



iaeden



SALVEM  
L'EMPORDÀ

butlletí núm. 150

INSTITUCIÓ ALTEMPORDANESA PER A LA DEFENSA I ESTUDI DE LA



Dibuix: Llorenç Pascua

tardor

2013

## Butlletí de la IAEDEN

Número 150 - Tardor 2013

**Editat per la Institució Altempordanesa per a la Defensa i Estudi de la Natura (IAEDEN), entitat independent sense afany de lucre i membre de la Federació Ecologistes de Catalunya.**

Apartat correus 245 Figueres  
Tel.: 972 67 05 31  
e-mail: iaeden@iaeden.cat  
web: www.iaeden.cat

Composició de la Junta Directiva de la IAEDEN:

President: *Llorenç Pascua*  
Secretària general: *Anna Albó*  
Tresoreria: *Ariana Seglar*  
Vocals: *Carme Bosch, Vicenç Serradell, Salvador Jover, Esteve Robleda, Marta Ball-Iloera, Leonel Manso, Sílvia Guitart, Montserrat Pascual, Xavier Vizcaino, Lluís Benejam, Ignasi Batet, Sandra Saura, Joan Martí, Bàrbara Schmitt, Mònica Pepa, Ernest Pous, Miquel Sánchez, Xavier Llorente, Neus Giró.*

Han col·laborat en aquest número: *Marta Ball-Iloera, Lluís Benejam, Ramon Caralt, Llorenç Pascua, Montserrat Pascual, Remena-rocs, Sandra Saura, Bàrbara Schmitt, Joan Ventura, Xavier Vizcaino.*

Disseny i fotos (Ll. P.):  
*Llorenç Pascua*

Composició de textos:  
*Fotocomposició Roger - Figueres*

Imprès a:  
*Gràfiques Canigó*



Imprès en paper ecològic

IAEDEN no comparteix necessàriament les opinions expressades en les col·laboracions signades pels seus autors.

© 2013, IAEDEN

# S U M A R I

Portada:	
Mascarell ( <i>Sula bassana</i> ) . . . . .	1
Sumari . . . . .	2
Editorial . . . . .	3
Calendari d'activitats . . . . .	4
Noticiari . . . . .	8
Memorial Albert Ramon Estarriol . . . . .	10
Grup d'esplai Remena-rocs . . . . .	12
Custòdia agrària a l'Empordà . . . . .	13
Salvem l'Empordà . . . . .	15
La revolució ambiental ja té un petit "laboratori" on provar-se: Hierro . . . . .	19
Reflexions d'en Ramon . . . . .	20
Els semàfors de la IAEDEN . . . . .	22
Butlleta d'inscripció . . . . .	23

Les aportacions econòmiques a favor de IAEDEN-SALVEM L'EMPORDÀ es poden fer a BBVA, compte núm. 0182 8304 23 0201559768 (Les persones que vulguin desgravar de l'IRPF aquestes aportacions i/o la quota de soci, ens han de fer saber el seu DNI)

amb el suport de:



Ajuntament de Figueres

Alt Empordà

Medi Ambient





# EDITORIAL

## La crisi i el tancament del Centre de Fauna

La crisi i les retallades fan cada vegada més visibles les conseqüències palpables de la desestructuració de molts drets, serveis i organismes que fins ara ens semblaven irrenunciables. Un cas que ens ha tocat molt a fons i que ha despertat moltes fibres sensibles és el tancament del Centre de Fauna dels Aiguamolls. A principis del mes de juliol, s'anuncia que tres treballadors del Centre es queden sense feina. Els tres que hi havia; per tant, es tanca el Centre. Increïblement després d'anys de treball, d'hores extres, d'esforços personals, de finançament in extremis... tot s'esfuma. Sense avisar, sense tenir en compte les persones i sense tenir en compte el servei que donava el Centre de Fauna dels Aiguamolls.

Però, per què es tanca només el centre de Girona, i es mantenen (amb retallades) el de Torreferrussa –Barcelona–, Vallcalent –comarques lleidatanes– i el del Canal Vell de Terres de l'Ebre? Uns dels arguments que es diuen: cal reubicar el centre de fauna i per riscos laborals. Fa molts anys que el centre és al mateix lloc i fa anys que les condicions de seguretat laboral són les mateixes. És una llàstima que aquests assumptes no se solucionessin quan l'economia, aparentment, anava bé. Aleshores s'hauria d'haver invertit en aquest servei bàsic per a la cura de la fauna salvatge i la biodiversitat. Però ara la reubicació i els riscos laborals no són excusa per tancar el centre, ara no toca. I menys a les comarques possiblement més riques en biodiversitat de tot Europa.

La IAEDEN ha organitzat de seguida una campanya, que expliquem més endavant en el «Noticiari», i aconseguix un rècord en recollida de signatures: 8.000 en només 10 dies. I en un acte als Aiguamolls de l'Empordà on, tot i la calor i ser un cap de setmana digne per ser a la platja, fórem 500 persones.

Les trucades, la indignació, les estratègies de campanya, el suport... surava per tot arreu (facebook, trucades, whatsapps, twitters, safareig als bars...). Ens ha tocat a fons. I per això tenim clar que no permetrem que el Centre de Fauna dels Aiguamolls deixi d'existir.

A data d'escriure aquest editorial, la campanya de la IAEDEN i la pressió social ha aconseguit que el centre es mantingui obert, amb el mateix personal i fins a final del 2013, i que no ha hagut de tancar en ple estiu quan hi ha més ingressos d'animals ferits. Però no en tenim prou. A partir d'ara lluitarem per mantenir el centre de fauna com el que hem tingut fins ara i, fins i tot, amb més bones perspectives, per molts anys. Ho aconseguirem!

Seguiu-nos a: [www.centredefauna.blogspot.com.es](http://www.centredefauna.blogspot.com.es)



# CALENDARI D'ACTIVITATS

## • **Dissabte, 7 de setembre. Xerrada i sortida amb vaixell entorn de les Illes Medes**

Xerrada introductòria de l'Àrea Protegida de les Illes Medes, per conèixer l'efecte de la protecció de l'espai sobre la fauna marina. Inclou una sortida en vaixell per conèixer les illes. A càrrec de Mikel Zabala, investigador del CSIC.

**Hora i lloc de trobada:** A les 10 h del matí a la sala del Consell Municipal de l'Estartit, carrer del Port, 25 de l'Estartit. Durada: tot el matí.

