

Editorial

Una nova etapa al delta del Llobregat



Arç blanc

Aquest mes d'octubre, l'Ajuntament del Prat de Llobregat i la ICHN han signat un acord de voluntats pel qual es preveu dotar la Institució dels espais i els recursos econòmics per a establir una subseu al municipi del Prat de Llobregat. El conveni ha de servir per a fer realitat un dels somnis de la nostra institució: dotar-nos d'una Secretaria Tècnica que permeti dinamitzar encara més la nostra activitat científica, i en col·laboració amb la Secretaria Administrativa donar suport als projectes que s'estan endagant.

La ICHN s'ubicarà a la Granja de la Ricarda, un edifici històric del Prat amb un valor patrimonial excepcional. La granja es va construir cap al 1910 a la zona agrícola del municipi i es va dedicar inicialment a la producció lletera amb tècniques molt modernes per l'època que li van atorgar diverses distincions de qualitat. L'edifici compta amb elements exteriors i acabats que s'emmarquen plenament en el modernisme català. L'ampliació de la pista principal de l'aeroport va fer desaparèixer la granja del seu emplaçament original. En tractar-se d'un element amb un interès històric i arquitectònic molt elevat, va ser desmuntada peça per peça i preservada per a la seva reconstrucció en un altre indret del municipi. Tal com preveu la Declaració d'Impacte Ambiental de les obres d'ampliació de l'aeroport, la Granja serà reconstruïda per AENA durant el 2007 i 2008. S'ubicarà a la zona d'expansió sud del nucli urbà del Prat, prop de la futura línia 9 del metro.

L'Ajuntament del Prat treballa amb l'objectiu que aquest edifici sigui la porta d'entrada als espais naturals del Prat de Llobregat i un centre de referència en temes de medi ambient, especialment en l'àmbit de conservació

de la biodiversitat. Aquest va ser el motiu de convidar la ICHN a afegir-se a aquest projecte, compartint espais i recursos amb diverses entitats i organitzacions del món científic i naturalista.

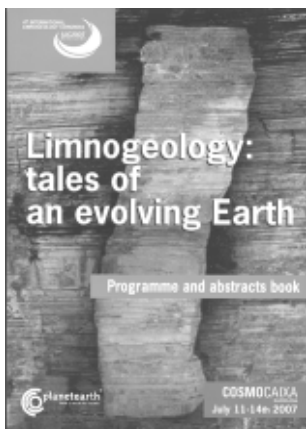
La ICHN tindrà llibertat absoluta per realitzar en aquest nou equipament les activitats que consideri oportunes. En virtut de l'acord signat, però, es compromet a treballar per convertir la Granja de la Ricarda i el municipi del Prat en un punt de referència de l'estudi i la divulgació dels valors naturals de les zones humides litorals. Entre les activitats específiques que, en coordinació amb l'ajuntament, hom preveu desenvolupar al municipi es poden esmentar les següents:

1. Organitzar cursos de divulgació sobre diferents aspectes dels sistemes naturals del delta del Llobregat, que s'inclouran en la nostra oferta anual d'activitats.
2. Coordinar les feines d'edició i difusió del butlletí naturalista del delta del Llobregat, *Spartina* i del noticiari naturalista del web de les Cases d'en Puig.
3. Participar en la coordinació científica de la base de dades BioPrat, accessible des del web de Cases d'en Puig.
4. Fomentar les relacions entre el col·lectiu de naturalistes locals, els investigadors que treballen al delta del Llobregat i l'Administració local, creant espais i oportunitats de trobada a través de reunions de treball i jornades de comunicació diverses
5. Promoure els nostres publicacions *Butlletí* i *Notícies* entre els naturalistes del municipi i de la resta del delta

L'acord obre, però, la porta a d'altres possibilitats. En funció dels recursos



Museu de Ciències Naturals. Agenda 34'07. Octubre 2007-gener 2008. [Http://www.bcn.cat/museuciencies](http://www.bcn.cat/museuciencies).



Limnogeology: tales of an evolving Earth. 4th. International Limnogeology Congress. Programme and abstracts book. CosmoCaixa, juliol de 2007. 252 p.

finalment disponibles, la ICHN podrà organitzar periòdicament un acte de caire científic i naturalista, al municipi del Prat, que girarà al voltant de l'estudi i gestió de les zones humides litorals, i que vol convertir-se en una referència en aquest àmbit. També promourà eventualment l'edició d'un llibre sobre els sistemes naturals del delta del Llobregat, una de les assignatures pendents de la conservació del patrimoni natural al nostre país. Per part d'ambdues entitats

existeix, a més, la voluntat de cercar recursos externs per a posar en marxa projectes de més envergadura.

