactuca serriola</i>	<i>Potamogeton nodosus</i>	<i>Vicia villosa varia</i>
<i>Cistus clusii clusii</i>	<i>Lactuca viminea viminea</i>	<i>Potamogeton pectinatus</i>	<i>Vinca major</i>
<i>Cladium mariscus</i>	<i>Lactuca virosa</i>	<i>Potamogeton pusillus</i>	<i>Vincetoxicum hirsutifolium</i>
<i>Clematis flammula</i>	<i>Lamarckia aurea</i>	<i>Potentilla neumanniana</i>	<i>Viola</i>
<i>Clematis recta</i>	<i>Lamium amplexicaule</i>	<i>Potentilla reptans</i>	<i>Viola alba dehnhardtii</i>
<i>Clematis vitalba</i>	<i>Lamium amplexicaule amplexicaule</i>	<i>Prolongoa pectinata</i>	<i>Viola kitaibeliana</i>
<i>Clypeola jonthlaspi jonthlaspi</i>	<i>Lamium purpureum</i>	<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Vitis vinifera vinifera</i>
<i>Cnicus benedictus</i>	<i>Lathyrus cicera</i>	<i>Prunus avium</i>	<i>Vulpia ciliata</i>
<i>Conringia orientalis</i>	<i>Lathyrus sphaericus</i>	<i>Prunus cerasifera</i>	<i>Vulpia myuros</i>
<i>Consolida ajacis</i>	<i>Launaea pumila</i>	<i>Prunus domestica</i>	<i>Wisteria sinensis</i>
<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Launaea resedifolia</i>	<i>Prunus domestica domestica</i>	<i>Xanthium echinatum italicum</i>

Inventario de flora			
<i>Convolvulus cantabrica</i>	<i>Laurus nobilis</i>	<i>Prunus mahaleb</i>	<i>Xanthium spinosum</i>
<i>Convolvulus lineatus</i>	<i>Lavandula dentata</i>	<i>Prunus spinosa spinosa</i>	<i>Xeranthemum inapertum</i>
<i>Conyza albida</i>	<i>Lavandula latifolia</i>	<i>Pseudognaphalium luteoalbum</i>	<i>Zannichellia obtusifolia</i>
<i>Conyza bonariensis</i>	<i>Lavatera cretica</i>	<i>Psilurus incurvus</i>	<i>Zannichellia palustris</i>
<i>Conyza canadensis</i>	<i>Lemna gibba</i>	<i>Puccinellia fasciculata</i>	<i>Zantedeschia aethiopica</i>
<i>Coriaria myrtifolia</i>	<i>Lemna minor</i>	<i>Pulicaria dysenterica</i>	<i>Ziziphus jujuba</i>
<i>Coris monspeliensis</i>	<i>Leontodon taraxacoides</i>	<i>Punica granatum</i>	<i>Zygophyllum fabago</i>
<i>Cornus sanguinea</i>	<i>Leontodon taraxacoides hispidus</i>	<i>Quercus coccifera</i>	

2. INVENTARIO DE FAUNA

Se ha realizado una búsqueda bibliográfica para reunir la información existente sobre diversidad faunística en el ámbito de estudio. Para ello, se ha realizado una búsqueda bibliográfica, empleando para ello el **Inventario Español de Especies Terrestres (IEET)**, regulado mediante el RD 556/2011, de 20 de abril, el cual recoge la distribución, abundancia y estado de conservación de la fauna y flora terrestre española.

La información contenida en el IEET es aplicable al cumplimiento de diferentes compromisos nacionales e internacionales de España, como los derivados del informe periódico de aplicación de las directivas 2009/147/CEE y 92/43/CEE, de aves y hábitats respectivamente, los informes anuales sobre el estado del patrimonio natural y la biodiversidad (artículo 10 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre) y los informes de evaluación periódica del estado de conservación de las especies protegidas (artículo 9 del Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero).

Este inventario reúne información de distintas fuentes, como son los seguimientos realizados por organizaciones conservacionistas (SECEM, SEO-BirdLife), los atlas y libros rojos existentes para los diferentes grupos faunísticos, así como seguimientos específicos. En este Inventario se incluye también la información relativa al anillamiento científico de aves, tortugas marinas y murciélagos, coordinado a escala nacional por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente a través de la Oficina de Especies Migradoras (OEM). Asimismo, también se incluyen los Censos de Aves Acuáticas Invernantes y los resultados de proyectos realizados en relación con los efectos del cambio climático sobre la biodiversidad en España.