**Inscripcions:** 6 € o 4 € per a socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

## • **Diumenge, 15 de setembre. Sortida amb vaixell per la Mar d'Amunt per veure cetacis**

Sortida marítima amb catamarà de tot un dia, per intentar visualitzar balenes i altres cetacis. Ens guiaran experts que estudien el pas migratori de cetacis per la zona del cap de Creus i ens ensenyaran a reconèixer les espècies a partir de les seves principals característiques. A càrrec dels companys de Projecte Ninam.

**Hora i lloc de trobada:** A les 8.30 a l'entrada de l'aparcament del port esportiu de Roses. Durada: tot el dia. **Cal portar:** El dinar i calçat, roba adequada, etc. Mireu el díptic de la campanya o bé [www.projecteninam.org](http://www.projecteninam.org).

**Inscripcions:** 50 € o 45 € per a socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

## • **Diumenge, 22 de setembre. Iniciació a la immersió lleugera (apnea-snorkeling)**

Us proposem de descobrir la Cova de l'Infern des de dins de l'aigua. A càrrec de Xavier Vizcaino, educador ambiental i especialista en apnea, que ens portarà fins a l'entrada de la cova, ens ensenyarà les tècniques bàsiques de l'apnea-snorkeling i ens explicarà la flora i fauna submergida.

**Hora i lloc de trobada:** A les 11 del matí a l'aparcament del far del cap de Creus. **Cal portar:** Aletes, màscara, tub de respirar i, si fos possible, la part superior d'un vestit de neoprè prim. Recordeu portar calçat adequat per caminar per les roques del cap de Creus!

**Inscripcions:** Gratuïta, però les places són limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

## • **Cap de setmana del 28 i 29 de setembre. Curs d'iniciació al caiac com a mitjà de transport respectuós amb l'entorn**

Començarem amb un curs de tècnica en caiac individual, per aprendre la palejada, controlar el caiac i una primera sortida per agafar confiança (matí 10 h-13 h o tarda 15 h-18 h). El diumenge (10 h-16 h) farem una excursió Ekokayak en caiacs dobles pel cap de Creus, on coneixerem el seu paisatge i la seva geologia des del mar.

**Hora i lloc de trobada:** A les 10 del matí al Passeig Marítim, 4, de Llançà (SK Kayak).

**Cal portar:** Dinar pel dia de l'excursió i calçat, roba adequada, etc. Mireu el díptic de la campanya.

**Inscripcions:** 50 € o 45 € per a socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà i SK Kayak. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

• **Diumenge, 6 d'octubre. Jornada d'iniciació per conèixer la nostra fauna marina**

Aquesta jornada va adreçada a totes aquelles persones que volen aprofundir en el coneixement del Mediterrani com un mar especial, conèixer les comunitats que hi viuen i les espècies més habituals que hi podem trobar. També analitzarem el conflicte entre desenvolupament i conservació del món marí i litoral. Hi haurà una sessió teòrica i una pràctica. A càrrec de la biòloga marina Evelyn Segura.

**Hora i lloc de trobada:** A les 9 h del matí al Mas Caials (Cadaqués). Durada: tot el dia.

**Cal portar:** El dinar, material per agafar apunts, calçat, roba per la sessió pràctica, etc. Mireu el díptic de la campanya.

**Inscripcions:** 15 € o 10 € per a socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

• **Dissabte, 12 d'octubre. Sortida amb vaixell per observar aus marines**

Els ocells vinculats al medi marí sovint són molt complicats de veure des de la costa. La sortida amb vaixell ens permetrà observar i conèixer aquests ocells. A càrrec de l'ornitòleg Jordi Martí.

**Hora i lloc de trobada:** A les 9.15 h al Port Pesquer de Roses. Durada: tot el matí.

**Cal portar:** Recomanem portar prismàtics.

**Inscripcions:** 10 € o 8 € per a socis. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

• **Dissabte 19 d'octubre. II Jornada de Dona Pageda**

Jornada dedicada a la dona pagesa, experiències de la dona lligada al món rural. El grup de custòdia agrària torna a organitzar una jornada dedicada al paper de la dona en el món rural. Programa a concretar, que es penjarà a la pàgina web. Més informació *agroterritori@iaeden.cat*

**Organitza:** IAEDEN- GOB Menorca

• **Dissabte, 19 d'octubre. Sortida matinal amb caiac per a aprendre tècniques fotogràfiques a la natura**

Sortirem del port de Llançà amb caiacs dobles (SK2) i anirem fent parades per aprendre diferents formes i tècniques de fotografiar el paisatge del cap de Creus. A càrrec d'un guia de SK Kayak i de Miquel Jover, biòleg i fotògraf naturalista. Els companys de SK Kayak transportaran les òptiques dels participants tancat hermèticament en una zòdiac.

**Hora i lloc de trobada:** A les 10 del matí al Passeig Marítim, 4, de Llançà (SK Kayak).

**Cal portar:** Mireu el díptic de la campanya per a tot el material que recomanem.

**Inscripcions:** 20 € o 15 € per a socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà i SK Kayak. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

• **Diumenge, 20 d'octubre. Sortida per conèixer els bolets**

Un any més, amb el biòleg i micòleg Daniel Siscart anirem a caçar bolets per aprendre les diferents espècies, la seva biologia i ecologia. La sortida serà només matinal, fins a les dues del migdia, i recorrerem diferents indrets de la comarca.

**Hora i lloc de trobada:** A les 9 h del matí a la plaça del Sol de Figueres.

**Cal portar:** calçat còmode, cistell i ganivet.

**Inscripcions:** 5 € o gratuït per als socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà.

### • **Diumenge, 27 d'octubre. XIII Fira Infantil de l'Intercanvi i Mercat de segona mà**

Aquest any hi ha novetats! La ubicació de la Fira Infantil (que serà només durant el matí) serà a la Rambla i a la vegada es complementarà amb un Mercat de segona mà (que durarà tot el dia). Com cada any, la IAEDEN celebra la Fira Infantil de l'Intercanvi que inclou les següents activitats: 1) Intercanvi de Juguines: volem transmetre als nens el gust per l'intercanvi sense utilitzar diners, fomentant-los la reutilització, el reciclatge i la reducció. 2) Concurs de Juguines Recicladetes: abans de la fira, els nens i les nenes participants poden construir-se juguines amb materials de rebuig com envasos, plàstics, cartons etc., i, al final de la jornada, els pares votaran els que més els hi hagin agradat. Tots els participants rebran un regal i els guanyadors un lot de llibres ambientals. 3) Fira de l'Intercanvi per a adults de llibres, CDs i DVDs: amb aquesta activitat pretenem fer participar també els adults acompanyants.

**Hora i lloc:** A partir de 2/4 d'11 h del matí a la Rambla. A la 1 del migdia, s'entregaran els premis del Concurs de Juguines. El Mercat de segona mà durarà tot el dia.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà.

