

PARQUE NATURAL DEL LAGO DE SANABRIA Y SIERRAS SEGUNDERA Y DE PORTO

RED NATURA 2000



FIGURAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DE PORTO

Las **figuras de protección** son normativas y mecanismos legales creados para conservar el patrimonio natural, la biodiversidad y los paisajes. Su propósito es mantener ecosistemas singulares, conservar especies vulnerables y salvaguardar valores ecológicos, paisajísticos o culturales.

1. El Municipio de Porto se sitúa en el **"Parque natural Lago de Sanabria y sierras Segundera y de Porto"**.
2. La mayor parte de su territorio está incluido en la **RED NATURA 2000** como LIC (Lugar de Interés Comunitario) Y ZEPA (Zona de Especial Protección para las Aves) ES4190009. Tipos de Hábitats del Anexo I (Dir. 92/43/CEE) 7110 * Turberas altas activas, muy importante para el mantenimiento de los pastos de montaña.
3. En el Término Municipal de Porto se encuentra el **Altiplano de la Sierra Segundera**, incluido en el **Inventario Español de Lugares de Interés Geológico**, código CI034
4. El Municipio de Porto acoge uno de los conjuntos de **turberas** de alta montaña más significativos del noroeste peninsular, algunas incluidas en el **Catálogo de zonas húmedas de Castilla y León**:

ZA-39 y ZA-40 Turberas de Valdecasares
ZA-41 Turbera de la Clara
ZA-42 Turbera de Puente Porto
ZA-43 Turbera de Majadavieja
ZA-44, ZA-45, ZA-45, ZA-47 Y ZA-48 Turberas del Moncalvo
ZA-50 Turbera de Camposagrado
ZA-51 Turbera de Lacillo
ZA-52 Turbera de Aguas Cernidas
ZA-55 Turbera de Maseirón
ZA-56 Turberas del Alto Tera
ZA-57 Turbera del Geijo
ZA-60, ZA – 61 Turberas del Padornelo

5. En el Término Municipal de Porto, se encuentran numerosas **lagunas**, algunas incluidas en el **Catálogo de zonas húmedas de Castilla y León**:

ZA- 1 Laguna de Lacillo
ZA- 4 y 5 Lagunas de Camposagrado
ZA- 6 y 7 Laguna de la Clara
ZA- 25 Laguna Pedriña
ZA-31 Lagunas Herbosas
ZA-32 Lagunas de Aguas Cernidas
ZA-33 Laguna Pies Juntos
ZA- 34 Laguna de Patos
ZA-35 Laguna de Fueyo Grande
ZA-36 Laguna de la Piatorta

6. En el Término Municipal de Porto se sitúan la mayor parte de aquellos **embalses**, que cincuenta años después han quedado integrados en el paisaje y en su mayor parte han sido incluidos en el **Catálogo de zonas húmedas de Castilla y León**.

ZA-62 Embalse de Puente Porto. Porto.
ZA - 63 Embalse de Cárdenas. Porto y Galende
ZA-64 Embalse de Garandones. Porto y Galende.
ZA-65 Embalse de Playa. Porto.
ZA-66 Embalse de Vega de Tera. Porto y Galende,
ZA-67 Embalse de Vega de Conde. Porto
ZA-68 Embalse de Valdesirgas . Porto
Embalse de San Sebastián ; Porto y Pías,
Embalse de San Agustín. Pías