Teniendo en cuenta el alcance y amplitud de este inventario, se ha considerado adecuada su consulta para obtener una imagen fiable de la biodiversidad del ámbito de estudio y detectar la presencia de especies sensibles a la instalación del proyecto. Cabe mencionar que el grado de precisión de el IEET es la **cuadrícula UTM 10x10**. Puesto que las cuadrículas abarcan un área significativamente mayor que el área de implantación del proyecto, se tomará la presencia de estas especies como potencialmente presentes. La cuadrícula UTM 10x10 sobre la que se sitúa el ámbito de estudio es: 31TBG64.

A continuación, se muestra el inventario de fauna potencialmente presente en el entorno del proyecto, separado por grupos (invertebrados, peces continentales, herpetofauna, mamíferos y aves). Estas bases de datos se han realizado a partir del **Inventario**

Nacional de Biodiversidad (MAGRAMA, 2015). Para cada especie se indica la siguiente información:

- ✓ Categoría en **Catálogo Nacional: Real Decreto 139/2011**, de 4 de febrero, para el desarrollo del **Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas**. En este catálogo se recoge el **Listado de Especies en Régimen de Protección Especial** (*especie merecedora de una atención y protección particular en función de su valor científico, ecológico y cultural, singularidad, rareza, o grado de amenaza, argumentado y justificado científicamente; así como aquella que figure como protegida en los anexos de las directivas y los convenios internacionales ratificados por España, y que por cumplir estas condiciones sean incorporadas al Listado*) y el **Catálogo Español de Especies Amenazadas**, que incluye las siguientes categorías:
 - “En Peligro de Extinción”: especie, subespecie o población de una especie cuya supervivencia es poco probable si los factores causales de su actual situación siguen actuando.
 - “Vulnerable”: especie, subespecie o población de una especie que corre el riesgo de pasar a la categoría anterior en un futuro inmediato si los factores adversos que actúan sobre ella no son corregidos.
- ✓ Categoría en **Catálogo Aragonés de Especies Protegidas**, aprobado por el **Decreto 49/1995**, de 28 de marzo, que fue modificado por el **Decreto 129/2022**, de 5 de septiembre, que incluye las siguientes categorías:
 - “En Peligro de Extinción”: especie, subespecie o población de una especie cuya supervivencia es poco probable si los factores causales de su actual situación siguen actuando.
 - “Vulnerable”: especie, subespecie o población de una especie que corre el riesgo de pasar a la categoría anterior en un futuro inmediato si los factores adversos que actúan sobre ella no son corregidos.

En la cuadrícula UTM (10x10) sobre la que se sitúa el ámbito de estudio, anteriormente mencionada, se han identificado **143 especies de fauna**: 10 peces continentales, 1 anfibio, 3 reptiles, 107 aves, 14 mamíferos y 8 invertebrados.

A continuación, se analiza la presencia de las diferentes especies inventariadas en cuanto al grado de protección según el Catálogo Nacional. Según el **Real Decreto 139/2011**, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de

Protección Especial y del **Catálogo Español de Especies Amenazadas** (BOE núm. 46, del 23 de febrero de 2011). Las siguientes especies catalogadas según el Catálogo Español de Especies Amenazadas se citan en el ámbito de estudio:

- ✓ **4** especies en categoría **"Vulnerable"**: Alimoche (*Neophron percnopterus*), Sisón común (*Tetrax tetrax*), Aguilucho cenizo (*Circus pygargus*) y Ganga común (*Pterocles alchata*).
- ✓ 78 especies listadas.

Según el **Decreto 129/2022**, de 5 de septiembre, **Catálogo de Especies Amenazadas de Aragón**:

- ✓ **1** especie en categoría **"En peligro de extinción"**: Sisón común (*Tetrax tetrax*).
- ✓ **3** especies en categoría **"Vulnerable"**: Aguilucho cenizo (*Circus pygargus*), Ganga común (*Pterocles alchata*) y Alimoche (*Neophron percnopterus*).
- ✓ 15 especies listadas.