### • **Diumenge 3 de novembre. Showcooking amb productes de custòdia agrària al celler de la Vinyeta**

La Vinyeta ens obre les portes del seu celler de Mollet de Peralada i ens ofereix la possibilitat de participar en un *showcooking* amb el cuiner Jordi Castelló. Durant el matí recol·lectarem productes de la finca mentre ens en explicaran la gestió i llavors, en Jordi, ens ensenyarà com elaborar un parell de plats ben senzills i divertits. Acabarem amb un dinar degustant els plats cuinats i els vins de la Vinyeta.

**Hora i lloc de trobada:** de les 10 h del matí fins a les 15 h al Celler la Vinyeta de Mollet de Peralada.

**Inscripcions:** 35 € o 18 € per als socis. Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-GOB Menorca i la Vinyeta.

### • **Divendres, 8 de novembre. Visita al port pesquer i a la llotja de Roses**

Amb aquesta visita podrem conèixer les barques i les arts de pesca que actualment utilitzen els pescadors a casa nostra, com els tresmalls, els palangres o la pesca d'arrossegament. També coneixerem com funciona una llotja, la subhasta a la baixa i com s'estableix el preu del peix i marisc. **Hora i lloc de trobada:** A concretar, consulteu la pàgina [www.iaeden.cat](http://www.iaeden.cat) o [www.sospeix.cat](http://www.sospeix.cat).

**Inscripcions:** Gratuïta, però les places són limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

### • **Dissabte, 9 de novembre. Taller de Plantes Medicinals al Cau de les Marietes**

Aquesta tardor us tornem a proposar un taller d'herbes medicinals amb la Rosa López i la Cristina Viñas al Cau de les Marietes de Vilabertran. Ens ensenyaran a preparar l'Oli de la Padrina, unguent que tradicionalment feien les padrines de Maçanet de Cabrenys, que serveix per guarir clivelles, cremades, ajuda a cicatritzar les llagues, és a dir, que cura tots els problemes relacionats amb la pell, i també farem un recorregut per veure i conèixer les plantes i herbes d'aquest màgic entorn.

**Hora i lloc de trobada:** A les 10 h del matí davant el Monestir de Vilabertran. Durada: tot el matí. Recomanem portar un pot de vidre.

**Inscripcions:** 5 € (gratuït per als socis). Places limitades. 972 670 531 o correu electrònic.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà.

• **Diumenge, 10 de novembre. Xerrada sobre la pesca artesanal a casa nostra**

Ens acostarem al món de la pesca artesanal, els seus arts utilitzats antigament i també els que s'utilitzen actualment. Veurem que la pesca artesanal pot ser una forma de pesca sostenible amb el medi marí i respectuosa amb la viabilitat de les espècies.

**Hora i lloc de trobada:** A les 10 h del matí al MARAM. Centre d'interpretació del peix (Port de la Clota, l'Escala).

**Inscripcions:** Gratuïta.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

• **Diumenge, 10 de novembre. Taula rodona “ Pesca sostenible”**

Volem tancar el cicle d'activitats de la campanya SOSpeix amb una taula rodona en la qual, representants dels diferents sectors relacionats amb el medi marí –per exemple, els pescadors, científics, ecologistes, administradors o polítics–, debateran la pesca sostenible i respectuosa amb el medi ambient. Podrem conèixer les opinions i solucions per aconseguir salvar el mediterrani i les seves espècies.

**Hora i lloc de trobada:** A les 12.00 h del migdia al MARAM. Centre d'interpretació del peix (Port de la Clota, L'Escala).

**Inscripcions:** Gratuïta.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà. Activitat dins la campanya **SOSpeix**.

• **Divendres, 10 de gener. Assemblea general de la IAEDEN-Salvem l'Empordà**

Com cada any, us animem a assistir a la propera assemblea general de socis que es realitzarà a Can Met el divendres, 10 de gener. Recordeu que és molt important la implicació de tots els socis en l'assemblea anual per valorar l'any anterior i planificar les línies de treball per al proper 2014.

**Hora i lloc:** Can Met (c/ Sant Vicenç, 30 baixos, Figueres) a les 7 de la tarda.

**Organitza:** IAEDEN-Salvem l'Empordà.

**NOTA:** Ens reservem el dret de canviar el format i/o la data de les activitats en cas que el temps o altres incidents imprevisibles així ho requereixin. Consulteu qualsevol actualització a l'agenda de la nostra pàgina web [www.iaeden.cat](http://www.iaeden.cat) o a [www.sospeix.org](http://www.sospeix.org). Les activitats de la campanya **SOSpeix** es realitzen amb el suport del Departament de Territori i Sostenibilitat.

**CURS DE GEOLOGIA DEL CAP DE CREUS EN CAIAC**

*Navegarem i aprendrem, tot contemplant la grandesa geològica del Cap de Creus!!*

- ✓ Dates 6, 7 i 8 de setembre
- ✓ Guies geòlegs d'AXIAL NATURA
- ✓ Caiac, senderisme, geologia, sopar de barca, cata de vins, dormir a cala Culip...
- ✓ Tota la info a [www.kayakcostabrava.com/blog](http://www.kayakcostabrava.com/blog)

Col·labora:



  
Parc Natural del Cap de Creus

[www.kayakcostabrava.com](http://www.kayakcostabrava.com) | [reserves@skkayak.com](mailto:reserves@skkayak.com) | 627433332



# NOTICIARI IAEDEN

El diumenge 16 de juny es va realitzar una **sortida ornitològica al Pirineu**. En aquesta ocasió, l'ornitòleg Joan Ventura ens va guiar a diferents indrets del Ripollès per veure ocells de muntanya i fauna en general. La sortida es va fer quan les neus ja s'havien retirat i per tant es va poder realitzar sense problemes. Durant la sortida, els participants van veure isards i marmotes així com moltes espècies d'ocells: voltor comú, àguila marcenca, aligot comú, xoriguer comú, tudó, pit-roig, cotxa fumada, bitxac comú, merla roquera, merla, griva, reietó, mallerenga petita, escorxador, gaig, gafarró, llucareta, passerell comú, trencapinyes, sit negre, trencalòs, mallerenga petita, voltor comú, còlit gris, corb i gralla de bec vermell.