En definitiva, es tracta d'una gran oportunitat per a la nostra entitat que no podíem deixar escapar. Agraïm la confiança que ens han fet els tècnics de l'Ajuntament del Prat, i manifestem la nostra disposició a treballar conjuntament amb ells en aquesta nova etapa. ■

Sessió inaugural del curs 2007-2008

Sessió inaugural del curs 2007-2008

La sessió inaugural del curs 2007-2008 de la Institució Catalana d'Història Natural anirà a càrrec del biòleg nord-americà Edward O. Wilson, guanyador de la XIX edició del Premi Internacional Catalunya 2007. L'acte tindrà lloc a la sala Prat de la Riba de l'Institut d'Estudis Catalans, el proper 15 de novembre, a les set de la tarda.

Edward O. Wilson (1929, Birmingham, Alabama) és actualment professor honorari i conservador del departament d'Entomologia del Museu de Zoologia Comparativa de la Universitat de Harvard, als Estats Units. Eminent entomòleg, especialitzat en l'estudi de les formigues, així com investigador, teòric i naturalista, i un conegut activista mediambiental, és el pare de l'anomenada sociobiologia i autor del terme biodiversitat, així com d'altres com conducta social, èxit reproductiu i parentiu genètic.



El 1975 va publicar *Sociobiology: The New Synthesis*, on, sota el nom de sociobiologia, proposa una teoria consistent en l'estudi sistemàtic de les bases biològiques de tota conducta social. Esdevé el primer biòleg evolucionista que postula la teoria que sosté que la clau de l'evolució és la preservació del gen abans que la de l'individu. Així, estableix la sociobiologia com un nou camp de la ciència.

La conferència que impartirà a la sessió inaugural de la ICHN porta per títol *Consilience: The Unity of Knowledge* i esdevindrà una invitació a l'acció ràpida i decidida en favor de l'herència biològica de la Terra i a superar les amenaces que pateix. Després de la seva intervenció, l'Associació Ibèrica de Mirmecologia, societat adherida a la ICHN, l'anomenarà soci d'honor. ■



Sessions científiques

Dijous 15 de novembre de 2007, a les 7 e la tarda, a la Sala Prat de la Riba de l'IEC. Sessió Inaugural del curs 2007-2008. *Consilience: The Unity of Knowledge*, a càrrec d'Edward O. Wilson.

Dimecres 12 de desembre de 2007, a les 7 de la tarda, a l'Aula Magna de la Universitat de Vic. *Com es troben les nostres formigues?*, a càrrec de Roger Vila, delegació d'Osona.

Desembre de 2007, al Prat de Llobregat. *La diversitat que «no es veu»: praderies de posidònia*, a càrrec de Jordi Sánchez, CRAM.

Febrer de 2008, Olot. *Entre l'aigua i la terra: reptes per a la conservació dels amfibis als Països Catalans*, a càrrec de Bernat Garrigós, ICHN.

Dimecres 12 de març de 2008, a les 7 de la tarda, a l'Aula Magna de la Facultat de Ciències de la Universitat de Girona. *Les invasions biològiques en el medi marí. Exemples d'impactes i amenaces a la Mediterrània Occidental*, a càrrec d'Enric Ballesteros.

Dijous 6 de març de 2008, a la 1 del migdia, a l'Aula Magna UB. *Llacs i llacunes de*

(Continua)

Mongòlia: en cerca de la memòria dels nostres paradisos lacustres esteparis ibèrics perduts, a càrrec de Miquel Alonso, URS.

Dijous 3 d'abril de 2008, a les 12 del migdia, a l'ETSEA, Universitat de Lleida. **Turisme ecològic i protecció de la fauna. El cas dels goril·les**, a càrrec de Domingo Rodríguez Tejero, CTFC.

Maig de 2008, a les 7 de la tarda, a l'IEC. **Tendències generals de l'avifauna a Catalunya**, a càrrec membres de l'ICO-UB.

Dimarts 20 de maig de 2008, de 12 a 14 h, Sala d'Actes de Ciències UAB/CREAF. **Biodiversitat i canvi global: el cas de les papallones**, a càrrec de Constantí Stefanescu, Museu de Granollers. ■

Projectes

Invertebrats protegits de Catalunya

En el marc de la col·laboració entre la ICHN amb el Departament de Medi Ambient i Habitatge per establir una primera llista d'invertebrats continentals a protegir, s'ha elaborat ja una proposta que inclou un total de 107 espècies, entre les quals hi ha 17 mol·luscs i 90 artròpodes. Entre els artròpodes hi ha 11 miriàpodes i 79 insectes dels ordres següents: odonats (15), ortòpters (19), heteròpters (10), coleòpters (29) i lepidòpters (6)

Per cada una d'aquestes espècies s'elabora una fitxa que resumeix la informació actualment disponible sobre àrea de distribució, hàbitat i biologia, pressions i amenaces, mesures de conservació, grau de protecció i bibliografia. Quan aquestes fitxes

estiguin completament acabades es posaran a l'abast de tothom a la pàgina web de la Institució. ■



lolana iolas



Omnis cellula, núm. 14, octubre de 2007. Revista trimestral. Societat Catalana de Biologia. 50 p. ISSN: 1696-8107.

