NABARIDASKO AINTZIRA

Nabaridasko Aintzira hezegune endorreikoa da, uretako ekosistema bat; arroan bertan bildutako euri-urak ez du kanporako irteerarik, eta lurrundu eta iragazi egiten da. Ondorioz, uraren maila aldatu egiten da urtean zehar, eta urtaro-izaera nabarmena eta ingurumen-baldintza oso dinamikoak eragiten ditu. Dinamika horrek gatz eta mantenugaien kontzentrazio handia eragiten du, eta, ondorioz, hezegunearen baldintza fisiko-kimikoak oso bereziak dira.

Datuak / *Datos:* *3,11 ha* / *850 m (perimetroa / perímetro)*

LAGUNA DE NAVARIDAS

La Laguna de Navaridas es un humedal endorreico, un ecosistema acuático en el que el agua de lluvia recogida en su propia cuenca no tiene salida al exterior y se pierde por evaporación e infiltración. Como consecuencia, el nivel del agua varía a lo largo del año, dando lugar a un marcado carácter estacional y a condiciones ambientales muy dinámicas. Esta dinámica favorece una elevada concentración de sales y nutrientes, que confiere al humedal unas condiciones físico-químicas singulares.

Funtzioak eta berezitasunak

Hezegune endorreikoek funtsezko eginkizuna dute lurraldearen orekan:

- Uraren zikloa erregulatzen dute, uraren eskuragarritasuna mantentzen lagunduz.
- Landarediak "iragazki berde" gisa jarduten du, ura modu naturalean araztuz. Nabaridasko aintziran lezkadiak (*Phragere australis*), ihitokiak (*Juncus maritimus*) eta masiega-zingirak (*Cladium mariscus*) nabarmentzen dira.
- Biodibertsitate handia dute, eta babesa eskaintzen diete uretako hegaztiei, anfibioei, narrastiei, ugaztunei, odonatuei eta flora bereziari; hezegunea betetzeko eta lehortzeko ziklo naturaletara egokitutako espezieak dira.
- Ekosistema bereziak eta urriak dira, urtaro-aldaketa nabarmenetara egokituak.

Mehatxuak eta presioak

Balio ekologiko handia duten arren, hezegune horiek oso hauskorrak dira.
Hauek dira mehatxu nagusiak:

- Nekazaritza areagotzea, erregimen hidrikoa aldatzen duena.
- Ura kutsa dezaketen ongarriak eta fitosanitarioak erabiltzea.
- Aintzira-ingurunea lehortzea, drainatzea edo aldatzea.
- Klima-aldaketa, lehorte-aldiak areagotzen dituena.

Anas platyrhynchos
Basahatea
Ánade real

Ardea purpurea
Lertxun gorria
Garza imperial

Lestes dryas
Berdeskamardula
Verdino robusto

Panurus biarmicus
Tximutxa
Bigotudo

Libellula quadrimaculata
Lau orbanekoburruntzia
Libélula de cuatro puntos

Funciones y singularidades

Los humedales endorreicos desempeñan un papel fundamental en el equilibrio del territorio:

- Regulan el ciclo del agua, contribuyendo a mantener la disponibilidad hídrica.
- La vegetación actúa como "filtro verde", depurando el agua de forma natural. En la Laguna de Navaridas destacan los carrizales (*Phragmites australis*), juncales (*Juncus maritimus*) y trampales de masiega (*Cladium mariscus*).
- Albergan gran biodiversidad, ofreciendo refugio, zonas de cría y alimentación a aves acuáticas, anfibios, reptiles, mamíferos, odonatos y flora singular; especies adaptadas a los ciclos naturales de llenado y secado del humedal.
- Son ecosistemas singulares y escasos, adaptados a cambios estacionales marcado.

Amenazas y presiones

A pesar de su alto valor ecológico, estos humedales son muy frágiles. Sus principales amenazas son:

- La intensificación agrícola, que altera el régimen hídrico.
- El uso de fertilizantes y fitosanitarios, que puede contaminar el agua.
- La desecación, drenaje o alteración del entorno lagunar.
- El cambio climático, que intensifica los periodos de sequía.