

### Publicacions

#### *Protegits, de fet o de dret? Primera avaluació del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya*

El dimecres 17 de setembre, va tenir lloc la presentació del llibre *Protegits, de fet o de dret? Primera avaluació del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya*. Amb aquesta nova publicació de la Institució Catalana d'Història Natural, es clouen quasi nou anys de feina durant els quals més d'un centenar d'experts han col·laborat de manera bàsicament altruista en un projecte marcadament innovador.

Tot i la llarga durada d'aquest procés, el llibre que ara es presenta és de plena actualitat i interès. No solament perquè els resultats que es presenten mantenen a grans trets la seva vigència, sinó perquè continuen sent les úniques dades actualment existents que permeten tenir una visió global de l'estat del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya i dels resultats obtinguts des de la seva creació.

El valor d'aquesta publicació es veu també reforçat per l'aportació metodològica que representa. Cal no oblidar que continua sent l'única avaluació realitzada en el conjunt de l'Estat espanyol i que ha estat un dels cinc casos pràctics estudiats en el nou

manual d'avaluació de l'efectivitat dels espais naturals protegits de la Unió Internacional per a la Conservació de la Natura (IUCN), aspecte especialment significatiu ara que està a punt d'inaugurar-se, a Barcelona, el Congrés Mundial de Conservació de la UICN.

A l'acte de presentació del llibre hi van intervenir Jordi Sargatal, director de l'Àrea de Territori i Paisatge de Fundació Caixa de Catalunya, Josep Peñuelas, en representació de la ICHN, Joan Colom, síndic major de la Sindicatura de Comptes de Catalunya, i Josep Maria Mallarach, coordinador de la publicació.

Tots els ponents van ressaltar l'interès d'avaluar l'efectivitat dels espais naturals protegits i la conveniència de que la cultura d'avaluació dels

resultats s'integri en les polítiques ambientals. En aquest sentit, van ser molt interessants les aportacions de Joan Colom, ja que va reflexionar sobre tot un seguit de qüestions que habitualment no tenim massa en compte els que ens dediquem a l'estudi i la conservació de medi natural.

També es va remarcar la importància de que les entitats científiques com la



*Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*, núm. 74. ICHN, Barcelona, 2007. 188 p.



ICHN, participin en les polítiques de conservació de la natura, no només per les aportacions científiques i metodològiques que poden fer, sinó també per la seva capacitat de mobilitzar a un elevat nombre d'experts sense l'ajut dels quals projectes com el d'aquesta primera avaluació no serien possibles.

I en l'apartat d'agraïments, a més del molt merescut per a tots els que han col·laborat en aquest projecte, no es va voler oblidar que la participació del Departament de Medi Ambient i Habitatge i de l'Àrea de Territori i Paisatge de Fundació Caixa de Catalunya ha estat decisiva tant en la fase d'avaluació com en la publicació dels resultats, i que sense el seu suport i orientació no hagués estat possible arribar amb èxit al final d'aquest procés.

Va cloure l'acte un debat entre els assistents del qual caldria extreure'n com a conclusió

que, ara que es té una visió més acurada de l'estat del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya, cal que totes les institucions relacionades amb la conservació i la gestió dels espais naturals protegits es posin a treballar de manera ferma i conjunta per superar les limitacions detectades i per fer arribar els valors del medi natural i de les polítiques de conservació dels espais naturals al conjunt de la societat.

Finalment, cal destacar que el suport rebut per part de l'Àrea de Territori i Paisatge de Fundació Caixa de Catalunya permetrà lliurar a tots els socis de la Institució un exemplar gratuït d'aquesta publicació.

Els socis interessats a disposar d'un exemplar d'aquest llibre només cal que passin a recollir-lo pel Servei de Publicacions de l'IEC, de dilluns a divendres de 9 a 14 h, i dimarts i dijous, de 15 a 18 h. ■



### ***Els sistemes socioecològics de la conca de la Tordera***

El mes de juliol, es va presentar la publicació *Els sistemes socioecològics de la conca de la Tordera*, impulsada per l'Observatori de la Tordera.