Delegació del Bages

Cicle de sortides naturalistes de llevant a ponent de Catalunya, 2007-2008

Cada any que passa són més els inscrits al cicle de sortides naturalistes guiades de la delegació del Bages de la ICHN.

Enguany el curs s'ha iniciat amb la classe sobre plantes silvestres comestibles, a càrrec de Florenci Vallès, qui presentà 60 plantes espontànies amb el denominador comú de tenir parts de bon menjar i fàcils d'identificar i de trobar a la Catalunya central. Alguns dels assistents van tenir el plaer de degustar, per primera vegada, la base de la tija de la boga (*Typha latifolia*) i l'arrel engruixida de la nyàmera (*Helianthus tuberosus*).

El dissabte 20 d'octubre tingué lloc la primera de les excursions, a la fageda de la Grevolosa i el Puigsacalm (Vidranès), amb la participació de 46 alumnes. Els boscos caducifolis acolorits de tardor d'aquesta àrea van atreure una participació nombrosa, ni que fos tan sols per esplaïar la mirada en aquest bell paisatge. La grandiositat dels faigs a la Grevolosa, els primers rajos de llum en travessar la volta de fulles que comença a

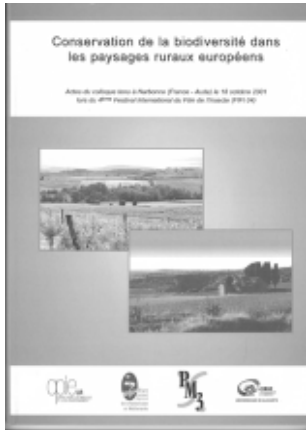
decaure i, vist aquest bosc de fora, el puntejat de colors encesos, del verd encara estiuec fins al coure més tardorenc amb una variada gama de vermells, ataronjats, grocs i ocre, van superar amb escreix qualsevol expectativa. Roures, blades, aurons blancs i negres, til·lers, trèmols, freixes de fulla gran, moixeres i bedolls van ser convidats lluitats a la festa de colors del faig.

En canvi, la temporada de bolets, dolenta degut a la falta de pluges al setembre, no va poder satisfer la fal·lera boletaire. Tot i així vam mostrar alguns bolets ben característics

Bona part del grup al cim del Puigsacalm



El safrà bord (*Crocus nudiflorus*) floreix als prats montans ben avançada la tardor. La flor neix directament del bulb soterrat; forma un tub llarg de quasi un pam que s'obrirà en 6 tèpals de color rosa violaci, amb 3 estams i un estil dividit en 3 estigmes laciniats a l'interior. Les fulles linears no apareixen fins a la primavera.



Conservation de la biodiversité dans les paysages ruraux européens. Actes du colloque tenu à Nargonne (France-Aude) le 18 octobre 2001 lors du 4 Festival International du Film de l'Insecte (FIFI 04). Université Paul-Valéry, 2005. 119 p.



Estudis de la qualitat ecològica dels rius. La qualitat ecològica del Llobregat, el Besòs, el Foix, la Tordera i el Ter. Diputació de Barcelona. Xarxa de Municipis, 2004.

i curiosos, entre els quals la llengua de bou (*Hydnum repandum*) amb el seu himeni d'agulletes, la bromosa (*Clitocybe nebularis*) de color blanquinós i peu gros, l'orella de gat (*Helvella crispa*) representant dels ascomicets, el bolet de soca de colors (*Trametes versicolor*) que degrada els troncs morts de faig, l'ou del diable (*Phallus impudicus*) d'aspecte indecent i olor nauseabunda i la temible farinera borda (*Amanita phalloides*) tòxica mortal.

Delegació de la Garrotxa

Us anunciem les properes activitats de la delegació de la Garrotxa de la ICHN.