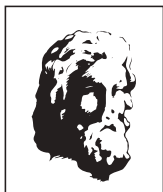


Durant aquests mes de maig i juny, al Cafè Dalicatessen (plaça de Sant Pere) de Figueres, s'han exposat **cartells de Salvem l'Empordà fets per en Fede Fortunet**. La inauguració va tenir lloc el dijous 23 de maig a les 7 de la tarda i va anar a càrrec de l'artista, Fede Fortunet; en Martí Dacosta, propietari del Dalicatessen, i en Llorenç Pascua, president de la IAEDEN-Salvem l'Empordà.

El diumenge 19 de maig es va realitzar un **curs pràctic de fotografia digital de natura** a càrrec del biòleg i fotògraf Miquel Jover. El curs va consistir en un recorregut a peu per diferents zones de la comarca al llarg del qual els participants van aprendre a utilitzar la seva càmera fotogràfica. Es van explicar conceptes bàsics de fotografia, com el diafragma, temps d'exposició, composició o sensibilitat; a més, es van resoldre tots els dubtes que van anar sorgint durant la jornada.







INSTITUT  
D'ESTUDIS  
EMPORDANESOS

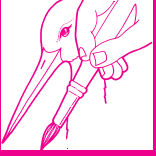
Tal com ja vam anunciar, aquest any 2013 s'ha fusionat la convocatòria dels **premis juvenils de recerca Premi Albert Compte** de treballs de recerca d'humanitats i ciències socials (convocat per l'Institut d'Estudis Empordanesos) i el **Premi Josep M. Àlvarez** de treballs de recerca de medi ambient i natura (convocat per la IAEDEN). D'aquesta manera s'ha aconseguit una major difusió i una sinergia positiva entre les dues entitats convocants. L'entrega de premis es va realitzar el dijous 25 de juliol al saló de plens de l'Ajuntament de Figueres.

El dimecres 5 de juny es va fer, a Can Met, una xerrada informativa amb l'objectiu de potenciar la creació **d'un nou grup (cooperativa) de consum a Figueres**. Més d'una vintena de persones van respondre a la crida i, en aquests moments, ja estan fent reunions setmanals per engegar ben aviat aquest segon grup de consum a la capital de la comarca. Si estàs interessat a participar-hi avisa'ns i t'hi posarem en contacte.



El divendres 14 de juny hi va haver una **concentració a la capital altempordanesa sota el lema "Figueres unida per la justícia social"** a la qual la IAEDEN-Salvem l'Empordà hi vam donar suport. L'objectiu de la convocatòria era fer una crida a sortir al carrer i plantar cara a la situació d'emergència social que es viu tant a escala local com general, provocades, al nostre entendre, per la voracitat i sense sentit de l'actual sistema capitalista neoliberal, amb la complicitat d'unes institucions públiques incapaces de donar resposta a la cada vegada més inevitable fractura social i ecològica.





# MEMORIAL ALBERT RAMON I ESTARRIOL

## **Diumenge 28 de juliol. Entrega de premis del concurs juvenil de dibuix i pintura de la natura XXII Memorial Albert Ramon i Estarriol**

Amb l'entrega de premis, que ha tingut lloc al Cortalet del Parc dels Aiguamolls, s'ha tancat l'edició d'enguany, que ja ha arribat a la vint-i-dosena, amb una gran participació i un molt bon nivell de qualitat de les obres presentades.

Aquests més de vint anys de trajectòria ja donarien per fer balanç i parlar del nombre de participants, d'obres exposades, dels diners invertits en premis, etc. Tot això és molt rellevant (ho és moltíssim) i no cal dir que ha donat i continuarà donant el seu fruit.

Però per part del patrocinador i dels organitzadors, per damunt de tot això, sempre hi ha hagut l'objectiu de possibilitar als joves que entenguin i visquin l'art com una cosa íntimament lligada a la persona i als seus sentiments. Pensant, al capdavall, que aquesta experiència acaba deixant el pòsit necessari per aconseguir trobar rastres de felicitat en el camí de la vida.



Foto: Ll. P.

# ELS GUANYADORS



- Premi Categoria A  
(de 12 a 14 anys)  
Obra: *Night Vision*  
de GENÍS MORA CASADO

- Premi Categoria B  
(de 15 a 18 anys)  
Obra: *La mirada de la guineu*  
de MIREIA CATALÀ



- Premi Categoria C  
(de 19 a 25 anys)  
Obra: *L'abellerol*  
d'ALBERT GIMÉNEZ TORRENT

## **Els Remena-rocs: sortida dels Remena-rocs al Parc Natural del massís del Montgrí, illes Medes i Baix Ter**

Aquest principi d'estiu, els Remena-rocs vàrem anar a visitar el parc natural durant el cap de setmana del 15 i 16 de juny. Vàrem gaudir d'un bon bany a la platja de davant la zona de la Pletera després d'anar a mirar ocells als Aiguamolls del Baix Ter. Allà vàrem veure molts ocells, dels quals destaquem un agró roig i una polla blava, vam estar molt contents/es, feia dies que no en vàiem cap ni de l'un ni de l'altre!

Després de passar-nos-ho molt bé mirant ocells, banyant-nos i gaudint de la posta de sol mentre jugàvem a les tres maries, vam enfilat cap al massís del Montgrí, on vam dormir al bell mig de la duna continental.

L'endemà al matí vam fer una passejada fins a Sobrestany i, tot seguit, vam anar a la cala Calella, vora l'Estartit, per gaudir dels racons litorals del Montgrí i per descobrir el fons marí.

Un cap de setmana curt però intens, on els Remena-rocs, altra vegada, vam gaudir dels jocs, la natura, i ens ho vam passar d'allò més bé!



**Per estar permanentment informats:  
[www.iaeden.cat](http://www.iaeden.cat)**



## Custòdia agrària a l'Empordà

### Adequació i millora de l'eficiència del sistema de reg de Mas Corbera a la finca de Baussitges

La Finca de Baussitges té una extensió de 2.100 hectàrees en el municipi d'Espolla. Està situada dins del PEIN de l'Albera i forma part del Paratge Nacional d'Interès Natural de l'Albera. La finca es divideix en dues valls: la vall de Sant Genís i la vall de Freixe. La vall de Sant Genís té unes condicions més humides i s'hi poden trobar, com a destacat, una roureda i una fageda. La vall de Freixa té unes condicions més mediterrànies, s'hi poden trobar, sobretot, suredes. En tota la finca destaquen els prats de muntanya, així com també nombroses construccions de pedra seca, masos i ermites. A nivell faunístic cal destacar la presència d'una població de cranc autòcton (*Austropotamobius pallipes*), tortuga mediterrània (*Testudo hermanni*) i una parella d'àliga daurada (*Aquila chrysaetos*) que hi cria. Aquesta finca manté diversos ramats de vaca de l'Albera (raça autòctona). És una de les úniques finques que tenen aquesta raça a la comarca. La finca ven carn dels vedells amb certificat ecològic, així com també oli propi.