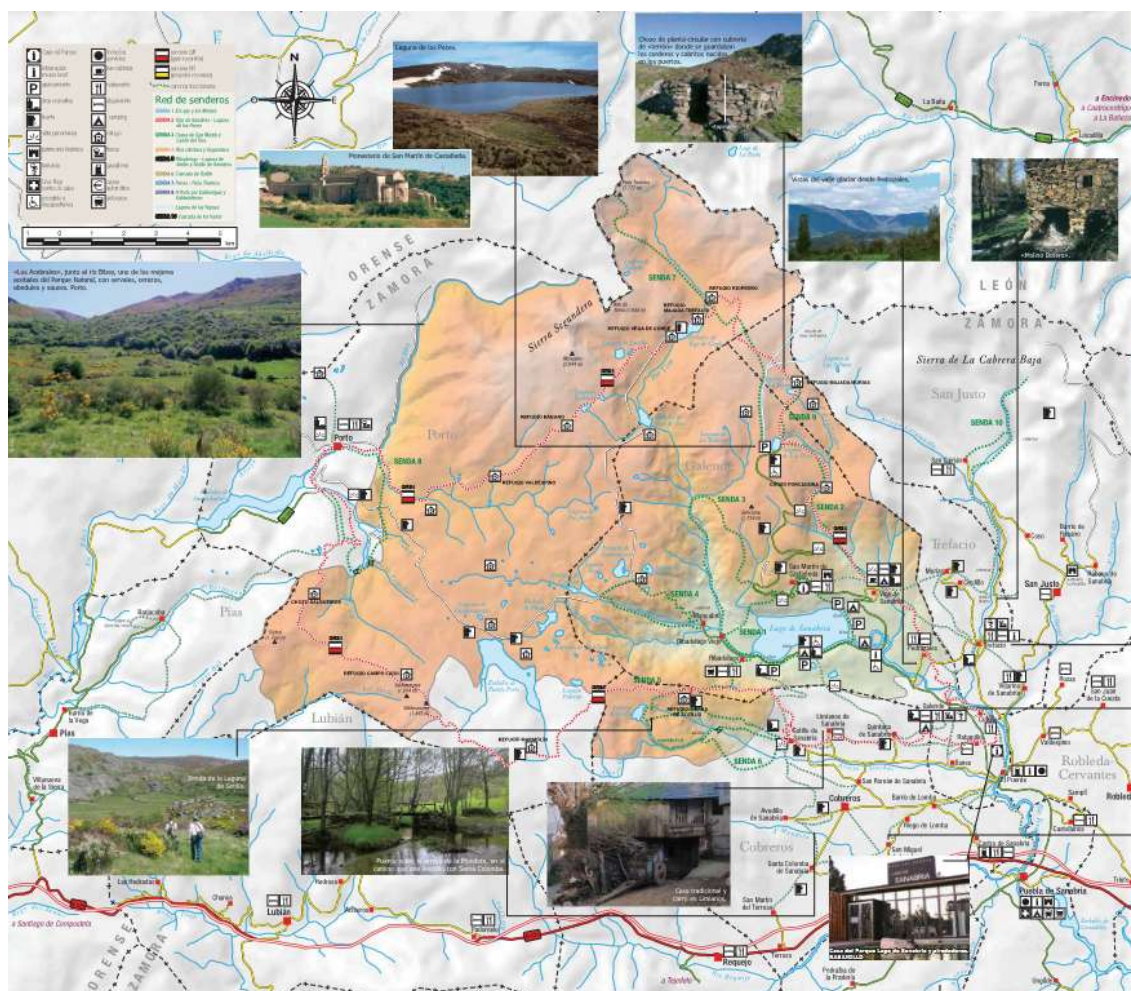
7. El Término Municipal de Porto se encuentra en la **Reserva de la Biosfera Transfronteriza Meseta Ibérica**, una superficie a lo largo de la frontera norte de España y Portugal. En España, provincias de Salamanca y Zamora (Castilla y León). En Portugal, Municipios de Terra Fría del Nordeste Transmontano, de la Terra Quente Transmontana y del Duero Superio. Territorio reconocido internacionalmente por la UNESCO que busca equilibrar la conservación de la naturaleza y el desarrollo económico de las poblaciones locales.

8. La **Reserva Starlight Porto – Alta Sanabria** abarca un total de 200,82 km², la totalidad del término municipal de Porto, en la Alta Sanabria (Zamora). Certificación de Reserva Starlight es otorgada por la Fundación Starlight basada en los principios de la “Declaración sobre la Defensa del Cielo Nocturno y el Derecho a la Luz de las Estrellas” en la que han participado el Instituto de Astrofísica de Canarias, la UNESCO, la Unión Astronómica Internacional y la Organización Mundial de Turismo.

PARQUE NATURAL DEL LAGO DE SANABRIA Y SIERRAS SEGUNDERA Y DE PORTO.