Dissabte 10 i diumenge 11 de novembre de 2007. **Bosc madurs de l'Alt Pirineu.** Cap de setmana familiar per visitar l'Alt Pirineu, i conèixer la recerca i gestió que es porten a terme als boscos madurs, especialment al bosc de Cireres, al municipi d'Alt Àneu, un dels millors boscos d'avet i pi negre de Catalunya. A més es realitzaran activitats per a tota la família. Activitat reservada als socis de la delegació de la Garrotxa de la ICHN i participants en els projectes de boscos madurs. Coorganitzada amb l'Agrupació Naturalista i Ecologista de la Garrotxa. Cal fer la preinscripció, abans del 5 de novembre a l'adreça garrotxa.ichn@iec.cat.

Dissabte 17 de novembre, a les 19 hores, a Ca les Hermanes de Sant Feliu de Pallerols, **Els arbres monumentals de Sant Feliu de Pallerols.** Conferència sobre arbres monumentals i boscos madurs de Sant Feliu de Pallerols, i el catàleg d'arbres monumentals de Sant Feliu de Pallerols, a càrrec de Miquel Amargant, Ramon Cros, Joan Montserrat i Xavier Oliver. Coorganitzada amb l'Esbart de la Vall d'Hostoles i l'Agrupació Naturalista i Ecologista de la Garrotxa.

Diumenge 18 de novembre, de 9 a 13 h, al Firal de Sant Feliu de Pallerols, **Els arbres monumentals de Sant Feliu de Pallerols.** Sortida matinal per la vall de Sant Iscle, per visitar alguns exemplars d'arbres monumentals, a càrrec de Miquel Amargant, Ramon Cros, Joan Montserrat i Xavier Oliver. Coorganitzada amb l'Esbart de la Vall d'Hostoles i l'Agrupació Naturalista i Ecologista de la Garrotxa.

Divendres 23 de novembre, a les 19 h, a la sala d'actes de l'IMPC d'Olot, **Terratrèmols a Olot? El risc sísmic a la Garrotxa.** Confe-

Sorprengué agradablement la florida tardana i abundosa del safrà bord (*Crocus nudiflorus*), en el seu punt àlgid als prats que suauement s'enfilen pel vessant oest del Puigsacalm.

Les properes sortides del cicle són:

10 de novembre. Riera de Rajadell.

1 de desembre. Montseny

26 de gener. Massís del Montgrí i Pals. ■

rència sobre què s'està fent respecte el risc sísmic i el risc sísmic a Olot, amb sortida matinal per observar falles que originen els terratrèmols, a càrrec de Xavier Goula, geòleg de l'Institut Geològic de Catalunya.

Dissabte 24 de novembre, de 9 a 14, a l'aparcament del Parc Nou (Olot), **Terratrèmols a Olot? El risc sísmic a la Garrotxa.** Sortida matinal per observar les falles que originen els terratrèmols i veure què s'està fent al voltant del risc sísmic, a càrrec de Xavier Goula, geòleg de l'Institut Geològic de Catalunya.

Divendres 30 de novembre, a les 19 h, a la sala d'actes de l'IMPC d'Olot, **Un exemple de gestió de dades de flora i vegetació. SilvaMc.** Presentació d'una base de dades naturalistes, dissenyada específicament per a flora i vegetació, i posterior debat de com es pot adaptar a altres camps. D'aquesta manera es pretén oferir a tots els naturalistes de la comarca una base de dades on puguin registrar les seves observacions, a càrrec de Miquel Campos, biòleg.

Disabte 1 de desembre, de 9 a 14 h, a l'aparcament del Parc Nou (Olot), **Introducció als fòssils de la Garrotxa.** Sortida matinal per conèixer el món dels fòssils, a càrrec de Llorenç Planagumà, geòleg.

Dissabte 15 de desembre, de 10 a 19 h, a la sala d'actes de l'IMPC d'Olot, **Seminari sobre Patrimoni Natural de la Garrotxa.** Presentació de comunicacions de treballs d'investigació sobre el patrimoni natural de la Garrotxa.

Per a més informació, consulteu el web de la delegació <http://130.206.88.24/ichngarrotxa/index.php> o adreceu-vos a garrotxa.ichn@iec.cat. ■

Delegació de la Franja de Ponent

La UCE de Natura presenta el seu programa internacional. Cinc cursos a Veneçuela i l'Argentina inicien l'experiència.

El 17 d'octubre passat, Gabriel Pena, vicepresident de l'IEI i Guillem Chacon, director de la Universitat Catalana d'Estiu de Ciències de la Natura han presentat, a l'Aula Magna de l'Institut d'Estudis Ilerdencs, el programa de cursos internacionals que

permetrà, a partir del proper 10 de novembre, l'anada d'alumnes catalans als paradisos de la terra. Es tracta d'un programa nascut de la cooperació entre la UCECN i diferents universitats i estacions biològiques americanes (per ara de Veneçuela i l'Argentina) i que

(Continua)

compta amb el suport del Govern Bolivarià de Veneçuela i l'ONG mundial Naturalistes Sense Fronteres (*Naturalists Without Borders*).

