

SOSPYPYR

// BIODIVERSITAT I CANVI CLIMÀTIC ALS PIRINEUS //

PROJECTE

Les conseqüències del canvi climàtic sobre els fràgils ecosistemes i hàbitats del Pirineu, posen en risc la seva rica biodiversitat

- Cal prendre consciència i actuar
- Cal un canvi d'actituds i d'hàbits per part de totes les persones



Encara som a temps de mitigar aquestes conseqüències i d'adaptar-nos al nou escenari global.

Per respondre a aquesta necessitat, els **objectius del projecte SOSPYR** són:

- Posar en valor la **rica i singular biodiversitat** del Pirineu
- Sensibilitzar sobre el risc que suposen els **efectes del canvi climàtic** a nivell local i global
- Identificar les **causes i conseqüències** del canvi climàtic sobre la pèrdua de biodiversitat del Pirineu
- Reconèixer els efectes del canvi climàtic en els **cicles fenològics** i en les **relacions** entre espècies
- Valorar els **serveis ecosistèmics** que ens aporta el medi natural del Pirineu (salut, aliments, aigua, boscos, bellesa,...)
- Proposar **canvis d'hàbits i d'actituds** per fer front a l'emergència climàtica
- Ajudar a la **preservació del patrimoni natural** i al foment de la biodiversitat
- Implicar la població en **actuacions de millora** de l'entorn natural i en la **recollida de dades** sobre els efectes del canvi climàtic al Pirineu
- Facilitar **recursos divulgatius** sobre les conseqüències del canvi climàtic al Pirineu

BIODIVERSITAT

És la **variabilitat (DIVERSITAT)** d'**organismes vius (BIO)** que comparteixen un mateix espai o ecosistema. Inclou totes i cada una de les formes de vida que hi cohabituen i interactuen entre elles formant **xarxes ecològiques** més o menys complexes.



PIRINEU

Geogràficament és la serralada que separa la península Ibèrica de la resta del continent europeu, situada entre la Mediterrània i el Cantàbric.

Hi trobem una gran diversitat d'hàbitats que li confereixen una gran **riquesa natural**, amb algunes **espècies endèmiques**, és a dir, que en tot el món només les trobem al Pirineu. Aquesta gran biodiversitat és a causa del **gradient altitudinal** (des del nivell del mar fins als 3.000 metres d'altitud) i de la gran **varietat climàtica**.

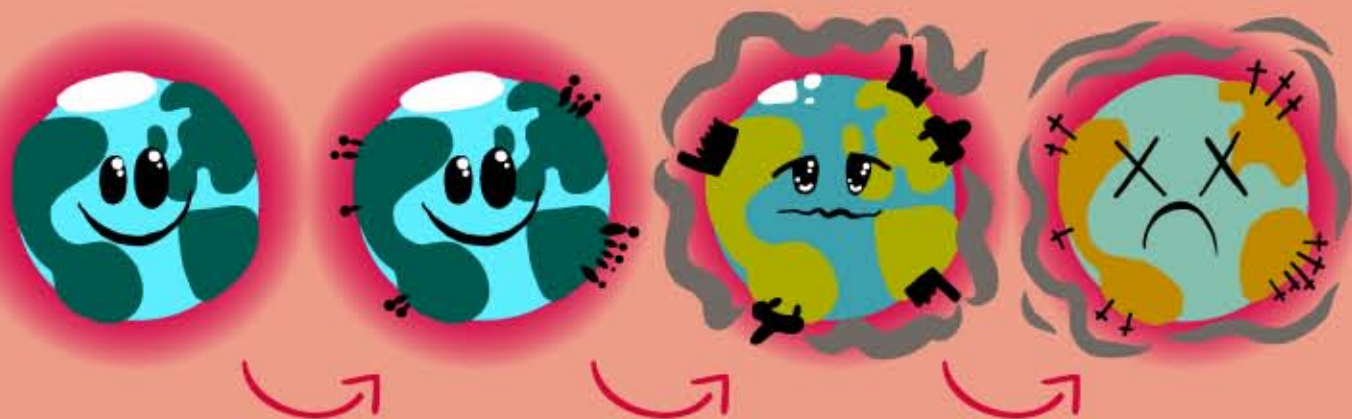


CANVI CLIMÀTIC

És la **modificació** del clima de la Terra, respecte una escala de temps concret.

Es tracta d'un **fenomen natural** i que s'ha repetit de forma pendular al llarg de la història de la Terra.

Actualment, les **accions humanes** i sobretot les **emissions de CO₂** estan accelerant el procés de canvi climàtic, potenciant l'**augment de temperatura** de l'atmosfera del planeta (escalfament global) i modificant les **condicions de vida** dels éssers que l'habituen.



Entitats promotores:



Amb el suport de:



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat