

*Capra pyrenaica pyrenaica



Estos ibices viven en las montañas y prefieren las zonas boscosas con afloramientos rocosos y árboles coníferos. Se alimentan ramoneando. También se alimentan de hierbas y pastos, compitiendo potencialmente con el ganado de pastoreo y las especies introducidas como el ciervo rojo. La cría se produce de noviembre a diciembre. Los ibices adultos no tienen depredadores naturales, pero los jóvenes son susceptibles a la depredación de águilas y zorros. Debido a su comportamiento alimentario, influye en la sucesión de plantas en el hábitat. Son importantes para el turismo y son apreciados como animales de caza de trofeos. Los esfuerzos de conservación se centran en la preservación y restauración del hábitat.

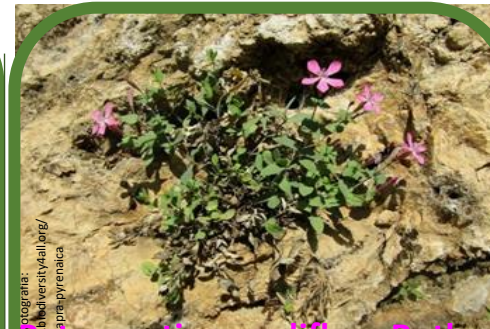
(Adaptado de: https://animaldiversity.org/accounts/Capra_pyrenaica/)

*Narciso nevadensis Pugsley



Es una especie del género Narcissus (narcisos) de la familia Amaryllidaceae. Es una geófito bulbosa y crece principalmente en el bioma templado. Es una planta de zonas húmedas y encharcadas, endémica y su área de distribución nativa es limitada. Crece sobre suelos calizos, en prados de carrizal o pastizales entre 1400 y 1950 m sobre el nivel del mar. Florece entre marzo y abril. Es una especie en grave peligro de extinción.

(Adaptado de: https://es.wikipedia.org/wiki/Narcissus_nevadensis y https://www.researchgate.net/publication/338842813_Narcissus_nevadensis_THE_IUCN_RED_LIST_OF_THREATENED_SPECIES)



Petrocotis grandiflora Rothm

Es una hierba perenne de 15-30 cm con hojas opuestas y flores pentámeras dispuestas en dicasias con cáliz purpúreo. La especie crece casi exclusivamente en grietas, salientes y comisuras de caliza. Es endémica, con una distribución restringida presentándose en pequeñas poblaciones dispersas en afloramientos de dolomita. La floración ocurre entre marzo y mediados de junio. Los primeros frutos maduros aparecen en junio. Es polinizada principalmente por antóforos de lengua larga (Anthophoridae) que se caracterizan por demandar un néctar con alto contenido de azúcar.

(Adaptado de: https://navarro.webs.uvigo.es/wp-content/uploads/2020/05/Navarro_1993_Petrocotis.pdf)

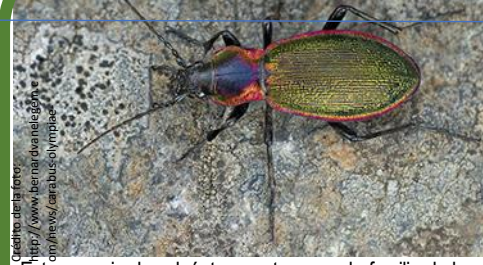
Lacerta monticola



Se encuentra en zonas de roca granítica hasta los 2000 m. Los machos muestran colores verdosos (o cian) brillantes con marcas oscuras distintivas en primavera, pero perderán estos colores más adelante en el año. La longitud de la cola excede visiblemente la del cuerpo. Se los ve mejor durante la temporada de apareamiento en primavera, mientras que en verano pueden ser más sigilosos. La alta concentración espacial de la población los hace muy vulnerables a amenazas como la destrucción, alteración o degradación del hábitat, el aislamiento geográfico, la presión turística o los incendios forestales.

(Adaptado de: <https://www.eurolizards.com/lizards/iberolacerta-monticola/> y <https://www.museumbiodiversidade.uevora.pt/eleenco-de-especies/biodiversidade-actual/iberolacerta-monticola/>)

*Carabobo olimpiaei



Esta especie de coleóptero pertenece a la familia de los escarabajos de tierra (Carabidae) que es endémica local. Es probablemente una especie forestal, pero la mayoría de los hallazgos se dan en vegetaciones secundarias abiertas sin árboles con matorrales dominantes como arándanos, arándanos rojos y rododendros. Tiene una librea verde esmeralda metálica con reflejos iridiscentes y azulados, a veces con tonos rojos. Esta especie no puede volar debido a la longitud reducida de sus alas. La especie está amenazada principalmente por los recolectores de insectos. La recolección se reporta como la principal amenaza.

(Adaptado de: <https://forum.eionet.europa.eu/habitat-art17report/library/2007-2012-reporting/factsheets/species/arthropods/carabobo-olimpiaei/download/en/1/carabobo-olimpiaei.pdf> y <https://uk.inaturalist.org/taxa/96736-Carabobo-olimpiaei>)

*Artemisia granatensis Boiss



Es una planta en peligro de extinción (manzanilla real) perteneciente a la tribu Heleniae Benth, subfamilia Asteraceae. Es un pequeño arbusto perenne con un sistema radicular muy desarrollado que crece profundamente en el suelo rocoso donde suele vivir. La planta adulta es aromática y posee un agradable aroma. Es endémica y su presencia se ha reducido a depósitos de edregal y zonas rocosas de montañas de gran altitud (2400–3220 m). Las infusiones de la planta se utilizan en medicina popular debido a sus propiedades digestivas, y se recolecta en exceso para su venta. En la actualidad se encuentra gravemente amenazada.

(Adaptado de: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0031942213001210>)

Leontodon boryi Boiss



Comúnmente conocida como hawkbits, tiene flores amarillas y hojas que irradian desde un punto de crecimiento situado a nivel del suelo. Esto le permite tolerar la siega y el pastoreo. Es una maleza perenne que a menudo se confunde con el diente de león y otras especies de malezas. Crece en pastos y céspedes, especialmente donde la fertilidad del suelo es bastante baja, ya que puede tolerar bien estas condiciones. Tiene una raíz pivotante profunda que le permite seguir creciendo activamente durante los periodos secos cuando las hierbas a su alrededor se han vuelto marrones. Tiene semillas arrastradas por el viento, que son una fuente importante de alimento para ciertas especies de aves.

(Adaptado de: <https://en.wikipedia.org/wiki/Leontodon> y <https://www.massey.ac.nz/about/>)

Microtus cabrerai



El topillo de Cabrera es principalmente diurno. Su actividad anual alcanza su pico máximo en invierno, en sitios con vegetación densa. Se alimenta de vegetación y, ocasionalmente, de insectos. Prefiere pasturas naturales y pasturas gestionadas, a menudo a 500-1200 m de altitud. Las poblaciones suelen estar fragmentadas, son pequeñas y están muy aisladas; por lo tanto, la conectividad del paisaje y la ocupación de la superficie son importantes. Las poblaciones se encuentran en las proximidades de pequeños arroyos, estanques y márgenes agrícolas que se alimentan de niveles freáticos altos o acequias de riego. La capacidad de dispersión de los topillos de Cabrera es crucial para mantener las metapoblaciones. Los principales problemas de conservación se relacionan con la pérdida y fragmentación del hábitat. Debido a la dinámica de parches de hábitat en el paisaje agrícola, las tasas de extinción son altas.

(Adaptado de: <https://www.gbif.org/species/2438668>)