Tabla 2. Inventario de Invertebrados

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
HYDROPHILIDAE	<i>Berosus affinis</i>		
COENAGRIONIDAE	<i>Coenagrion caerulescens</i>		
	<i>Coenagrion mercuriale</i>		
HALIPLIDAE	<i>Haliphus lineatocollis</i>		
	<i>Peltodytes rotundatus</i>		
HELOPHORIDAE	<i>Helophorus griseus</i>		
DYTISCIDAE	<i>Laccophilus hyalinus</i>		
	<i>Nebrioporus elegans</i>		

Tabla 3. Inventario de Anfibios

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
RANIDAE	<i>Pelophylax perezi</i>		Listado

Tabla 4. Inventario de Reptiles

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
LACERTIDAE	<i>Acanthodactylus erythrurus</i>	Listado	
	<i>Podarcis vaucheri</i>	Listado	
GEKKONIDAE	<i>Tarentola mauritanica</i>	Listado	

Tabla 5. Inventario de Aves

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
ACCIPITRIDAE	<i>Buteo buteo</i>	Listado	
	<i>Circaetus gallicus</i>	Listado	
	<i>Circus aeruginosus</i>	Listado	
	<i>Circus cyaneus</i>	Listado	Listado
	<i>Circus pygargus</i>	Vulnerable	Vulnerable
	<i>Milvus migrans</i>	Listado	
	<i>Neophron percnopterus</i>	Vulnerable	Vulnerable
ACROCEPHALIDAE	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Listado	
	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Listado	
	<i>Hippolais polyglotta</i>	Listado	
AEGITHALIDAE	<i>Aegithalos caudatus</i>	Listado	
ALAUDIDAE	<i>Alauda rufescens aptezii</i>		
	<i>Calandrella brachydactyla</i>	Listado	
	<i>Galerida cristata</i>	Listado	
	<i>Galerida theklae</i>	Listado	
	<i>Lullula arborea</i>	Listado	
ALCEDINIDAE	<i>Alcedo atthis</i>	Listado	
ANATIDAE	<i>Anas platyrhynchos</i>		
APODIDAE	<i>Apus apus</i>	Listado	
	<i>Tachymarptis melba</i>	Listado	
ARDEIDAE	<i>Ixobrychus minutus</i>	Listado	
BURHINIDAE	<i>Burhinus oedicephalus</i>	Listado	
CAPRIMULGIDAE	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Listado	
CERTHIIDAE	<i>Certhia brachydactyla</i>	Listado	
CETTIIDAE	<i>Cettia cetti</i>	Listado	
CHARADRIIDAE	<i>Charadrius dubius</i>	Listado	
CICONIIDAE	<i>Ciconia ciconia</i>	Listado	Listado
CISTICOLIDAE	<i>Cisticola juncidis</i>	Listado	
COLUMBIDAE	<i>Columba domestica</i>		
	<i>Columba livia</i>		
	<i>Columba oenas</i>		
	<i>Columba palumbus</i>		
	<i>Streptopelia decaocto</i>		
	<i>Streptopelia turtur</i>		
CORACIIDAE	<i>Coracias garrulus</i>	Listado	
CORVIDAE	<i>Corvus corax</i>		Listado
	<i>Corvus corone</i>		
	<i>Corvus monedula</i>		
	<i>Garrulus glandarius</i>		
	<i>Pica pica</i>		

