

Notícies dels Pirineus

MEDI AMBIENT

Arbres més alts i boscos a major altitud, els efectes del canvi climàtic al Pirineu

EL PERIÒDIC
PRINCIPAT D'ANDORRA

Els boscos de muntanya representen el 23% de les terres forestals del món i sustenten aproximadament la meitat de la població mundial. Proporcionen una àmplia gamma de bens i serveis, com ara fusta, refugi pels animals, purificació de l'aire i sequestre de carboni, entre d'altres.

L'escalfament global eliminarà les limitacions de creixement dels arbres dels ecosistemes forestals de muntanya a les principals serralades europees. S'han estudiat els Pirineus, els Alps, els Carpats i el Caucas amb tecnologia de la NASA. La conclusió és els arbres seran més alts i podran desenvolupar-se en cotes més elevades. Així es reflecteix en una recerca de la Universitat de Lleida (UdL) i la Universitat de Saragossa (UNIZAR) publicada a la revista 'Communications Earth & Environment', del grup Nature.

L'alçada dels arbres és un bon indicador de la productivitat biològica i la qualitat de la zona i recentment s'ha utilitzat per

produir estimacions contínues de la biomassa aèria i l'emmagatzematge de carboni. A més, l'alçada dels arbres és un indicador de l'estructura de l'ecosistema, i la seva heterogeneïtat és una variable essencial per predir la riquesa d'espècies a diferents escales. A més, el seguiment de l'alçada dels arbres pot ajudar a anticipar els efectes del

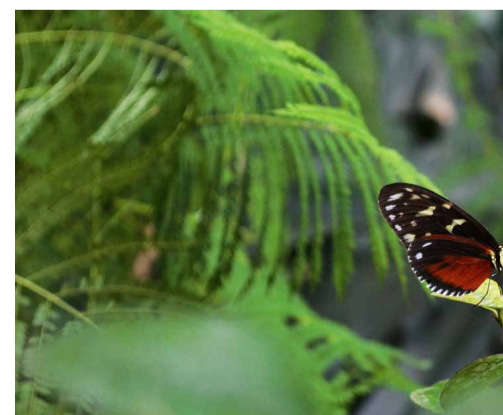
Estudi publicat a la revista 'Communications Earth & Environment', del grup Nature

canvi global als ecosistemes forestals.

L'evolució dels arbres d'alta muntanya depèn de dos grans factors, aigua i temperatura. El Pirineu es veu afectat directament per la sequera i les altes temperatures, influït pel clima Mediterrani, una mica diferent de la influència climàtica que reben els Alps, els Carpats o el Caucas. ●



PIXABAY



Imatges de boscos d'alta muntanya.

ESPORTS



PIXABAY



PIXABAY

La importància de conservar el Pi Negre als Pirineus

► Els arbres més vells del bosc ajuden a evitar la desaparició d'espècies en perill d'extinció en el medi natural, segons un estudi liderat per la UB. Aquest és el cas del líquen dels llops --amenaçat a tot el continent europeu--, que ara troba refugi en els arbres més longeus a l'alta muntanya dels Pirineus, el Pi Negre. Aquest treball revela el paper decisiu dels arbres més antics en la conservació d'altres éssers vius, gràcies a la fisiologia tan característica i singular que tenen. Per això, conservar els arbres més vells dels boscos serà imprescindible per protegir la biodiversitat en els ecosistemes forestals, cada cop més afectats per l'impacte del canvi climàtic.

PIXABAY



AJUNTAMENT DE NÚRIA

Infografia de la Vall de Núria.

Arriba a la Vall de Núria una de les carreres d'aventures més dures del món

EL PERIÒDIC
VALL DE NÚRIA

Avui 26 de juny es realitza, a Vall de Núria, una de les car-

reres d'aventures més trepidants del món: una competició en parapent i senderisme.

La prova, que va començar aquest passat diumenge 23 de

juny, comptarà amb la participació de 45 equips, que intentaran creuar els Pirineus, passant per les balises que l'organització ha marcat al llarg de tot el recorregut, des del Cantàbric fins a la Costa Mediterrània. Els pilots hauran de dur sempre l'equip mínim: vela, arnès, paracaigudes, casc, telèfon mòbil, GPS, és a dir, equip de seguiment en viu.

El primer equip en aconseguir arribar a la meta fent servir només el parapent i la marxa a peu serà el guanyador. ●

FESTIVALS

El festival "Aficcionats" tindrà lloc a la Universitat de Nîmes el 28 de juny

EL PERIÒDIC
NÎMES

Organitzat per als amants de la ficció de tota mena, el festival "Aficcionats" tindrà lloc a la Universitat de Nîmes el divendres 28 de juny. Creat per realçar els assoliments dels estudiants del màster de Producció, Usos i Interpretació de la



PIXABAY

Imatge de la ciutat de Nîmes.

Ficció (PUIF), és també una oportunitat per reunir professors, estudiants i professionals de les indústries culturals i creatives (ICC).

Amb quatre anys d'existència, el festival "Aficcionats" se celebrarà per tercer any consecutiu al recinte de Vauban. L'objectiu d'aquest esdeveniment és donar a conèixer al públic en general la singularitat d'aquesta formació. ●