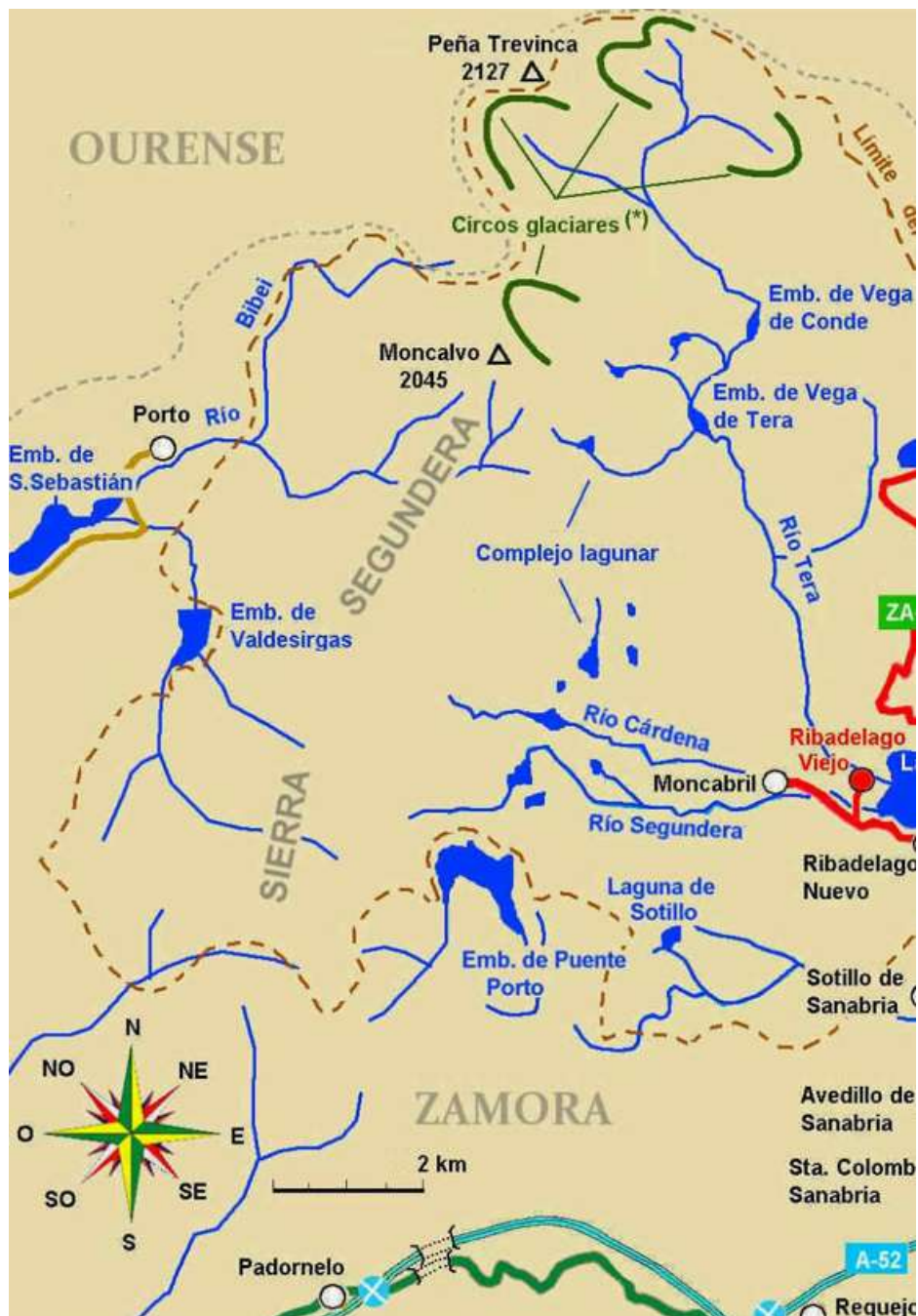


El ámbito del PARQUE NATURAL DEL LAGO DE SANABRIA Y SIERRAS SEGUNDERA Y DE PORTO engloba dos espacios protegidos red Natura 2000: la Zona de Especial Conservación «Lago de Sanabria y alrededores» código ES4190105 y la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) «Lago de Sanabria y alrededores» código ES4190009,



En un paisaje montañoso, bravo, sereno y poderoso, esculpido por la fiera del hielo de la última glaciación de la prehistoria (Glaciación Würm o Edad de Hielo), en los solitarios macizos que encadenan las sierras donde se juntan las provincias de Zamora, León y Ourense (Macizo Galaico – Leonés) convergen las Sierras Calva, Segundera y Cabrera en el Término Municipal de Porto

Desde el núcleo central que protagonizan las cumbres de Pena Trevinca (2.127m) y Pena Negra (2.212 m), Alto de la Surbia (2.052m) se desprenden en forma de estrella, la Sierra Calva o de Porto (SO); la Sierra Segundera (S); la Sierra de la Cabrera (E) y Sierra del Eje (NO), separadas entre sí por los antiguos valles glaciares de los ríos Bibey, Tera y Xares.



El término municipal de Porto aporta 20.046 hectáreas (200,46 km²) al Parque Natural del Lago de Sanabria y Sierras Segundera y de Porto. Esta extensión supone aproximadamente el 60% de la superficie total del parque, que abarca 32.302 hectáreas en su conjunto.

Los terrenos incluidos en el Parque Natural del Lago de Sanabria y Sierras Segundera y de Porto, que presentan un valor natural excepcional o muy sobresaliente desde diversos puntos de vista, tales como geomorfológico, florístico, faunístico o paisajístico se integran en las Zonas de reserva (ZR).

ZONAS DE EXCEPCIONAL VALOR NATURAL DE PORTO

Una amplia área de las zonas de excepcional valor natural se encuentra incluida en el término municipal de Porto:

- **«Cumbres de Trevinca y Moncalvo y nacimientos de los ríos Tera y Bibey»** y que supone, en conjunto, una superficie aproximada de 1.975 ha.
- El extremo oriental de la sierra de la Cabrera en Porto: la cabecera del regato de río Pedro, con la laguna de Foio Grande (o Fueyo Grande (zona húmeda catalogada ZA-35); las **cumbres de La Cigarrosa, Vidulante y Riopedro**, con la laguna de Patos (zona húmeda catalogada ZA-34). Aquí se encuentran neveros de alta montaña como los neveros de Riopedro y los de Bulante, con presencia de *Armeria bigerrensis*
- En Porto, el nacimiento del Tera, con los **altos de Peña Negra, Peña Trevinca y La Xurbia**, las paredes rocosas y pedrizas de estas cumbres y el complejo de nacientes y turberas de la cuenca alta del Tera que incluyen las zonas húmedas catalogadas turberas del Alto Tera (ZA-56), turbera del Seixo (o Geijo (ZA-57). Los roquedos y paredones rezumantes del circo de la Xurbia están formados por roquedos de cumbre expuestos con enebrales rastreros y herbazales megaforbios en la alta montaña. Mientras que los roquedos rezumantes del circo de Vidulante son roquedos de cumbre frescos y umbrosos con enebrales rastreros en la alta montaña con complejos de nacientes y turberas en la alta montaña.
- En Porto, parte del **macizo de Moncalvo**, extremo septentrional de la sierra Segundera, que incluye las sierras de La Fraga, Freixina y Los Hoyos, y parte de las sierras de Sospacio, Moncalvo y Valdeinfierno, con las cumbres de El Torno, Tres Marías y Moncalvo. Incluye los barrancos, nacientes y turberas de la **cabecera del Bibey, Foio Franco** (Hoyo Franco), **Foio en Bito** (o Hoyo en Bito) y **Foio da Conca** (o Fueyo da Conca), **así como el valle de Lacillo** en el Término Municipal de Porto. Incluye las zonas húmedas catalogadas: laguna de la Piatorta (ZA-36) y **laguna y turbera de Lacillo** (ZA-1 y ZA-51). Se encuentran en esta zona los prebosques mixtos con orlas de escobonal en cabeceras de arroyos de montaña. En el circo de Fraga hay roquedos de cumbre frescos y umbrosos con enebrales rastreros y canchales húmedos en la

alta montaña. En la laguna de Lacillo (laguna permanente de origen glaciar) se encuentra *Subularia aquatica*, junto con un complejo de nacientes y turberas en la alta montaña. En el circo de Lacillo destacan los herbazales de megaforbios y los canchales húmedos en la alta montaña. En esta zona se sitúan el complejo de nacientes y turberas en la alta montaña del Moncalvo. En las gleras de alta montaña del arroyo Vidulante y en las del Pico se puede encontrar poblaciones de *Rumex suffruticosus* y *Ranunculus parnassifolius* subsp. *cabrerensis* respectivamente.