El ventall de cursos és divers i, hores d'ara, s'està ampliant a destinacions de l'Àfrica equatorial i altres països americans.

El programa s'emplaça en indrets com ara els Llanos de Veneçuela, la Patagonia argentina, els Andes, el Delta de l'Orinoco o l'Amazones.

En estades d'una a tres setmanes els participants viuran immersos en selves i sabanes tot convivint amb tribus, sota la tutela dels millors experts en biologia d'Amèrica i professors catalans de la UCECN.

Els socis de la ICHN tenen un descompte del 50 % de manera

que l'estada, allotjament i manutenció surten pràcticament de franc.

Per a més informació, consulteu l'adreça www.ucenatura.cat. ■



Delegació d'Osona - GNO

El 23 de setembre passat, en Carles Martorell, va guiar la sortida als Sorreigs i Torrent de l'Infern. Hi van participar unes 20 persones i va ser un èxit, tot i la secada que afecta l'espai.

Caldrà estar atents a possibles amenaces com la del projecte de nova carretera entre Santa Cecília i Sant Boi que afectaria de ple l'espai. ■

Societats adherides

Associació Ibèrica de Mirmecologia

L'Associació Ibèrica de Mirmecologia, AIM, entitat recentment adherida a la ICHN, va ser fundada a Internet, simultàniament a Barcelona, Marín, Sevilla i Jerez de la Frontera, l'estiu del 2006. A diferència d'altres associacions de l'àmbit científic nascudes a l'empara del món universitari, l'AIM sorgeix a partir de la nova societat del segle XXI: la societat de la informació i de la comunicació. El nucli inicial és un col·lectiu de naturalistes entusiastes de les formigues que van compartir experiències durant quatre anys al fòrum d'Internet de Lamarabunta www.lamarabunta.org, i que precisaren ampliar horitzons per donar curs a totes les inquietuds que els anaven sorgint a mesura que avançaven en l'aprenentatge sobre la vida d'aquests insectes socials. Els objectius de l'AIM són divulgar i ampliar els coneixements científics sobre els insectes de la família Formicidae, fomentar que els seus membres s'organitzin per a realitzar experiments i observacions, compartint coneixements en trobades, cursos i publicacions, i que alhora els serveixin com a base per a tasques científiques, educatives o divulgatives. També desitgem donar a conèixer la importància ecològica de les formigues i promoure el seu respecte en particular, i el

de tota la naturalesa en general. Això inclou la denúncia de situacions que amenacin la diversitat biològica d'aquestes espècies.

En poc més d'un any ja aglutinem a la majoria d'especialistes i estudiosos de les formigues de la zona ibero-mediterrània-macaronèsica, sigui quina sigui la seva àrea d'interès, i els donem suport perquè puguin desenvolupar tot el que els permeti la seva voluntat i imaginació. Aquesta manera tan singular d'aparèixer una associació és nova i admirable, doncs ha estat la societat civil la que s'ha presentat a la porta de la universitat, trobant-se i posant-se d'acord amb l'únic objectiu d'aprendre, compartir, i divulgar tot el que fa referència a la família Formicidae. Tots en sortim guanyant i aconseguim amb això que aquesta àrea de la biologia que tant estimem vagi a més, la qual cosa en és summament gratificant i motivant. Es pot dir que gairebé tots els especialistes universitaris que han treballat o treballen amb formigues pertanyen a l'AIM o estan a punt de fer-ho: Soledad Carpintero (UPO), Xim Cerdà (CSIC-Doñana), Xavier Espadaler (UAB), Crisanto Gómez (UGi), M^a Dolores Martínez (UCM), Javier Retana (CREAF), Joaquín Reyes

Grup de treball Fotògrafs de la Natura

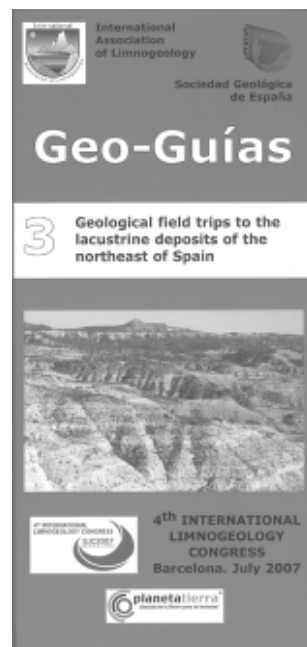
S'està constituïnt un nou grup de treball de la ICHN de fotògrafs de la natura.