Les darreres setmanes hem començat les tasques de millora de la captació i canalització de l'abastiment d'aigua al Mas Corbera de la finca de Baussitges a Espolla. La finalitat de l'actuació és millorar la gestió i distribució de la captació d'aigua per a ús agrícola i ramader a la finca Baussitges situada al terme municipal d'Espolla. Aquesta optimització de la captació i distribució de l'aigua de la finca tindrà un impacte molt positiu en la població de cranc autòcton de la riera, on hi ha la captació. Les densitats de cranc d'aquesta riera han anat disminuint al llarg dels anys i s'apunta que en bona part pot ser a causa de la manca de cabal que hi ha per efectes de la captació d'aigua pel reg de la finca.

Les necessitats a cobrir són generades per una explotació ramadera de vacum de raça autòctona, vaca de l'Albera, per a carn i 16 hectàrees de camps d'oliveres que es reguen puntualment a l'estiu. Aquesta explotació disposa de 400 caps repartits en tres ramats, 80 caps a Mas Corbera, 150 caps a Mas Freixe (parideres i vedells) i 90 a la vall de Sant Genís. La seva carn té la certificació ecològica del CCPAE.

La custòdia del territori treballa en la línia d'implicar tots els agents privats en la sostenibilitat. Propietaris i gestors dels espais agraris, actuals o potencials, poden incorporar-se en la gestió responsable dels seus territoris i aconseguir suports socials des de diferents vessants, a través dels acords de custòdia. En aquesta actuació, i gràcies a una subvenció del Paratge Natural d'Interès Nacional de l'Albera, es podrà millorar tot el sistema de reg i la bassa d'emmagatzematge d'aigua per tal de reduir de manera molt significativa la captació d'aigua.

La conservació del paisatge, els efectes positius en la biodiversitat i els serveis ambientals que es deriven de les finques amb acord de custòdia del territori, es tradueixen en un valuós reconeixement social, en la promoció de productes diferenciats, en ajudes de voluntariat, en formació i intercanvi d'experiències, en nous sistemes de comercialització, és a dir, en múltiples aliances socials, que poden sumar-se a les iniciatives públiques i aconseguir inclinar la balança per al manteniment i la recuperació de la zona agrària prelitoral.



# Salvem l'Empordà

## Ampli suport en contra del tancament del Centre de Fauna Salvatge dels Aiguamolls de l'Empordà

La notícia sorpresa d'aquest estiu ha estat, sens dubte, la del tancament del Centre de Recuperació de Fauna Salvatge dels Aiguamolls. Molts socis de la IAEDEN-Salvem l'Empordà i molta gent vinculada al parc natural ha rebut aquesta notícia amb indignació i s'ha mobilitzat per evitar aquest tancament. La campanya, iniciada immediatament, ha rebut el suport de molts àmbits diferents i



d'entitats naturalistes i ecologistes de tot Catalunya. El primer acte va ser una concentració festiva a l'esplanada, al costat del Cortalet. El diumenge 7 de juliol, va agrupar mig miler de persones en solidaritat amb el Centre.

L'anunci del tancament es va difondre quan vam conèixer les retallades i l'ERO que afecten l'empresa pública Forestal Catalana SA que actualment contracta els treballadors del Centre: en poc més de dues setmanes, els seus treballadors quedarien sense feina i, per tant, el centre tancat. Al cap de pocs dies, i arran del suport públic manifestat, el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural (DAAM) va publicar una nota explicant que mantindrien un punt de primers auxilis al PNAE i que els animals ferits serien traslladats als Centres de Fauna de Torreferrussa (Vallès Occidental) i Vallcaient (Lleida).

La IAEDEN va fundar el primer Centre de Fauna de Catalunya el 1984, que en aquella època funcionava amb voluntaris. Uns anys després, el PNAE es va fer càrrec del Centre i el va traslladar de Figueres als Aiguamolls. Entre el 2000 i el 2007, la Fundació Roger Burllet va dotar i sostenir el centre amb més personal i equipament, i llavors va passar a dependre del DAAM. El Centre atén els exemplars de fauna autòctona salvatge de les comarques gironines, animals (majoritàriament espècies protegides) que s'han ferit per atropellament, electrocució, caçadors o altres accidents causats per l'actuació humana o que pateixen malnutrició. En els darrers anys, han ingressat una mitjana de 900 animals al Centre. Quan els animals es poden recuperar, s'alliberen al seu medi.

La tasca del Centre no es limita únicament a la recuperació i posterior alliberament de la fauna autòctona, sinó que també realitza tasques d'investigació, educació ambiental, divulgació, estudis epidemiològics relacionats amb la salut pública i control d'espècies invasores.

El manifest de suport està publicat al blog <http://centredefauna.blogspot.com.es/> i a [www.change.org](http://www.change.org) s'han recollit, en només la primera setmana, gairebé 8.000 firmes.

Des de la IAEDEN-Salvem l'Empordà farem el que calgui perquè les comarques gironines no es quedin sense Centre de Fauna. De moment, després de moltes reunions, hem aconseguit que el Centre es mantingui obert fins a final d'aquest any, gairebé amb les mateixes prestacions que tenia fins ara. Gràcies a les aportacions dels creadors de la Fundació Roger Burret i de la Fundació Mascort, i al suport de la Diputació de Girona. I també hem assegurat el compromís del DAAM i de la Diputació per buscar, conjuntament amb la IAEDEN, finançament i estratègies per futur del Centre a partir del 2014.

## SOSpeix: els límits del mar

Aquest estiu l'ANG (Associació Naturalistes de Girona) i la IAEDEN-Salvem l'Empordà han presentat una campanya que tracta de divulgar el consum responsable de peix i marisc a les comarques gironines. "SOSpeix: els límits del mar" té com a objectiu sensibilitzar i informar la ciutadania sobre l'amenaça que pesa sobre els mars i oceans, i promoure el consum responsable per prevenir la sobrepesca i l'explotació dels mars. En aquesta campanya, hi participen agents clau de la gestió marina com pescadors, científics, representants de l'administració, restaurants, centres d'ensenyament, supermercats, etc.

La sobreexplotació dels mars com a font d'alimentació i les tècniques de pesca agressives són dues de les problemàtiques més importants que pesen sobre els ecosistemes marins. SOSpeix és una iniciativa destinada a aportar informació sobre l'estat dels recursos pesquers del litoral gironí i sensibilitzar els consumidors perquè consumeixin aquelles espècies de peix i marisc que tenen un menor impacte ecològic.