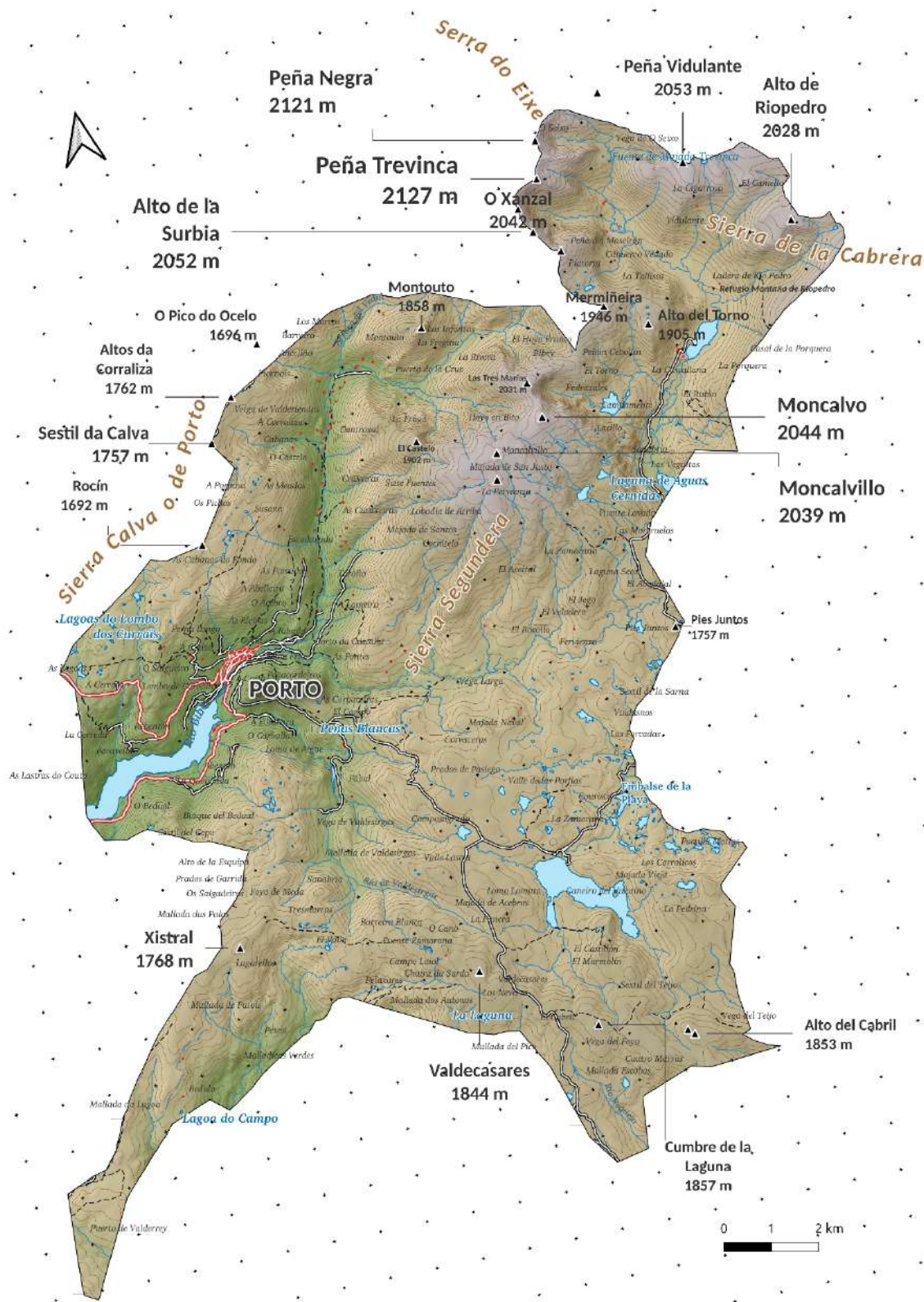
RANUNCULACEAE

Ranunculus parnassifolius L.