Els socis que hi estiguin interessats a participar-hi poden dirigir-se a:

Helios Dalmau
(helios.dalmau@gmail.com)

Francesc Muntada
(francesc@sincroniaav.com)

Albert Masó
(a.maso@foreste.com).



Geo-Guías. 3 Geological field trips to the lacustrine deposits of the northeast of Spain. International Association of Limnology. Sociedad Geológica de España, 2007. 261 p. ISBN: 978-84-930160-4-3

Centre d'Història Natural de la Conca de Barberà

El Centre d'Història Natural de la Conca de Barberà, el Consell Comarcal de la Conca de Barberà i l'Organisme Autònom de Desenvolupament han organitzat, les jornades **Territori, Desenvolupament i Sostenibilitat a la Conca de Barberà** que tindran lloc, a Montblanc, els propers 23, 24 i 25 de novembre de 2007.

La inscripció és gratuïta i per fer-ho només cal que envieu la butlleta, que trobareu a l'últim número de *Reboll*, o bé omplir el formulari des del web www.chncb.cat.

Per a més informació podeu trucar, també, totes les tardes de 4 a 7, al telèfon 977 862 177.



Reboll. Butlletí del Centre d'Història Natural de la Conca de Barberà. II època, número 10. 23 p.

(UCo), Francisca Ruano (UGr) i Alberto Tinaut (UGr), a més de quasi tots els doctorands o recents doctors amb tesis relacionades amb la mirmecologia.

En coordinació amb el fòrum de Lamarabunta estem portant a terme experiments i mostreigs de camp amb una participació molt nombrosa i extensa geogràficament que ens permet anar proveint de noves dades al nostre web associat <http://hormigas.org>. Ja tenim publicats tres llibres històrics sobre formigues i engegats diversos projectes educatius. El juliol del 2006, vam organitzar el primer curs *Taxomara* sobre taxonomia de formigues, inèdit a l'entomologia ibèrica, i que va ser el revulsiu que ens va portar ràpidament a la fundació de l'AIM. El mes de juliol passat, hem organitzat, a la Universitat de Vigo, les segones Jornades de taxonomia *Taxomara*, assolint també un gran èxit sense precedents a tota Europa (<http://www.mirmiberica.org/Taxomara2007>).

Recentment hem tingut la gran satisfacció que el mirmecòleg més anomenat de tots els temps, el professor Edward O. Wilson, hagi acceptat ser el nostre segon Soci d'Honor, fent companyia així, al pioner de la moderna mirmecologia ibèrica, l'anglès Cedric A. Collingwood. ■



Congressos i reunions

Jornada sobre fragmentació del territori i biodiversitat

El 3 de desembre de 2007, a les 9 hores tindrà lloc a la Universitat Autònoma de Barcelona, la jornada anual que celebren conjuntament el CREAM, la Societat Catalana de Biologia i la Institució Catalana d'Història Natural.

L'objectiu d'aquesta jornada és debatre la creixent fragmentació del territori i els seus efectes sobre la biodiversitat, i explorar les

alternatives d'actuació per prevenir o minimitzar aquests efectes i analitzar la situació actual a Catalunya des del punt de vista dels científics, dels tècnics i de les administracions amb competències en la planificació i la gestió del territori.

L'assistència és gratuïta. Us adjuntem el programa amb la tramesa d'aquest NOTÍCIES. ■

Representants en organismes i institucions

Consell de Protecció de la Natura

En les reunions del 29 de maig i del 26 de setembre, el Consell de Protecció de la Natura va acordar informar favorablement del nou Pla Especial de la Zona Volcànica de la Garrotxa i la proposta d'ampliació del Parc Natural de la Muntanya de Montserrat i de redefinició dels límits de les diverses figures de protecció que hi estan relacionades, mentre que, va haver d'informar negativament del projecte de decret pel qual es regula l'autorització excepcional de captura de túrdids amb els mètodes tradicionals del vesc i del filat.

El nou Pla especial de la zona volcànica de la Garrotxa és un document força complet i que pot contribuir a una millora en la conservació i la gestió d'aquest espai protegit. Afronta algunes qüestions fins ara poc desenvolupades en el planejament vigent (conservació de la biodiversitat, activitats agràries, etc.) i proposa noves línies de treball en àmbits tant necessaris com la millora de la seva relació amb els diversos instruments d'ordenació del territori,

l'establiment d'un conjunt articulat d'instruments de planejament, el reforç de la capacitat de gestió del parc, la conservació i la restauració de la connectivitat ecològica, etc.

Malgrat tot, s'ha de lamentar que la documentació que acompanya aquest nou Pla especial no aporta cap dada sobre l'estat actual del seu medi natural ni es valoren els canvis ocorreguts durant el període d'aplicació del pla vigent o des de la seva declaració com a espai natural protegit.