El socis que estiguin interessats a obtenir-la, cal que s'adrecin a la Secretaria de la ICHN,

pels quals disposem d'un nombre limitat d'exemplars en condicions avantatjoses.

Els no socis, s'han d'adreçar a l'Observatori de la Tordera (Roser Maneja: 93 581 29 74; roser.maneja@uab.cat). ■



*Els sistemes socioecològics de la conca de la Tordera*. ICHN, Barcelona, juny de 2008. 541 p.

## **Delegació del Bages**

### ***Sortides naturalistes guiades***

Curs de 10 sortides guiades a espais naturals de Catalunya, que inclouen temàtiques de botànica, zoologia i geologia. El conjunt d'aquestes sortides és una mostra representativa de la gran varietat d'ambients naturals catalans.

Professorat:  
FLORENCI VALLÈS i JORDI BADIA, amb la col·laboració puntual d'altres naturalistes experts en temes concrets.

Sessions teòriques:  
3 d'octubre de 2008, de 19 h a 21 h, *Website*

*El medi natural del Bages*, a càrrec de Jordi Badia (biòleg).

24 d'octubre de 2008, de 19 h a 21 h, *Geologia i relleu de Catalunya*, a càrrec d'Oriol Oms (geòleg).

Sortides:

· 11 d'octubre de 2008, de 8.15 a 20 h, *d'Espinalbet a Peguera (Berguedà)*. Itinerari pel pla l'Estany i la baga de Noucomes, entre boscos diversos de pi roig, roure, faig i blada, on buscarem bolets i gaudirem del paisatge de tardor.

(Continua)

8 de novembre de 2008, de 8.15 a 20 h, *El Collsacabra (Osona)*. De Tavertet a Rupit pel llarg cingle de l'Avencó damunt del pantà de Sau i ascensió al Pla de Cabrera, els dos grans graons de relleus del Collsacabra.

Lloc: les sessions teòriques es faran al centre cívic Selves i Carner de Manresa.

El punt de trobada des d'on s'iniciaran totes les sortides serà l'entrada principal de l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa, que es troba a l'avinguda de les Bases de Manresa números 61-73.

Dies i horaris: del primer d'octubre de 2008 al 4 de juliol de 2009 (trobareu el calendari detallat al web: <http://ichn.iec.cat/agenda.htm>).

Preu: el curs és gratuït, però cal pagar l'auto-bús de transport: 12 € per als socis de la ICHN i 15 € els qui no ho siguin.

Per cadascuna de les sortides cal inscriure's preferentment enviant un correu electrònic a l'adreça [ichnbages@infonegocio.com](mailto:ichnbages@infonegocio.com) o bé trucant al telèfon 938 788 608.

Els assistents a les sortides que, per motius de proximitat, vulguin anar directament al lloc de destí sense passar pel punt de trobada de Manresa caldrà que es posin d'acord amb l'organització utilitzant el telèfon i l'adreça electrònica esmentats més amunt. A les sortides cal portar calçat adequat, menjar i beguda. ■

## Delegació de la Franja de Ponent

### I Curs Iberoamericà de Bioturisme

Gaudir observant i coneixent, d'una manera participativa, la natura, és una altra manera de concebre les vacances. El BioTurisme pren força com a opció per fer turisme naturalista i, en alguns casos, ajudant molt activament a la natura. També en alguna de les seves branques, com ara el *birding*, amb força ressò i volum de practicants.



Per aprofundir en aquesta mena de turisme, que pot esdevenir una via per a la conservació de la fauna i el patrimoni natural, així com el desenvolupament respectuós amb l'entorn dels pobles i les ètnies dels indrets de més biodiversitat del planeta, s'ha organitzat el primer Curs Iberoamericà de Bioturisme.