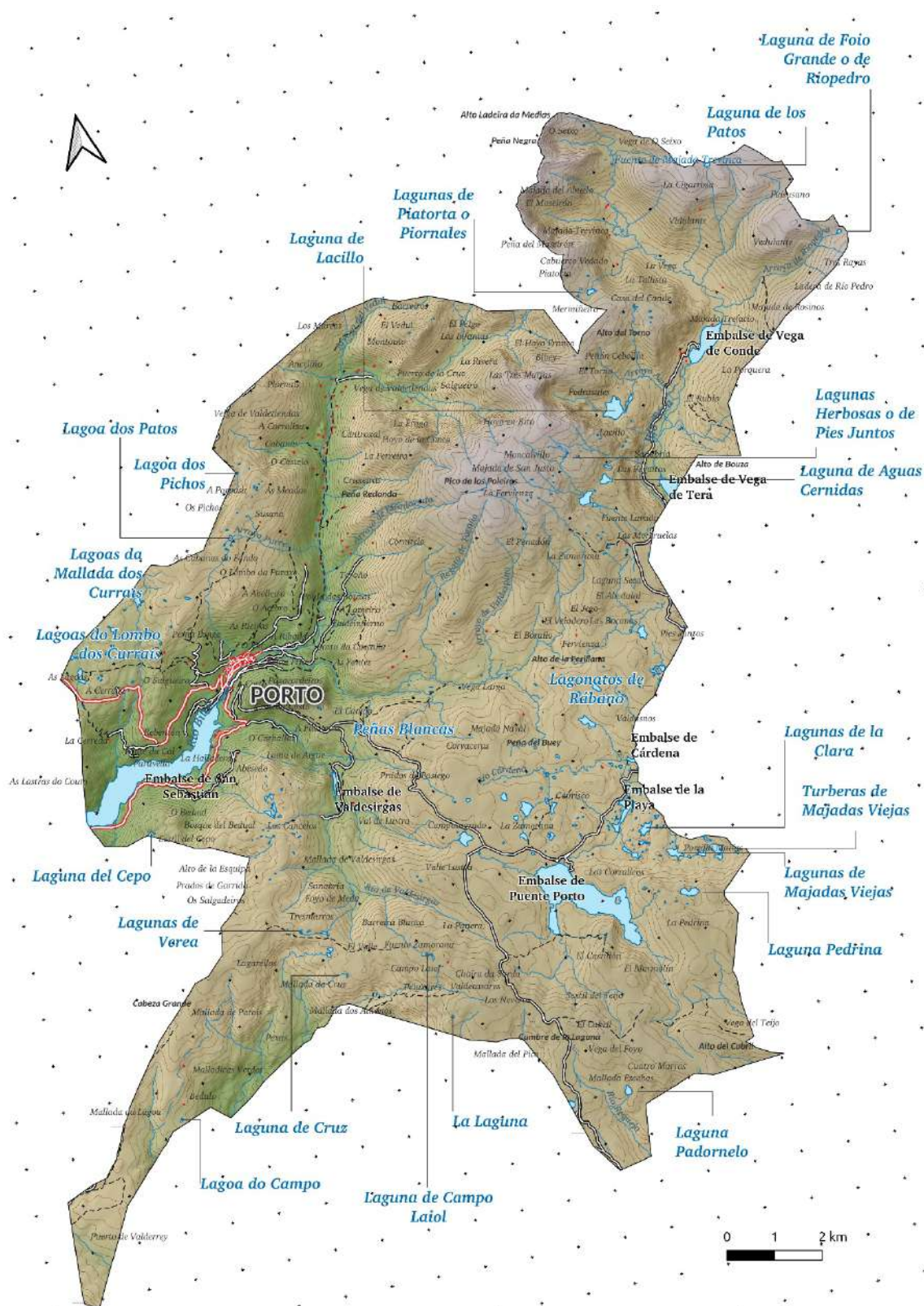
DOSMILES Y OTRAS CUMBRES DE PORTO

Plano de las cumbres de montaña con una altitud igual o superior a 2.000 mts y otras cumbres del Término Municipal de Porto.