Per a la campanya SOSpeix, l'ANG ha elaborat una guia de consum responsable de peix en format web, que es podrà consultar des d'ordinadors, mòbils i tauletes. La guia vol ser una eina en línia amb un fort component educatiu que transmeti de manera molt concreta l'estat de la biodiversitat marina del litoral gironí i com a través dels hàbits de consum es pot millorar l'estat ecològic. La guia incideix tant en la problemàtica de l'ús de certes tècniques de pesca com en els avantatges i inconvenients que comporta el consum de determinades espècies, des del punt de vista del seu estat ecològic, i també des del punt de vista de la salut. Així doncs, la guia és una eina de referència per al consumidor, i vol afavorir el consum d'aquelles espècies menys valorades comercialment, com, per exemple, el verat, el sorell, la llissa o la maire, però que tenen un millor estat de conservació, davant de les espècies amb més interès comercial i en pitjor estat de conservació com el lluç o la tonyina.

Aquest és el primer recurs en línia a Catalunya i a les comarques gironines per als consumidors que busquen prendre decisions sostenibles en el consum de peix i marisc. Aquesta eina dóna resposta a la creixent preocupació pública pel que fa a la sobrepesca i els seus efectes en els ecosistemes marins i la biodiversitat. Tota aquesta informació està





disponible des de l'agost a l'adreça: [www.sospeix.org](http://www.sospeix.org). A més, dins el web es poden trobar diferents elements d'interès com receptes amb el peix com un ingredient principal, entrevistes a cuiners i pescadors, i els comerços i restaurants que ofereixen les espècies en millor estat de conservació. Un seguit de convenis entres les dues entitats, comerços, restaurants i centres educatius ajuden a fer difusió de la

campanya i per establir uns criteris de compra de peix responsable.

La campanya també compta amb l'elaboració d'un recurs educatiu a disposició dels centres escolars per introduir-lo a les aules, que treballarà la problemàtica dels recursos marins i, a més, es realitzaran activitats i xerrades en l'àmbit dels menjadors escolars perquè coneguin la campanya i adquireixin coneixements de quines són les millors espècies de peix i marisc per incloure a la dieta.

La IAEDEN-Salvem l'Empordà completa la campanya amb una sèrie d'activitats de descoberta del litoral gironí, amb l'objectiu de fomentar el coneixement del medi litoral i marí i la seva conservació. A partir de setembre i fins a mitjan novembre, organitzem sortides guiades en vaixell o caiac per observar la flora i fauna del litoral, cursos i xerrades. Trobareu més informació en el calendari d'activitats i en el díptic inclòs en aquest butlletí i a la pàgina web. Les sortides naturalistes pretenen apropar el medi marí de manera lúdica a tots els públics i així augmentar la consciència per a la seva conservació i els seus valors. El cicle d'activitats es clourà amb una taula rodona sobre la pesca sostenible amb la presència de diferents actors del sector.

Aquesta campanya s'executa amb el suport del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya.

## **Aliança de les entitats ecologistes de Catalunya en oposició al model de desenvolupament de l'energia eòlica de la Generalitat: segon contenciós administratiu contra el Pla de les ZDP**

Entitats de diferents territoris catalans han presentat conjuntament un contenciós administratiu al TSJC contra l'Acord de Govern 120/2012 del 20 de novembre d'aprovació del Pla de determinació de les zones de desenvolupament prioritari (ZDP) de parcs eòlics, que aprova de nou el mateix Pla que el 2010 es va suspendre cautelarment pel Tribunal Superior de Justícia de Catalunya.

Davant la insistència de la Generalitat d'imposar un model de desenvolupament de l'energia eòlica d'esquenes a la societat, associacions cíviques i entitats ecologistes del territori català, ens hem unit per fer front a aquesta política que insisteix en l'anterior mapa eòlic de 2010 (amb l'exclusió temporal de la ZDP-1 de l'Alt Empordà, que està pendent d'un estudi legal perquè va ser afectada pels incendis del juliol de 2012). Les entitats que hem presentat el contenciós administratiu representem diversos territoris afectats per a les ZDP, i comptem amb nombrosos suports socials. Som l'Associació

Respectem l'Albera (Alt Empordà), l'Ateneu Popular Garriguenc (les Borges Blanques), la Federació Ecologistes de Catalunya (EdC), el Grup per a la Defensa del Medi Natural de la Segarra, l'IPCENA-EdC (Institució de Ponent per la Conservació i l'Estudi de l'Entorn Natural, Lleida), la Plataforma de la Terra Alta i la IAEDEN-Salvem l'Empordà. També donen suport econòmic al contenciós les següents entitats: Associació de Turisme i Restauració de les Garrigues, Centre Excursionista les Borges-Garrigues, Entitat Conservacionista la Banqueta (Juneda), GEPEC-EdC (Grup d'Estudi i Protecció els Ecosistemes Catalans, Tarragona) i PCAPIC (Plataforma cívica anti-molins de Portbou i Colera).

Recordem que mitjançant l'Acord de Govern del novembre passat, la Generalitat intenta desencallar l'idèntic Acord de Govern de l'1 de juny de 2010 que va aprovar llavors el Pla de determinació de les ZDP i que, arran del recurs contenciós administratiu presentat per la IAEDEN-Salvem l'Empordà i l'Associació Respectem l'Albera, es va suspendre cautelarment pel TSJC. Aquesta suspensió fou recorreguda al Tribunal Suprem per la Generalitat i les empreses adjudicatàries.

El motiu de suspensió cautelar era la falta de l'avaluació ambiental que hauria d'haver acompanyat el Pla. L'estratègia de la Generalitat per tirar-lo endavant és de presentar i afegir ara ("ex-post") aquesta avaluació, sense canviar el contingut del mateix Pla. Tant l'informe de sostenibilitat ambiental (ISA) com la Memòria Ambiental parteixen dels acords i documents preexistents. A més, l'avaluació ambiental continua vulnerant la Directiva 2001/42/CE del Parlament Europeu i del Consell, del 27 de juny, relativa a l'avaluació dels efectes de determinats plans i programes en el medi ambient, perquè no efectua una avaluació ambiental estratègica que seria pròpia d'un pla o programa.

Resulta evident que la Generalitat vulnera aquesta Directiva pel que fa a la participació ciutadana que altra vegada ha estat nul·la: ni ajuntaments, ni consells comarcals, ni entitats o ciutadans han estat consultats en el procés.

I pel que fa als aspectes ambientals, l'avaluació resulta totalment forçada i no estudia les possibles alternatives, viables i factibles, perquè no pot fer-ho, ja que parteix de fets consumats –recordem que les ZDP ja es van adjudicar el 2010–.