Tindrà lloc del 16 al 23 de novembre a la reserva biològica privada més gran d'Amèrica —i la tercera del món— l'Hato Piñero, que abraça 80.000 hectàrees dels *Llanos* de Veneçuela.

El curs tractarà tota mena de temàtiques a l'entorn del turisme d'observació i participació en estudis sobre fauna i flora.

Cada dia hi haurà sessions pràctiques, que aniran dels colibrís a les anacondes o les orquídies.



L'elenc de professors inclou professionals i professors d'arreu d'Amèrica i, de casa nostra, els nostres companys Joandomènec Ros i Guillem Chacon. El curs és subvencionat pel Govern de Veneçuela i l'organitza Naturalistes Sense Fronteres.

Els socis de la ICHN tenen un important descompte.

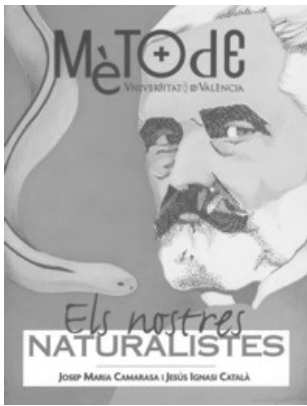
Per a més informació, consulteu l'adreça: <http://www.ucenatura.cat> o bé demaneu-la a través de: [catalunya@naturalists.org](mailto:catalunya@naturalists.org); o del telèfon 973 780 009. ■

## Exposició Roques Imperials

Al Museu de Geologia Valentí Masachs, UPC de Manresa, hi podreu veure una exposició on es concentren les roques més importants, que procedents de diversos països de la Mediterrània, han anat embellint, primer temples i palaus de l'imperi romà i posteriorment, catedrals, esglésies i alguna que altra casa pairal.

L'exposició estarà oberta des del 26 de setembre de 2008 fins al 30 de juny de 2010 al Museu de Geologia Valentí Masachs (Escola Politècnica Superior d'Enginyeria) Av. Bases de Manresa, 61-73 de Manresa.

Per a més informació: [www.geomuseu.upc.edu](http://www.geomuseu.upc.edu). L'entrada és gratuïta.



J. M. CAMARASA; J. I. CATALÀ.  
*Els nostres naturalistes*  
(vol.2). Monografies  
Mètode núm. 2. Universitat  
de València. 190 p.

## La delegació de la Franja de Ponent de la ICHN organitza un seminari sobre papallones

*Papallones: estudi, conservació i recurs turístic* és el títol del seminari que la delegació de la Franja de Ponent de la Institució Catalana d'Història Natural amb el suport de l'associació Cistus ha organitzat pel vinent 18 i 19 d'octubre a Areny de Noguera (La Ribagorça).

Durant els dos dies es faran conferències, debats, activitats de camp i tallers per aprendre a fer, per exemple, els BMS o els Jardins de Papallones, també hi haurà conferències sobre les papallones



com a recurs turístic o el seu ús com a bioindicadors del canvi global.

Els ponents seran Vivian Siebering d'Holanda, els naturalistes Mike Lockwood, Sandra Loder, Fernando Carceller, David Fernández i Guillem Chacon. L'economista Ramon Tremosa, impartirà la conferència inaugural.

Podeu demanar la programació completa a [ichn@franjadeponent.cat](mailto:ichn@franjadeponent.cat) o visitant la pàgina [http://www.cistus-](http://www.cistus-associacio.org)

[associacio.org](http://www.cistus-associacio.org). La inscripció és de franc. ■

## Curs a Brasil: Gestió de Fauna Amenaçada: el cas del Tití Lleó Daurat a la Selva Atlàntica de Brasil

Del 8 al 16 de novembre de 2008, us oferim l'oportunitat de realitzar el curs *Gestió de fauna amenaçada: el cas del tití lleó daurat a la selva atlàntica de Brasil*. El tití lleó daurat (*Leontopithecus rosalia*), un primat endèmic de la selva atlàntica de Rio de Janeiro. Considerat un símbol de la conservació de la natura al Brasil.