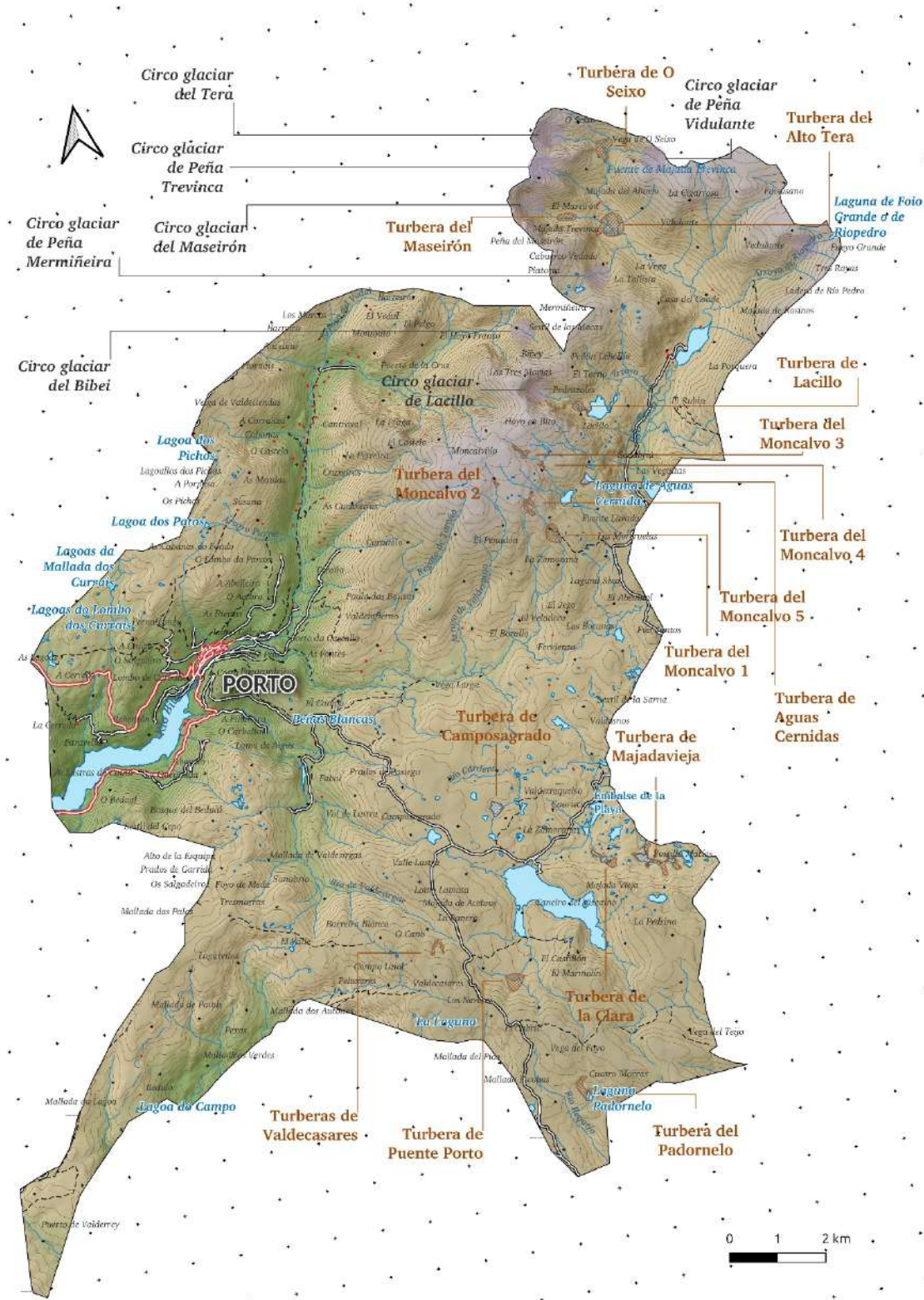
LAGUNAS DE PORTO

Plano de las lagunas del Término Municipal de Porto.



TURBERAS Y CIRCOS GLACIARES DE PORTO

Plano de las lagunas y circos glaciares del Término Municipal de Porto.



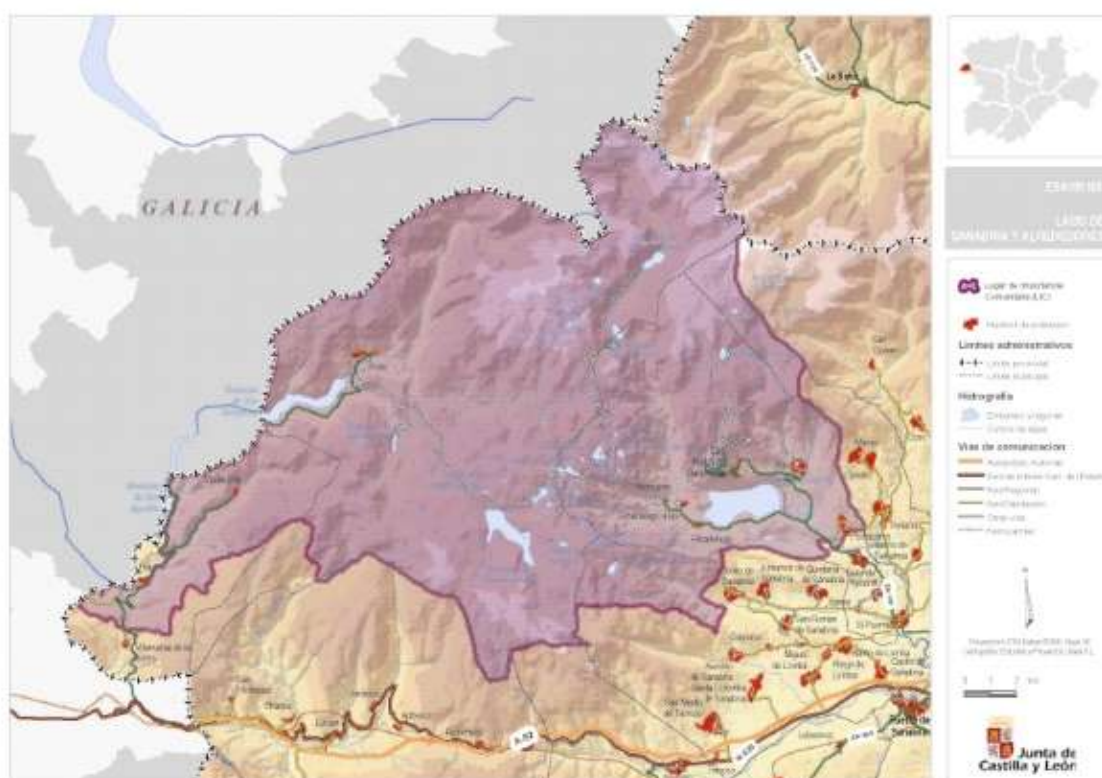


Laguna de la Clara. Porto



Turbera en Porto

ESPACIO PROTEGIDO RED NATURA 2000 ZEC- ES4190105 EN PORTO



EL Término Municipal de Porto aporta al espacio protegido **ZEC** (Zona Especial de Conservación), área protegida de la Red Natura 2000, 20.166 ha, lo que constituye el 50% del total de la extensión de la ZEC, cuyo objetivo principal es garantizar la supervivencia a largo plazo de las especies y hábitats más vulnerables de Europa, evitando la pérdida de biodiversidad.



