

# **MEMÒRIA D'ACTIVITATS 2015**



**LIMNOS- EdC**

**Associació de Defensa del Patrimoni Natural  
del Pla de l'Estany - Ecologistes de Catalunya –**

# RESUM DE LES ACTIVITATS DE LIMNOS

## ANY 2015

---

### **1. Àrea de divulgació, educació ambiental i activitats.**

**1.1.** Organització, conjuntament amb el Consorci de l'Estany i el Museu Darder, d'activitats per promoure el coneixement del nostre patrimoni natural, amb motiu de la celebració del Dia Mundial de les Zones Humides. Les activitats es van fer els dies 6 i 7 de febrer. Com cada any es va destinar un espai a la presentació de treballs de recerca naturalista realitzats per estudiants. Enguany es va presentar el treball el "Projecte òliba" i tot seguit els projectes que du a terme Limnos el 2015, i es van fer tres xerrades relacionades amb el projecte Life Potamo Fauna. El dia 7 al matí es va fer una visita comentada al Centre de Reproducció del Cranc de Riu Autòcton d'Olot.

**1.2.** Participació en els Versots del Carnestoles de Banyoles el 6 de febrer amb la lectura d'un vers satíric relacionat amb el medi ambient en l'àmbit local.

**1.3.** Organització de l'activitat 'Vine a fer el toc ambiental amb Limnos' el 18 de febrer i 19 de març.

**1.4.** Organització d'un Curs d'iniciació a l'ornitologia, conjuntament amb el Museu Darder. El curs es va fer al llarg dels mesos de març i abril i va consistir en 4 sessions teòriques i 3 de pràctiques, amb sortides a l'entorn de l'estany de Banyoles i una visita als aiguamolls de l'Empordà. Hi van assistir un total de 26 persones.

**1.5.** Col·laboració en l'organització del Curs d'iniciació al dibuix de la natura, a càrrec de Blanca Martí, fet al Museu Darder els dissabtes del 30 de maig al 27 de juny.

**1.6.** Inauguració de l'exposició i lliurament de premis del XIVè Concurs de fotografia de la Natura que organitzen el Centre d'Estudis Comarcals de Banyoles (CECB), Limnos, el Museu Darder de Banyoles i la Facultat de Ciències de la Universitat de Girona (UdG). S'han donat 900 euros en premis i la temàtica del concurs ha estat "Muntanyes i turons". 48 persones han enviat un total de 143 fotografies i els premis es van lliurar el 3 de juliol. El primer premi ha estat per Jose Conceptes, amb la fotografia titulada "El turó"; el premi a la millor fotografia obtinguda al Pla de l'Estany ha estat per Jaume Llorens, amb la fotografia "Blaus"; i el premi a la millor fotografia realitzada per un soci d'alguna de les entitats que organitzen el concurs o bé una persona vinculada a la Universitat de Girona, ha estat per Miquel Jover, amb la fotografia "Boira i estels a Rocacorba". Les fotografies han estat exposades al Museu Darder al llarg de l'estiu.

**1.7.** Organització del segon camp de treball "Estany natura", conjuntament amb la Coordinadora de Lleure del Pla de l'estany i en el marc dels camps de treball per a joves, promoguts per la Generalitat de Catalunya, dedicat a l'estudi de la biodiversitat de l'Estany i a la realització de diverses feines de manteniment d'elements de l'entorn natural. Hi han participat 24 joves, durant 15 dies del mes de juliol. Limnos s'ha encarregat dels aspectes tècnics del treball i de seguiment de fauna, amb la col·laboració del Consorci de l'Estany. L'anècdota d'aquest camp de treball ha estat poder veure, després de molt de temps, una llúdriga capbussant-se a l'estany.

**1.8.** 18 de juliol. Big Jump Challenge, en reivindicació de la conservació dels estanys, a la Caseta de Fusta de l'Estany de Banyoles.

**1.9.** 10 de setembre. Organització de la xerrada "Què fer amb els boscos cremats? Implicacions socioeconòmiques", a càrrec de Roger Puig Gironès, al Museu Darder.

**1.10.** Participació en l'11è Dia de l'Estany, celebrat al Parc de la Draga de Banyoles el 26 de setembre, amb una activitat familiar relacionada amb la tortuga d'estany: un taller per donar a conèixer les característiques i l'hàbitat de les tortugues d'estany. Hi va haver una nombrosa assistència de famílies senceres, amb molts nens i nenes. L'activitat també formava part del projecte Esport a l'Estany naturalment.

**1.11.** Presentació, conjuntament amb la Fundació Emys, d'un vídeo divulgatiu que explica en 10 senzills passos com fer un cens de tortugues aquàtiques a la natura.

Aquest material audiovisual forma part del projecte "Educació i sensibilització per la conservació dels espais humits amb presència de tortuga d'estany *Emys orbicularis*", amb el suport del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya.

**1.12.** Celebració del Dia mundial dels ocells a l'estany de Banyoles el dia 4 d'octubre. Hi vam realitzar una activitat de construcció de 12 caixes niu. Es va fer al Museu Darder i hi van participar una trentena de persones, entre petits i grans, que posteriorment es van endur les caixes per col·locar-les en diferents indrets i fer-ne el corresponent seguiment.