En definitiva, demanem que es retiri el Pla de determinació de les ZDP i que la Generalitat reguli la producció energètica d'acord amb la realitat que vivim. En la situació actual de canvi climàtic i de greu impacte ecològic que suposen els combustibles fòssils i nuclears, afegint l'imminent esgotament d'aquests i l'evident risc que comporta l'energia nuclear, el model del futur abastiment energètic s'ha de basar exclusivament en les fonts d'energies renovables i en totes les seves tecnologies. Aquest nou model s'ha de basar, a més, en criteris de màxima eficiència, estalvi i reducció del consum. Així com la incorporació de criteris de conservació de l'entorn i respecte a la qualitat de vida. I també cal un canvi en la propietat de l'energia: acabar amb el monopoli de les grans empreses perquè les fonts d'energies renovables donen l'oportunitat d'aconseguir l'auto-suficiència energètica a nivell local i fins i tot particular (microgeneració). Ens adherim així al creixent moviment ciutadà per a un NOU MODEL ENERGÈTIC.



## La revolució ambiental ja té un petit “laboratori” on provar-se: HIERRO

Voleu una bona notícia? Doncs aquí la teniu... Es tracta d'una demostració en petit de com és possible transformar el nostre sistema econòmic i polític de dalt a baix, i fer-lo ambientalment sostenible. Això sí: sempre que les coses es planifiquin bé, i sense presses.



I és que els onze mil habitants de l'illa africana de Hierro, a les Canàries, ja porten més de trenta anys empoderant-se política, i ambientalment del seu territori. Ha estat, en gran part, gràcies al lideratge de Tomás Padrón, l'enginyer visionari que ha presidit el seu Cabildo durant més de 28 anys, i que va arribar a convèncer tota la seva població que viure en una illa sostenible no era tan sols una urgència econòmica i civilitzadora, sinó també una bona estratègia turística. Tot ha estat fruit de la voluntat política, tot s'ha decidit i proposat democràticament... Al principi, es començà per les seves escoles, on els alumnes no aprenien tan sols a valorar i respectar l'interessantíssim patrimoni natural de la seva illa, sinó que també hi aplicaven ecoauditories ambientals. Finalment l'educació ambiental es va estendre a la resta de la població. D'aquesta manera, i després de trenta anys de planificació i educació, els habitants de Hierro han projectat que tota l'energia que es generi i es consumeixi a l'illa sigui 100% neta, que aquesta estigui 100% lliure d'emissions de gasos d'efecte hivernacle. Un objectiu que s'assolirà gràcies a la generació eòlica de cinc molins de 100 metres d'alçada que es combinaran amb l'energia hidroelèctrica per tal que no els manqui electricitat ni de nit ni de dia.

Seràn la primera illa de tot el món en consumir i produir un 100% d'energia neta. Així mateix el seu Cabildo també ha aprovat increïbles facilitats perquè els 8.000 vehicles que corren per l'illa siguin elèctrics abans de quinze anys. Tota la seva agricultura i tota la seva ramaderia també s'encaminen per ser 100% ecològiques i, igualment, es pretén frenar al màxim la importació de productes forans, consumir tan sols productes de proximitat. Tots els residus que es generin a Hierro també es transformaran en biodièsel i biomassa, es reciclaran o es reutilitzaran. I és que el seu Cabildo s'ha proposat integrar en un únic cicle socioeconòmic els tres pilars econòmics de l'illa: els productors agroalimentaris, els establiments hotelers i la indústria ecoturística, tot potenciant l'ocupació “verda” entre els seus residents.

Volen, en definitiva, que tots tres es complementin generant sinergies econòmiques que siguin sempre ambientalment sostenibles. D'aquesta manera, en aquesta petita illa el sentit comú s'ha anat imposant per sobre de les ximpleries amb les quals els deuen bombardejar des del continent, per convèncer-los que hem de continuar creixent i creixent materialment si volem ser feliços.

Quan assolirem aquests objectius per a l'Alt Empordà? Tot plegat ens demostra el que afirmen els murals polítics que es pinten a mà en una altra illa, també revolucionària, però del Carib: “Un món millor és possible”.

**Xavier Vizcaino**



# Reflexions d'en Ramon

## Energia

Ja sé que un tema reiteratiu en aquestes reflexions és l'energia, però per la seva importància, atès que el problema cada vegada va a més i les institucions fan molt poc i molt malament per impulsar les alternatives energètiques, s'ha d'insistir. El poder polític i financer mundial vol seguir el model energètic actual per continuar creixent il·limitadament, però es troba que el petroli convencional està en el seu punt màxim i a partir d'ara s'inicia el descens, és a dir, ens hem de qüestionar el creixement. Ara diuen que el problema no és greu, ja que compten amb reserves fòssils no convencionals explotables en gran quantitat.

Perquè el missatge sigui convincent, les principals agències d'energia occidentals coordinen les seves conclusions que beneficien els interessos dels grans lobbys. Hi ha dues agències que assessoren a la majoria de països, l'EIA (EUA) i l'IEA (OCDE). En les seves publicacions, presenten escenaris de consum futur molt superiors a l'actual i sostenen que amb els hidrocarburs no convencionals no hi haurà problema fins d'aquí a uns 250 anys.

Aquestes notícies, elaborades per *consultings* privats, són recollides a les publicacions anuals de les agències. A la presentació dels informes es convida a la *creme* energètica com Acciona, Alstom, Basf, Deutsche Bank, EDF, Iberdrola, Shell, Siemens, Total, etc.

Posteriorment, per poder vendre millor aquests pronòstics "oficials" s'utilitzen diverses organitzacions, entre elles el fòrum de DAVOS, i també, encara que menys conegut, el CLUB BILDERBERG que pretén, segons crítics autoritzats, "la uniformització ideològica". Entre els enemics del club hi ha els estats i les monedes sobiranes, ja que no faciliten aquesta uniformització. El club es manté al capdamunt del poder i són socis importants les agències d'energia, David Rockefeller, la Trilateral, la Reina Sofia, "The Tavistock Institute" (que, encara que no ho reconeix, té com a objectius la formació d'individus dòcils). També han assistit enguany a Anglaterra l'exdirector de la CIA, David Paetrus, Siemens, BP, Royal Dutch Shell, etc. Els acords són secrets, però el seu objectiu és mantenir el model financer, energètic i polític que els fa cada vegada més rics gràcies als beneficis de les accions i a les portes giratòries que existeixen entre allò públic i allò privat.