4030 - Brezales secos europeos Favorable

24060 brezales alpinos y boreales

4090 - Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga



4060

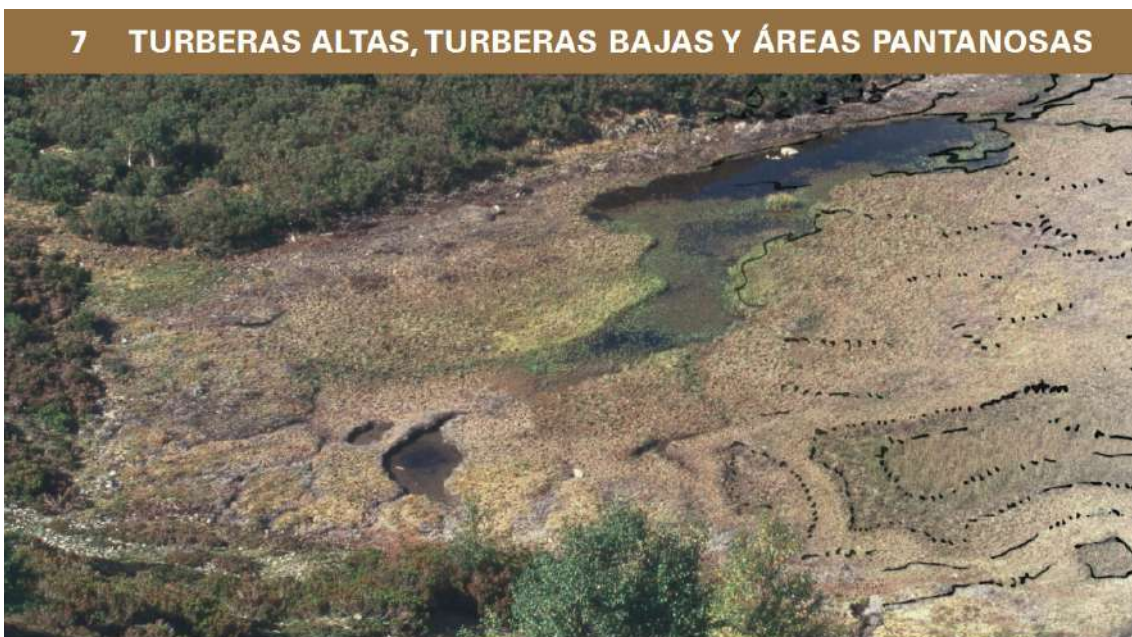
BREZALES ALPINOS Y BOREALES



5120

**FORMACIONES MONTANAS
DE *CYTISUS PURGANS***





71 TURBERAS ÁCIDAS DE ESFAGNOS

7110 Turberas altas activas (*)

7 TURBERAS ALTAS, TURBERAS BAJAS Y ÁREAS PANTANOSAS

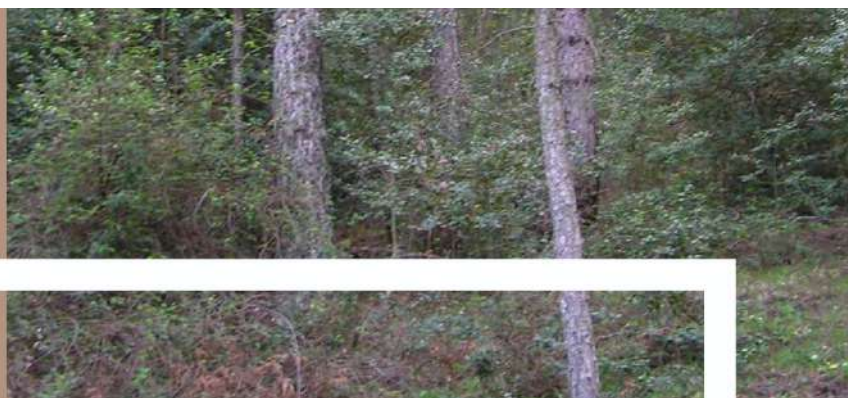


71 TURBERAS ÁCIDAS DE ESFAGNOS

7140 'Mires' de transición

9380

BOSQUES DE *ILEX AQUIFOLIUM*





9580

BOSQUES MEDITERRÁNEOS
DE *TAXUS BACCATA* (*)

Especies incluidas en el Anexo II Directiva Hábitat



Coenagrion mercuriale



Macromia splendens



Oxygastra curtisii (Dale, 1834)



Gomphus graslinii (Rambur, 1842)



Euphydryas aurinia



Tornasolada (Apatura iris)

ZONAS DE ESPECIAL PROTECCIÓN PARA LAS AVES (ZEPA)

Una **ZEPA** (Zona de Especial Protección para las Aves) es un área natural de gran valor creada para proteger la supervivencia, reproducción e invernada de especies de aves amenazadas o migratorias.

La totalidad del Término Municipal de Porto está incluida en la ZEPA - ES4190009 - Lago de Sanabria y alrededores

**CONTINUAR CON EL
QR 21 -BIRDIND PORTO**