Coneixerem el Programa de Conservació dels titis lleó



daurat, desenvolupat des de fa 25 anys per l'Associació Mico-Leão-Dourado.

Impartiran el curs els mateixos tècnics que porten a terme els projectes i també els professors de la Universidade Estadual do Norte Fluminense (UENF) que investiguen, des de fa anys, els titis.

Per a més informació i inscripcions adreceu-vos a <http://www.ucenatura.cat> ■

## Delegació d'Osona - GNO

Aquest estiu es van controlar i anellar la colònia de falciots (*Apus apus*) de la muralla de Vic.

Des de l'any 1986 ininterrompudament controlarem i anellem aquests falciots. Aquest any hi ha hagut més o menys els mateixos nius que els darrers anys, però hi ha hagut menys polls, pensem que pot ser per les pluges d'aquest final de primavera.

Hem controlat 12 individus anellats anteriorment a la muralla de Vic i que han anat a l'Àfrica a la tardor i a la primavera als seus nius (alguns molts cops).

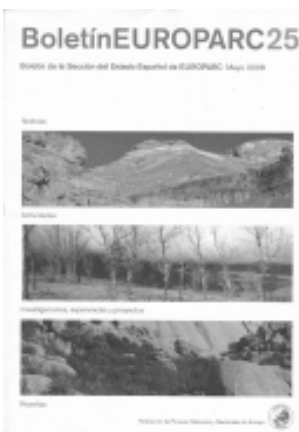
N'hem trobat un anellat fa 9 anys (1999), un de fa 6 anys (2002), un de fa 5 anys (2003), un de fa 4 anys (2004), tres anellats fa 3 anys (2005), tres de fa 2 anys (2006) i dos del any passat (2007). ■

## Dia Mundial dels Ocells a Manlleu

Des del Grup de Naturalistes d'Osona (GNO-ICHN), conjuntament amb el Museu Industrial del Ter, el Grup d'Anellament de Calldetenes-Osona i el Grup de Defensa del Ter, us convidem a participar a la celebració del Dia Mundial dels Ocells, el proper 4 d'octubre, a Manlleu. Per primera vegada s'organitzen un seguit d'activitats gratuïtes a la comarca amb motiu d'aquesta diada,

amb diferents visites guiades per observar ocells al riu, anellament obert al públic, alliberament d'aus recuperades, concurs d'identificació, taller de menjadores/caixes-niu...

Consulteu el programa d'activitats a l'enllaç <http://ocells08.blogspot.com/>, que es mantindrà actualitzat fins l'últim moment. ■



*Boletín EUROPARC25*.  
Boletín de la Sección del  
Estado Español de  
EUROPARC, mayo de  
2008. 62 p. [Http://www.europarc-es.org](http://www.europarc-es.org).  
ISSN: 1695-3479

## Espais naturals protegits

### *El paper de la gestió forestal post-incendi com a eina per a la conservació de la biodiversitat.*

El projecte *Seguiment integral de la recolonització faunística post-incend* és un treball de recerca que s'ha portat a terme a la zona afectada per l'incendi de l'any 2003, al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac, i que s'inclou en el marc del conveni de col·laboració de la Diputació de Barcelona i l'obra social de «la Caixa».

L'equip d'investigadors prové d'Universitats i altres Centres de Recerca de Catalunya, a més de la pròpia Diputació de Barcelona. El projecte ha estat coordinat pel Dr. Xavier Santos i Santiró i consta de diferents subprojectes: vegetació i sòl,

els indrets cremats i, especialment, quin pot ser el paper de la gestió post-incendi en aquesta recuperació.

Els investigadors participants han detectat que 4 anys després de l'incendi que va destruir 4.500 hectàrees, de les espècies pròpies del bosc, encara n'hi ha un 18 % que no han recolonitzat la zona cremada. Així mateix, també s'ha observat en les zones cremades (espais oberts) un 18 % d'espècies que no eren al bosc abans de l'incendi. Quant a les pràctiques post-incendi, la recerca assenyalava que cada grup d'animals respon de diferent manera: uns grups redueixen la



mol·luscs terrestres, artròpodes epiedàfics, formigues, rèptils, ocells, carnívors i quiròpters.

