l'hora verda

Connectem amb la diversitat ecosistèmica

10 CURIOSITATS DELS ESTANYS I BASSES DELS PIRINEUS



1 Quants estanys i basses hi ha en tot el Pirineu?

A la serralada dels Pirineus, incloent Espanya, Catalunya, Andorra i França, hi ha **6.361 estanys i basses**.



Estany Cap de Pessons

2 S'ha publicat el primer inventari que els posa nom i els situa al mapa

La col·laboració entre el CREAF, el CEAB-CSIC, la UB i la UAB, ha permès crear el primer inventari d'ecosistemes aquàtics dels Pirineus, batejat com a **LacusPyr**.

Inclou informació georeferencial de cada **estany** o **bassa**, encara que sigui **temporal**.



Estany Llebreta

3 Llac, estany o ibon? Són sinònims?

Per referir-se als estanys d'alta muntanya, en català es diu '**estany**' i en aranès '**estanh**' o '**lac**', especialment per als estanys de dimensions més grans. A l'Aragó, el terme més habitual és '**ibón**'.



Estany Forcat

4 Qui posa el nom als estanys? Han canviat al llarg dels anys?

Al llarg dels anys els noms dels estanys i basses poden haver canviat per **errors cartogràfics**, per **diferències de pronunciació o d'escriptura**, o perquè una denominació s'ha consolidat en detriment d'una altra.

També per culpa de **variacions lingüístiques i fonètiques**, com les formes Redondo i Redó o Redon.



Estany de Sant Maurici

5 Quin és l'estany situat a més altitud dels Pirineus?

L'**Ibón helado del Monte Perdido** és el més alt de la serralada, a **2987,3 m**, i l'Estanyet Pica el més alt de Catalunya, situat a 2881,8 m.



Ibón Helado de Monte Perdido
Imatge: Nata Mostova

6 Quin és l'estany més gran del Pirineu català?

L'estany de Certascan, amb més de **60 hectàrees**, és un dels estanys més grans del vessant espanyol dels Pirineus i el més gran de Catalunya.



Estany de Certascan
Imatge: Simonjoan

7 I l'estany natural més profund?

L'estany natural més profund del vessant català és l'**Estany Redó**, amb més de **70 metres**.

L'Estany de Certascan arriba als 104 m de profunditat, però està modificat artificialment per l'aprofitament hidroelèctric.



Estany Redó
Imatge: Josep Borrut

8 Com són les basses més petites de l'inventari?

Les basses més petites poden tenir tan sols **dos metres quadrats de superfície** i, en molts casos, ni tan sols tenir un nom propi.

Moltes són temporals i **s'assequen durant l'estiu**.



Estany de Bacivers

9 Quins organismes poden viure a les basses temporals?

Només hi poden viure espècies adaptades a la intermitència, com els **anostracis**. Uns crustacis amb un aspecte una mica alienigena de colors vermellosos o blavosos.

Per sobreviure quan l'aigua desapareix, produeixen **ous de resistència** que poden romandre al sediment fins que les condicions tornen a ser favorables.



Estany Llebreta

10 Quin és l'estany més famós dels Pirineus? (per a la ciència)

A nivell científic, el Lac Redon, a la Vall d'Aran és un dels estanys més coneguts dels Pirineus , ja que és un dels estanys més estudiats del món.

S'hi han publicat **més de 100 articles científics!**



Lac Redon
Imatge: Contraix

Connectem amb la natura

m'encanta! comenta envia guarda