

## Servidor d'informació sobre els efectes del canvi climàtic en els Ocells i els seus Hàbitats



Del 29 de novembre al 10 de desembre de 2010 es va celebrar la *Cimera de Cancún*, la conferència de l'ONU sobre el canvi climàtic de 2010 (COP16), amb l'objectiu de debatre noves mesures per aturar el canvi climàtic i el seu finançament.

Hi van participar unes 25.000 persones, d'entre els quals ministres de Medi Ambient de 194 països. S'hi va parlar dels possibles efectes del canvi climàtic i de com mitigar els seus efectes reduint les emissions de diòxid de carboni, com també s'hi van donar a conèixer nous informes sobre la necessitat de no augmentar les temperatures en més de dos graus Celsius.

Aprofitant doncs que el tema del canvi climàtic aquests dies és a les primeres planes de l'actualitat presentem el nou **Servidor d'Informació sobre els efectes del canvi climàtic en els Ocells i els seus Hàbitats**, realitzat per l'Institut Català d'Ornitologia i el Centre Tecnològic Forestal de Catalunya amb el suport del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya ([www.ecco.cat](http://www.ecco.cat)).

Sovint el problema del canvi climàtic el veiem molt lluny de nosaltres, tant des del punt de vista dels seus efectes com des les actuacions que podem fer per frenar la seva ràpida dinàmica. Des de l'Institut Català d'Ornitologia volem apropar aquesta problemàtica a la ciutadania des de la vessant més científica i donar recursos educatius per als docents interessats en la matèria. Posar els ocells, possiblement el grup biològic més ben conegut de casa nostra, com a exemple de les conseqüències dels canvis de temperatura que pot donar-se al nostre país és una bona manera de divulgar l'impacte del canvi climàtic en els hàbitats de Catalunya. Aquest servidor d'informació a més, després de fer un petit test de les costums quotidianes de cadascú, proposa tot un seguit de conductes fàcils de dur a terme per tal de contribuir a frenar la velocitat d'aquests canvis des de casa nostra i en primera persona, un exemple de bons propòsits per aquest nou any!

El portal pretén facilitar la comprensió del problema i la conscienciació social a través d'alguns exemples propers calculats a partir de les dades que es recullen en els programes de seguiment d'ocells. El portal s'estructura en diversos apartats: el primer ens fa un resum de les recents troballes sobre els efectes de l'escalfament global a Catalunya i regions properes. En aquesta secció es pot comprovar com augmenten o disminueixen les poblacions dels ocells de Catalunya o quins canvis s'han produït en les dates d'arribada dels ocells migratoris a la primavera. Un segon apartat anomenat Ocells i Hàbitats fa un breu resum de com l'escalfament global afecta de manera diferent els ocells de medis càlids i de medis freds, amb fitxes d'algunes espècies en les que el canvi s'està detectant de manera clara. A l'apartat de Prediccions es presenta cartografia amb la distribució prevista per a quatre espècies a mitjans del segle XXI sota escenaris força realistes d'emissió de CO<sub>2</sub>. Finalment, l'apartat Documents recull una sèrie de resums d'alguns dels principals estudis sobre les conseqüències del canvi climàtic en ocells. A més, es pot realitzar un Test d'actitud personal envers l'escalfament global i deixar els vostres Comentaris i dubtes que mirarem de respondre de manera personalitzada i ràpida. Us animem a tots a visitar aquest web, i molt especialment als que us dediqueu al món de la docència.