Al llarg d'aquest projecte s'han identificat més de 30.000 animals de gairebé 400 espècies. Es tracta de l'estudi més complet fet mai a la península Ibèrica sobre fauna en zones cremades.

Els incendis forestals són fenòmens comuns i molt destructius en els espais naturals de la conca Mediterrània. Per això, és important valorar quina és la resposta de la fauna en

seva diversitat com més gran és l'extracció de fusta cremada, altres presenten la màxima diversitat amb valors moderats d'extracció.

L'estudi destaca la necessitat de continuar la recerca en aquest camp encara molt poc explorat, malgrat la gran freqüència d'incendis que pateix el territori, a fi i efecte de valorar quines pràctiques són més avantatjoses per a la recuperació de la biodiversitat i, alhora, destacar la necessitat de mantenir paisatges heterogenis com una eina per a potenciar espais amb elevada diversitat. ■

## Representants en organismes i institucions

### *Consell Consultiu Parc de Collserola*

En l'últim Consell Consultiu del Parc de Collserola es van tractar diversos temes d'actualitat, com per exemple la proposta de límits del futur parc natural. Segons sembla aquesta proposta està en procés d'aprovació pels ajuntaments i un cop estigui consensuada sortirà a exposició pública. El gerent del parc, Marià Martí, va proposar fer una sessió extraordinària del Consell

Consultiu durant aquesta fase d'exposició pública per tal de discutir la proposta de límits i preparar al·legacions si es considera oportú.

També es van explicar els acords de la Comissió Executiva del consorci relatiu a les propostes elevades des del Consell Consultiu, entre elles la proposta de modificació del



*CREAF 2003-2008.*  
CREAF-UAB, març de 2008. 132 p. ISBN: 978-84-935211-03.



*Listagem dos fungos, flora e fauna terrestres dos arquipélagos da Madeira e Selvagens.* 438 p. Iniciativa Comunitària Interreg III B 2000-2006, juny de 2008. ISBN: 978-989-95790-0-2.



*Natura Catalana. La lettre des Réserves Naturelles Catalanes. Dossier Forêt (2<sup>ème</sup> partie), juliol de 2008. 12 p.*



*EMYS. El butlletí del projecte europeu LIFE EMYSTER, número 6, juny de 2008.8 p.*

reglament del Consell Consultiu per tal que sigui aquest mateix que esculli el seu president, i no hagi de ser per força el gerent del consorci. Segons sembla, quan la Generalitat entri a formar part del consorci, s'hauran de modificar els reglaments de funcionament intern i llavors es podran introduir aquestes modificacions. També es va instar al consorci a posicionar-se en contra de la tallada d'alzines al cim del Tibidabo i la construcció de la nova muntanya russa per l'impacte al parc i per l'augment de l'afluència de visitants i vehicles. La resposta fou que aquesta muntanya russa es fa dins de la legalitat i acompanyada d'un estudi d'impacte ambiental que preveu mesures correctores i compensatòries i que s'ha previst limitar l'accés amb vehicle al cim del Tibidabo i prioritzar l'accés amb transport públic.

Un altre tema que es va tractar és la entrada de la Generalitat al consorci del parc, que es votarà durant l'assemblea general del 23 de juliol i en cas que s'accepti, s'aprovarà el conveni de col·laboració entre la Generalitat i el consorci. L'entrada de la Generalitat suposarà un augment dels recursos disponibles per a la gestió del parc.

Sobre les aportacions dels membres del Consell Consultiu, destaquem que des de la ICHN es va organitzar la jornada científica sobre espais oberts a Collserola el 27 de maig i que el document amb els resultats i conclusions esta disponible al web de la ICHN.