Per a la perfecta sintonia de les relacions internacionals és important també la benedicció de la CIA a les propostes energètiques de les agències i aquesta es troba en l'informe Globaltrends 2030, efectuat per la National Intelligence Council, oficina d'anàlisi de la

CIA. L'informe avala l'optimisme de l'EIA (EUA) i IEA (OCDE) sobre la producció energètica no convencional fins al 2030. Aquestes polítiques són transmeses als estats (i a la Generalitat) que planifiquen el futur energètic d'acord amb aquests criteris assessorats pels seus experts. Aquesta és la veritat energètica oficial, la que va a missa.

Afortunadament, hi ha un fort corrent mundial molt crític amb aquestes polítiques energètiques que saben i defensen que les energies no convencionals, com el "fracking", no evitaran la crisi energètica, ja que només aconseguiran retardar el descens dels hidrocarburs per un curt espai de temps i per un posterior descens radical, estan basats en un producte que s'acaba ràpid, produeix una bombolla financera i malmeten el territori.

Sobre les prediccions que enlluernen a molts polítics, els crítics fan notar que les previsions del "fracking" són fetes segons les normes de la Comissió de Seguretat i Intercanvi (SEC) de control dels mercats financers. Des de 2009, aquestes normes autoritzen a calcular el volum de les seves reserves sense verificacions d'una autoritat independent, és lògic que se sobredimensionin. L'aposta per a la fractura hidràulica o "fracking" i per altres no convencionals (com els petrolis profunds) suposaran arribar més ràpidament al PEAK-ALL (final de tot) i a incrementar el canvi climàtic.

Aquesta aposta és molt perillosa, tan ambientalment com per a la sostenibilitat mundial, i, a més, roba els recursos per posar en marxa les renovables que són l'autèntica solució al problema. Canviar el model energètic no interessa als productors de petroli perquè significarà prioritzar les generacions locals (no a la MAT), la microgeneració eòlica, l'energia distribuïda, l'autoconsum, la consideració pública de l'energia, l'estalvi, l'eficiència, en definitiva, menors beneficis privats i més democràcia. No tot és blanc o negre, una idea que es manté entre els partidaris del "creixement sostenible" és que fins i tot després de la finalització de les no renovables, petroli, gas natural, carbó i energia nuclear, dins d'aquest segle, amb les renovables es podria continuar creixent. En canvi, des del punt de vista d'altres especialistes, amb les renovables serà possible cobrir les necessitats bàsiques i crear treball, però el creixement usual actual (BAU) ja no es podrà mantenir, perquè el món és finit i l'energia també. Jo m'apunto a aquest corrent. És evident que s'ha de canviar de model energètic econòmic i social de cara a les futures generacions.

També s'ha de considerar que, a Catalunya, el canvi de model energètic amb un màxim de renovables ens permetria disminuir la gran dependència fòssil actual i adquirir sobirania energètica. El perill és que si es fa cas omís a les advertències del *peak oil* les conseqüències per a tothom seran que, en lloc d'una transició energètica intel·ligent, patirem una caiguda càdica i violenta.

Què podem fer? Com ja he dit en altres ocasions, es tractaria d'elaborar una alternativa de TRANSICIÓ a les comarques gironines planificant el territori amb els criteris d'aquest nou model i coordinant-nos a nivell global perquè el futur ja és aquí. En definitiva, es tracta de redistribuir entre tots la riquesa i l'energia que ens queda.

Una idea utòpica? M'agradaria respondre amb una frase que m'han regalat: "la utòpia és una veritat prematura".

**Ramon Caralt Elias**

Juliol 2013



# Els semàfors de la IAEDEN



(Semàfor vermell)

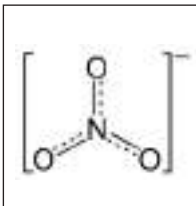
DAAM (Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural de la Generalitat de Catalunya) per l'anunci de tancament del Centre de Fauna dels Aiguamolls de l'Empordà.

Gràcies a la campanya de la IAEDEN i tota la societat empordanesa hem aconseguit mantenir-lo obert.



(Semàfor verd)

La concentració unitària realitzada el 14 de juny a Figueres i que va aplegar cinc plataformes contra les retallades i pels drets socials.



(Semàfor vermell)

Nitrats. Els municipis de Bàscara i Orriols tenen problemes amb la potabilitat de les aigües per l'elevada concentració de nitrats.



## BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ

En/Na .....  
 De professió .....  
 Domiciliat a .....  
 Població ..... Codi Postal .....  
 Comarca ..... Telèfon .....  
 Data naixement ..... DNI .....  
 Adreça electrònica .....

S'inscriu a la IAEDEN com a soci:

Soci juvenil, fins a 25 anys	(15 € l'any, mínim)	<input type="checkbox"/>	€
Soci numerari, ordinari	(35 € l'any, mínim)	<input type="checkbox"/>	€
Soci familiar	(45 € l'any, mínim)	<input type="checkbox"/>	€
Soci protector	(70 € l'any, mínim)	<input type="checkbox"/>	€
Jubilat	(10 € l'any, mínim)	<input type="checkbox"/>	€

Data i signatura

Voldries col·laborar activament amb l'entitat  Sí  
 No

## DOMICILIACIÓ BANCÀRIA

Nom del banc o caixa .....  
 Adreça de la sucursal ..... Població .....

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Codi banc      Núm. sucursal      control      núm. cc o llibreta

Titular del compte .....  
 Domicili del titular .....

Distingits senyors: Els agrairé que, fins a nova ordre, atenguin amb càrrec al meu compte els rebuts que els presenti la IAEDEN, a nom del soci que figura adjunt.

..... 201 .....

Firma del titular del compte

NOM DEL SOCI ..... soci núm. ....



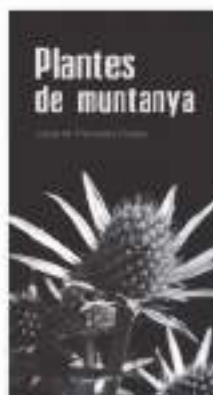
# BRAU EDICIONS

www.brauedicions.com

- ⇒ La millor i més completa guia de bolets que s'ha fet mai a casa nostra.
- ⇒ Amb més de 1.200 noms populars de bolets, tots ells revisats per l'Institut d'Estudis Catalans (IEC).



## Coneix tots els bolets dels Països Catalans



### FLORA CATALANA

**Vol. 1: Plantes de muntanya**

**Vol. 2: Plantes mediterrànies**

de Josep M. Panareda

*Per identificar i reconèixer les espècies vegetals més significatives del nostre país. Més de 600 fitxes agrupades per ambients amb descripció, fotografia, característiques i mapa de distribució a Catalunya.*