En el cas del projecte de decret pel qual es regula l'autorització excepcional per a la captura de túrdids amb els mètodes tradicionals del vesc i del filat, la proposta elaborada pel Departament de Medi Ambient i Habitatge s'enfronta amb una de les prohibicions que de manera explícita estableix l'annex IV de la Directiva Ocells: l'ús del vesc i de xarxes.

La proposta de decret s'empara en l'article 9 de la Directiva Ocells que permet excepcions

(Continua)

a la prohibició de l'ús de determinades arts de caça, les quals, però, només es podran adoptar quan no hi hagi cap altra solució satisfactòria i quan es duguin a terme en condicions estrictament controlades, de manera selectiva i quan només es capturin

determinats ocells en petites quantitats. Com que en el text del projecte no es garanteix de manera adequada el compliment d'aquestes condicions, ha calgut informar-lo negativament. ■

Reunió de coordinació del representants de l'IEC i de les seves societats filials

El 6 de novembre és previst realitzar la primera reunió de representants de l'IEC i de les seves societats filials en els diferents organismes relacionats amb la conservació de la natura. Aquesta reunió la convoca la Institució desenvolupant l'acord del Consell Permanent de l'IEC del 14 de juny passat pel qual s'encarregava la coordinació dels seus representants a la ICHN.

L'objectiu d'aquesta reunió és doble: d'una banda presentar els resultats de l'informe *Representants de la comunitat científica en els diferents organismes relacionats amb la conservació de la natura a Catalunya*, el qual presenta una visió bastant completa de com es duu a terme aquesta participació; i de l'altra, i a partir de les dades anteriors i de l'experiència pròpia de cada representant, s'establirà una primera proposta d'actuacions per intentar millorar la tasca dels

representants de l'IEC i de les seves societats filials.

A Catalunya hi ha 71 òrgans de caire rector o informatiu i comissions, relacionats amb els espais naturals protegits i amb altres qüestions de caire ambiental i de sostenibilitat. Hi participen 1.644 persones. Els científics estan poc representats en la majoria d'aquests òrgans, ja que només representen un 3 % dels membres dels òrgans amb capacitat decisòria i un 8,5 % dels informatius.

L'IEC és la institució amb més representació en els òrgans amb funció decisòria (54 % de tots els representants). En altres òrgans també hi participen algunes de les seves societats filials: Institució Catalana d'Estudis Agraris, Institució Catalana d'Història Natural, Societat Catalana de Geografia i Societat Catalana d'Ordenació del Territori. ■

Activitats d'altres entitats

Les Jornades de Revistes Científiques Catalanes

L'Institut d'Estudis Catalans celebrarà els propers 3, 4 i 5 de desembre les **1es Jornades de Revistes Científiques Catalanes**. Els objectius d'aquests tres dies de debat seran:

- Revisar els principals condicionants dels autors, dels directors de revistes i dels avaluadors.
 - Valorar les possibles estratègies de les revistes modestes per sobreviure enmig de les publicacions més poderoses del seu camp.
 - Discutir l'idioma de difusió escrita del coneixement segons els camps de recerca i els destinataris de la publicació, els criteris editorials recomanables i la distribució de continguts.
- Discutir la importància que s'atorga actualment al "Factor d'Impacte" (o índex de prestigi) i al sistema de revisió per experts (*peer review*) per mantenir la qualitat i fiabilitat de la informació publicada.
 - Discutir el paper de les editorials en la difusió de la informació en un context que tendeix cada vegada més cap a la concentracions editorials en el món de les publicacions científiques. Considerar les alternatives (venda directa de la revista, o pagament per part d'una institució — normalment una societat científica — del servei de publicació i difusió) d'obtenció de beneficis. Discussió del model del "lliure accés" (*open access*). ■

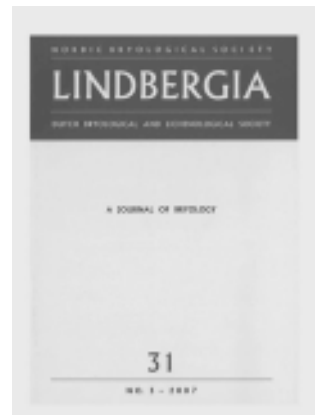
Legislació

Illes Balears

Acord del Consell de Govern de dia 28 de setembre sobre l'inici de l'expedient pel qual es creen noves zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'amplia la superfície d'algunes de les existents en l'àmbit de l'illa de Mallorca i de l'illa de Menorca. BOIB núm. 150 del 6 d'octubre de 2007.