També durant la votació de propostes dels membres del consell, destaquem que es va votar elevar a la comissió executiva del parc la proposta d'incloure dins els límits del futur parc natural els espais amb importància de connectivitat ecològica de la plana vallesana. També es va aprovar per un estret marge de vots elevar la petició de dimissió de l'alcalde Jordi Hereu com a president del consorci per manca de sensibilitat cap a Collserola arran d'unes declaracions imprecises i desafortunades.

El gruix de la reunió es dedicà a la presentació de l'avantprojecte del pla territorial metropolità de Barcelona i com afectarà el parc. En síntesi, el model de creixement que es promou des del PTMB és el de nodes, on es localitza les zones de creixement urbanístic al voltant dels nuclis de població consolidats o a dins mateix dels nuclis, augmentant la densitat d'urbanització i d'aprofitament del sòl. D'aquesta manera no s'augmenta l'extensió urbanitzada o s'augmentarà poc, i es manté l'eficiència de

transport a dins dels nuclis urbanitzats. A més, aquest avantprojecte proposa la classificació dels espais en tres categories: el sistema d'espais oberts (inclou cursos fluvials, zones d'interès hidrològic, zones naturals de protecció especial, connectors ecològics, espais no urbanitzables no protegits i zones de protecció preventiva del mosaic agroforestal), els assentaments (nuclis urbans) i el sistema de mobilitat (infraestructures). Dins dels espais oberts, només es permetrà la urbanització en zones delimitades a través del planejament de cada ajuntament en la zona de protecció preventiva del mosaic agroforestal, si es pot justificar adequadament.

Des del Parc de Collserola s'han presentat al·legacions a l'avantprojecte (el termini acaba el 29 de juliol) per tal d'assegurar la connectivitat ecològica entre Collserola i els espais d'interès natural de la plana vallesana, també s'ha sol·licitat reconèixer la riera de Vallvidrera com a connector fluvial i desclassificar les reserves viàries del túnel de Collserola i del vial de cornisa ja que no apareixen a la cartografia del PTMB. Com a novetats dins del parc, destaquem que es proposa estudiar un nou túnel pels ferrocarrils de la Generalitat... per tal d'allargar la línia del Tibidabo. També es confirma l'execució del túnel d'Horta, només com a ferroviari, i que enllaçarà amb el centre direccional de Cerdanyola. Es proposa que vagi tot soterrat a dins dels límits del parc i que el traçat enllaci la plaça Espanya amb la plaça Catalunya i Cerdanyola. Finalment també es proposa fer un altre túnel ferroviari sota del turó de Montcada. Per acabar, es va explicar que ara s'està fent l'avaluació ambiental estratègica de l'avantprojecte del PTMB i que també hi haurà un període de consultes i al·legacions. Si voleu consultar els documents de l'avantprojecte, els teniu disponibles al web del departament de Política Territorial i Obres Públiques.

I ja per acabar la crònica, només ens cal recordar que totes les actes de les sessions del CC del Parc de Collserola (excepte la última ja que triga un temps en arribar) estan disponibles per ser consultades a la Secretaria de la ICHN i que si algú està interessat a assistir a les sessions, s'ha de demanar amb antelació al Parc. Les sessions es fan cada 6 mesos (al juny i al desembre). També podeu consultar un petit resum de les sessions del consell consultiu al web del parc de Collserola ([www.parcollserola.net](http://www.parccollserola.net) a l'apartat de Consell Consultiu, dins de la secció de Consorci). ■

### **Consell de Protecció de la Natura**

El 23 de juliol passat van tenir lloc les reunions del Consell Permanent i del ple del Consell de Protecció de la Natura. En aquestes reunions es va fer un repàs dels informes realitzats enguany, d'entre els quals destaquen els següents: ampliació del Parc natural de Montserrat; Pla especial de protecció del medi físic i del paisatge el Montseny; Avantprojecte de llei de creació

del parc natural del Montgrí, les Medes i el Baix Ter.