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
CUCULIDAE	<i>Clamator glandarius</i>	Listado	
	<i>Cuculus canorus</i>	Listado	
EMBERIZIDAE	<i>Emberiza calandra</i>		Listado
	<i>Emberiza cirius</i>	Listado	
FALCONIDAE	<i>Falco subbuteo</i>	Listado	
	<i>Falco tinnunculus</i>	Listado	
FRINGILLIDAE	<i>Linaria cannabina</i>		Listado
	<i>Carduelis carduelis</i>		Listado
	<i>Chloris chloris</i>		Listado
	<i>Fringilla coelebs</i>	Listado	
	<i>Serinus serinus</i>		Listado
HIRUNDINIDAE	<i>Delichon urbicum</i>	Listado	
	<i>Hirundo rustica</i>	Listado	
	<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Listado	
	<i>Riparia riparia</i>	Listado	
LANIIDAE	<i>Lanius excubitor</i>		
	<i>Lanius senator</i>	Listado	
MEROPIDAE	<i>Merops apiaster</i>	Listado	
MOTACILLIDAE	<i>Anthus campestris</i>	Listado	
	<i>Motacilla alba</i>	Listado	
	<i>Motacilla cinerea</i>	Listado	
MUSCICAPIDAE	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Listado	
	<i>Muscicapa striata</i>	Listado	
	<i>Oenanthe hispanica</i>	Listado	
	<i>Oenanthe leucura</i>	Listado	
	<i>Oenanthe oenanthe</i>	Listado	
	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Listado	
	<i>Saxicola torquatus</i>		
ORIOIDAE	<i>Oriolus oriolus</i>	Listado	
OTIDIDAE	<i>Tetrax tetrax</i>	Vulnerable	En Peligro de Extinción
PARIDAE	<i>Cyanistes caeruleus</i>	Listado	
	<i>Parus major</i>	Listado	
PASSERIDAE	<i>Passer domesticus</i>		
	<i>Passer montanus</i>		
	<i>Petronia petronia</i>	Listado	
PHASIANIDAE	<i>Alectoris rufa</i>		
	<i>Coturnix coturnix</i>		
	<i>Gallinula chloropus</i>		
PHYLLOSCOPIDAE	<i>Phylloscopus bonelli</i>	Listado	
PICIDAE	<i>Dendrocopos major</i>	Listado	
	<i>Jynx torquilla</i>	Listado	

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
	<i>Picus viridis</i>		
PODICIPEDIDAE	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Listado	
PTEROCLIDAE	<i>Pterocles alchata</i>	Vulnerable	Vulnerable
RALLIDAE	<i>Rallus aquaticus</i>		
RECURVIROSTRIDAE	<i>Himantopus himantopus</i>	Listado	
REMIZIDAE	<i>Remiz pendulinus</i>	Listado	
SCOLOPACIDAE	<i>Actitis hypoleucos</i>	Listado	
STRIGIDAE	<i>Asio flammeus</i>	Listado	
	<i>Asio otus</i>	Listado	
	<i>Athene noctua</i>	Listado	
	<i>Bubo bubo</i>	Listado	
	<i>Otus scops</i>	Listado	
	<i>Strix aluco</i>	Listado	
STURNIDAE	<i>Sturnus unicolor</i>		
SYLVIIDAE	<i>Sylvia atricapilla</i>	Listado	
	<i>Sylvia borin</i>	Listado	
	<i>Sylvia cantillans</i>	Listado	
	<i>Sylvia conspicillata</i>	Listado	
	<i>Sylvia hortensis</i>	Listado	
	<i>Sylvia melanocephala</i>	Listado	
	<i>Sylvia undata</i>	Listado	
TROGLODYTIDAE	<i>Troglodytes troglodytes</i>	Listado	
TURDIDAE	<i>Turdus merula</i>		
	<i>Turdus viscivorus</i>		
TYTONIDAE	<i>Tyto alba</i>	Listado	
UPUPIDAE	<i>Upupa epops</i>	Listado	

Tabla 6. Inventario de Mamíferos

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
ERINACEIDAE	<i>Atelerix algirus</i>	Listado	
ERINACEIDAE	<i>Erinaceus europaeus</i>		Listado
VIVERRIDAE	<i>Genetta genetta</i>		Listado
LEPORIDAE	<i>Lepus europaeus</i>		
	<i>Lepus granatensis</i>		
	<i>Oryctolagus cuniculus</i>		
MUSTELIDAE	<i>Lutra lutra</i>	Listado	Listado
	<i>Martes foina</i>		Listado
	<i>Meles meles</i>		Listado
	<i>Mustela nivalis</i>		
MURIDAE	<i>Mus musculus</i>		
	<i>Rattus norvegicus</i>		

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
SUIDAE	<i>Sus scrofa</i>		
CANIDAE	<i>Vulpes vulpes</i>		

Tabla 7. Inventario de Peces continentales

Familia	Especie	Catálogo Nacional	Catálogo Aragón
BALITORIDAE	<i>Barbatula barbatula</i>		
CYPRINIDAE	<i>Alburnus alburnus</i>		
	<i>Barbus graellsii</i>		
	<i>Barbus haasi</i>		Listado
	<i>Chondrostoma arcasii</i>	Listado	
	<i>Chondrostoma miegii</i>		
	<i>Cyprinus carpio</i>		
	<i>Gobio lozanoi</i>		
	<i>Squalius cephalus</i>		
SALMONIDAE	<i>Salmo trutta</i>		