País Valencià

ORDRE de 10 de setembre del 2007 de la Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge, per la qual s'aproven mesures per al control de les espècies vegetals exòtiques invasores a la Comunitat Valenciana DOCV núm. 5611 del 2 d'octubre del 2007.



Lindbergia. The 2006 Red List and update checklist of bryophytes of the Iberian Peninsula (Portugal, Spain and Andorra). A Journal of Bryology, núm. 31. Nordic Bryological Society, Dutch Bryological and Lichenological Society, 2007.

Si algú de vosaltres està interessat en obtenir una separata, podeu posar-vos en contacte amb la Secretaria de la ICHN.



Nat, descobreix la natura. Octubre de 2007. 58 p. ISSN: 1699-1273.

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.

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

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

Catalunya

ORDRE AAR/308/2007, de 9 d'agost, per la qual s'adapta el pla pilot del contracte global d'exploració al Decret 50/2007, s'aproven les bases reguladores de determinats ajuts del pla pilot, es convoquen els corresponents a 2007, i s'amplia el termini de presentació de sol·licituds dels ajuts convocats per l'Ordre AAR/247/2007, de 4 de juliol. DOGC núm. 4959 del 31 d'agost del 2007.

ACORD GOV/94/2007, de 24 de juliol, pel qual s'aprova definitivament el Pla territorial parcial de Ponent (Terres de Lleida). DOGC núm. 4982 del 05 d'octubre del 2007. ■

Agenda

Sessió inaugural del curs 2007-2008

Dijous 15 de novembre de 2007, a les 7 de la tarda, la Sala Prat de la Riba de l'IECE. Sessió inaugural *Consilience: The Unity of Knowledge*, a càrrec d'EDWARD O. WILSON, professor honorari i conservador del Departament d'Entomologia del Museu de Zoologia Comparativa de la Universitat de Harvard (EUA) i Premi Internacional Catalunya 2007.

Delegació del Bages

Sortides Naturalistes de Llevant a Ponent de Catalunya. El curs anirà a càrrec de FLORENCI VALLÈS i JORDI BADIA, amb la col·laboració puntual d'altres naturalistes experts en temes concrets.

Cal apuntar-s'hi, com a mínim dos dies abans, trucant al telèfon 938 788 608 o enviant un correu electrònic a l'adreça ichnbages@infonegoci.com. Les sortides s'iniciaran sempre des de l'UPC de Manresa (av. de les Bases de Manresa, 61-73) Podeu consultar el programa complet a l'adreça <http://ichn.iec.cat/agenda.htm>.

10 de novembre, de 8.15 h a 20 h. *La capçalera de la riera de Rajadell*. Visita al cògoll de Cal Torre, la font del Forn i el racó de ca la Magina.

1 de desembre, de 8.15 h a 20 h. *El Montseny*. De Sant Marçal a Santa Fe passant per les Agudes, el turó de l'Home i el torrent de Passavets.

26 de gener, de 8.15 a 10 h. *El massís del Montgrí i Pals* (Baix Empordà). Recorregut pel massís calcari del Montgrí, des d'on es poden contemplar les illes Medes, visita als aiguamolls del Baix Empordà, on desemboca el Ter, i a la platja de s'Illa Roja, de gran interès geològic.

Delegació de la Garrotxa

10 i 11 de novembre de 2007. *Boscós madurs de l'Alt Pirineu*. Sortida familiar

17 de novembre, *Els arbres monumentals de Sant Feliu de Pallerols*. Conferència.

8 de novembre. *Els arbres monumentals de Sant Feliu de Pallerols*. Sortida matinal.

Divendres 23 de novembre. *Terratrèmols a Olot? El risc sísmic a la Garrotxa*. Conferència.

24 de novembre. *Terratrèmols a Olot? El risc sísmic a la Garrotxa*. Sortida matinal.

30 de novembre. *Un exemple de gestió de dades de flora i vegetació*. *SilvaMc*. Conferència.

1 de desembre. *Introducció als fòssils de la Garrotxa*. Sortida matinal.

15 de desembre. *Seminari sobre Patrimoni Natural de la Garrotxa*. Sortida.

Vegeu el programa complet a la pàgina 4 d'aquest NOTÍCIES i a l'adreça <http://ichn.iec.cat/agenda.htm>.

Delegació d'Osona - GNO

6 de desembre de 2007 *Sortida d'observació Ocells* a càrrec d'en Martí Rodríguez.

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

Jordi Artola, Jordi Badia, Montserrat Brugués, Guillem Chacon, Xavier Escuté, Josep Germain, Moisès Guardiola, Pere Luque, Carles Martorell, Xavier Oliver, Joan Pino, Alexandre Portheault, Xavier Roig, Andreu Salvat, Florenci Vallès.