Pel que fa a qüestions d'organització, cal destacar que s'ha iniciat la tramitació del nomenament de sis nous membres i que Isabel Boncompte desenvoluparà la funció de secretària del consell en substitució de Manuel Martín Arnáiz. ■

### V Jornada CREAM - SCB - ICHN. Perspectives En l'ús de l'aigua als ecosistemes terrestres

En els darrers anys s'ha determinat, ja amb poca possibilitat de dubte, una tendència accelerada de canvi climàtic, on una de les regions més vulnerables és precisament la conca de la mar Mediterrània. Aquesta zona és susceptible de patir temperatures cada cop més elevades i l'augment de l'evapotranspiració potencial, fet que redueix els recursos hídrics disponibles i posa en qüestió la disponibilitat d'aigua en el model actual de societat. En aquesta situació de compromís, el paper dels boscos en la gestió sostenible de l'aigua és crucial. D'altra banda, la menor disponibilitat d'aigua i l'augment del risc d'incendis poden comportar canvis regressius en la coberta forestal i afavorir processos d'erosió.

Per aquests motius, és necessari que les administracions locals tinguin una visió de l'estat de la situació actual i de les necessitats d'actuació, tant des de l'òptica de la gestió, com de la planificació i de la recerca. En aquest sentit, des del CREAM, la Societat Catalana de Biologia i la Institució Catalana d'Història Natural proposem una discussió i reflexió oberta per contrastar els punts de vista d'investigadors, tècnics i administració. Els objectius de la jornada són, doncs, reflexionar entorn de la resposta dels ecosistemes terrestres a la limitació de l'aigua tant des de les pautes ecofisiològiques de la planta, com en l'àmbit regional, i veure com reacciona la societat catalana davant d'aquests fets.

#### PROGRAMA

- 09.00 h. Obertura  
JAVIER RETANA. Director del Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF)  
LLUÍS TORT. Vicepresident de la Societat Catalana de Biologia (SCB)  
JOSEP NINOT. President de la Institució Catalana d'Història Natural (ICHN)
- 09.15 h. *L'ús de l'aigua a les plantes. Optimització de la seva gestió en ambients antròpics (conreus i jardins)*, ROBERT SAVÉ, IRTA
- 09.45 h. *Efectes de la recurrència de les sequeres en la vegetació mediterrània*. FRANCISCO LLORET, CREAM
- 10.15 h. *Canvis en l'ecologia d'algunes espècies davant d'un augment de la sequera*. LLUÍS BROTONS, CTFC
- 10.45 h. Cafè
- 12.00 h. *Efectes de canvis del clima i els usos del sol en la hidrologia de conques mediterrànies*. PILAR LORENS, IJA - CSIC
- 12.30 h. *Què en fan de l'aigua els boscos?* SANTI SABATÉ, UB i CREAM
- 13.00 h. *El bosc de ribera, entre la conca i el riu*. FRANCESC SABATER, UB
- 14.00 h. Dinar
- 15.30 h. *Vulnerabilitat i adaptacions relacionades amb l'aigua en conques mediterrànies*. JOAN ALBERT LÓPEZ BUSTINS i EDUARD PLA, CREAM
- 16.00 h. *Innivació, pluja, evapotranspiració i despesa d'aigua des de la Teledetecció*. XAVIER PONS, CREAM i UAB
- 16.30 h. *Les decisions en la gestió de l'aigua*. JORDI PASTOR, ACA
- 17.00 h. *Usos de l'aigua a Catalunya*. DAVID SAURÍ, UAB
- 17.30 h. Debat i conclusions
- 18.00 h. Cloenda

## Legislació

### Andorra

Ordre ministerial relativa a la temporada de pesca 2008. BOPA núm. 057 del 30 de juliol del 2008.

Decret d'aprovació del Reglament d'aplicació de la Llei de caça. BOPA núm. 049 del 18 de juny del 2008.

Decret d'aprovació del Reglament de gestió i caça de l'isard. BOPA núm. 049 del 18 de juny de 2008.

### Catalunya

Resolució MAH/2246/2008, de 9 de juliol, per la qual es fixen les espècies objecte d'aprofitament cinegètic, els períodes hàbils de caça i les vedes especials per a la temporada 2008-2009 en tot el territori de Catalunya. DOGC núm. 5175 del 17 de juliol de 2008.

Decret 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya. DOGC núm. 5204 del 28 d'agost del 2008.



*Flora i vegetació de la bassa de Sanavastre (Cerdanya)*. La bassa de Sanavastre, al municipi de Das (Cerdanya), al cor dels Pirineus catalans, és un petit estanyol en el fons d'un clot que correspon a una antiga mina de lignit a cel obert, abandonada fa uns anys. La prospecció detallada del clot ha permès veure que és un punt amb una notable biodiversitat vegetal. Dels 228 tàxons que formen el catàleg florístic de la bassa de Sanavastre hi destaquen: *Brassica barrelieri*, tàxon nou per a la flora dels Països Catalans i altres 27 tàxons nous per a la flora de la Cerdanya, entre els quals el més important és *Rorippa palustris*, perquè és la segona vegada que es troba al territori del Principat de Catalunya.

Aquest llibre es compra a Internet: <http://www.lulu.com/content/1345462>, al preu de 15 €.

## País Valencià

Ordre de 16 de juliol del 2008, de la Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge, per la qual es regulen les vedes de caça per a la temporada 2008-2009. DOCV núm. 5.811 del 22 de juliol de 2008. ■

## Agenda

### Cursos naturalistes

20 i 21 de setembre de 2008

**L'estudi dels arbres i les fustes de Catalunya. Aplicacions de la dendrologia**, a càrrec de RAQUEL CARRERAS RIVERY, doctora en biologia, especialista en conservació i identificació de la fusta i d'EVARIST MARCH I SARLAT, botànic.

27 i 28 de setembre de 2008

**Introducció a les tècniques de cens de vertebrats terrestres**, a càrrec de **Santi Mañosa Rifé**, doctor en biologia.

### Grup de treball Societat Catalana de Fotògrafs de la Natura

#### Cicle de projeccions de fotografia naturalista

Dijous 25 de setembre de 2008, a les 19 h, a la sala Pere Coromines de l'IEC.  
*El riu és viu. El Llobregat des d'Abdera fins al Delta*, a càrrec de JOAN GUILLAMAT.

Dijous 13 de novembre, a les 19 h, a la sala Nicolau d'Olwer de l'IEC.  
*Malvines*, a càrrec de JORDI XAMPENY i ANTONI FERNÁNDEZ.

Amb el suport de



Diputació  
Barcelona  
xarxa de municipis



fundada el 1899

# ICHN

Institució Catalana  
d'Història Natural

Filial de l'Institut d'Estudis Catalans

Redacció: ICHN  
C. del Carme, 47  
08001 Barcelona  
Tel. 933 248 582  
Fax 932 701 180

A/e: [ichn@iec.cat](mailto:ichn@iec.cat)

A/I: <http://ichn.iec.cat>

Imprimeix: IMPREMTA BADIA, SL  
Maqueta: Albert Beltran  
Dipòsit Legal: B.39829-1995

## Recordeu

### Fons bibliogràfic de la ICHN:

Podeu consultar el fons bibliogràfic de la Institució a la Biblioteca Montilivi, Universitat de Girona, Àrea de suport a l'estudi i la docència. Horari: tardes de 14.45 a 21.45 h; Tel.: 972 418 290; o a l'adreça d'Internet: [http://biblioteca.udg.es/fons\\_especials/ichn/index.asp](http://biblioteca.udg.es/fons_especials/ichn/index.asp).

### Han col·laborat en la redacció d'aquest NOTÍCIES:

Jordi Badia, Vicenç Bros, Guillem Chacon, Gregori Conill, Roger Eritja, Xavier Escuté, Josep Germain, Xavier Oliver, Martí Rodríguez, Andreu Salvat, Florenci Vallès.