**1.13.** Convocatòria del XVè Concurs de fotografia de la natura per al 2016, organitzat conjuntament amb el Centre d'Estudis Comarcals de Banyoles (CECB), el Museu Darder i la Facultat de Ciències de la Universitat de Girona (UdG), amb la temàtica: "Els insectes: animals amb sis potes".

**1.14.** Col·laboració amb l'organització de la marató fotografia de la setmana de la ciència amb el centre de recursos educatius del Pla de l'Estany, enguany dedicat a l'any internacional dels sòls.

**1.15.** Presentació, de l'Associació Eco8, Construcció Sostenible, el 4 de desembre al Museu Darder, amb una xerrada sobre com afecten els edificis a la salut, el medi ambient i l'economia local. Activitat en col·laboració amb l'Ajuntament de Banyoles, el Museu Darder i el Consorci de l'Estany.

**1.16.** Revista La Llúdriga. Durant el 2015 s'han publicat dos números de la revista, el 90 (gener) i el 91 (octubre). Es continua oferint l'opció de rebre-la en format digital per correu electrònic.

**1.17.** Al llarg de 2015, hem continuat la publicació d'articles a la revista mensual comarcal L'Ham sobre temes diversos que fan referència a qüestions ambientals d'interès general. S'han redactat articles amb temes com ara: la qualitat de l'aire, els reptes de l'ecologisme sobre la conservació de la natura, les inundacions a l'Ebre, les mesures per reduir contaminants hormonals, per què és important el que digui el Papa sobre el canvi climàtic?, la sisena gran extinció d'espècies està en marxa, naturalment esport a l'Estany, l'estafa mediambiental gas dièsel/gate o els trastorns per dèficit de natura.

**1.18.** Hem estrenat nova pàgina web i hem continuat les actualitzacions de les informacions del web: [www.limnos.org](http://www.limnos.org). Es continua l'enviament d'un butlletí digital mensual com a mínim a través del sistema de mailing de la plataforma Mailchimp, amb un total de 309 subscriptors del butlletí de Limnos amb una mitjana d'obertura de correus entre el 30 i 35%, 5% de clics. Hem pogut constatar que la nostra adreça web ha continuat tenint una bona quantitat de visites. També Limnos al facebook ha assolit els 1021 m'agrada en la nova pàgina, perquè ens han tancat la pàgina personal que teníem, i tenim 357 seguidors a twitter.

## **2. Àrea de defensa del patrimoni natural i conservació del medi ambient:**

**2.1.** Article per la revista i web reclamant millores a la depuradora de Banyoles en relació a la notícia de l'incompliment de directives europees de qualitat.

**2.2.** Limnos segueix el tema del bé comunal a Banyoles i de l'aprovació del Pla especial de protecció de l'entorn de l'Estany. Es presenten l'avaluació ambiental i el projecte es aprovat per la generalitat tot i l'oposició d'alguns grups polítics municipals.

**2.3.** LIMNOS i l'ANG demanen l'anul·lació d'una rompuda forestal a Parets d'Empordà (Vilademuls). Les dues entitats presenten al·legacions i demanen estudis d'avaluació ambiental.

## **3. Àrea de promoció de la sostenibilitat ambiental i alternatives ecològiques i socials**

**3.1.** Participació, durant els mesos de març i abril, en les Jornades obertes de debat: Com ho tenim, això?, organitzades per Procés Constituent del Pla de l'Estany, sobre les eleccions municipals de 2015.

**3.2** Propostes de Limnos a les eleccions municipals 2015. Arran de la convocatòria d'eleccions municipals per al 24 de maig vam fer un seguit de propostes de temàtica ambiental i d'ordenació del territori a les diferents candidatures municipals de la comarca del Pla de l'Estany que s'hi presentaven.

### 3.3 Participació en l'organització del Cicle de Consum responsable del Pla de l'Estany conjuntament amb altres entitats de la comarca.

Dissabte 6 de juny, organització conjuntament amb els Naturalistes de Girona en el marc del Cicle de Consum Responsable i del projecte "El valor dels aliments", d'un dinar d'aprofitament amb el lema "la manduca no caduca", per demostrar el valor dels aliments i denunciar el malbaratament alimentari de la nostra societat. Hi van assistir 45 persones. També es va realitzar una xerrada sobre el tema.

Dijous 11 de juny, a les 19:30h. Presentació del llibre: L'hort del segon origen: l'horticultura del futur amb arrels al passat, de Jordi Puig i Roca al Museu Darder.

## 4. Àrea de projectes

**4.1. Projecte de voluntariat ambiental 2015:** El projecte de voluntariat ambiental del 2015 ha estat una continuació de la línia iniciada el 2008. S'han realitzat les següents activitats:

- Confecció del XXIè Cens d'ocells aquàtics hivernants al Pla de l'Estany. Es va fer durant el període del 10 al 20 de gener, el dia 10 a l'Estany de Banyoles i el seu entorn, i també al riu Fluvià el dia 11, en col·laboració amb l'ANGx. Hi van participar 7 persones, assistint a les sortides organitzades o col·laborant enviant observacions d'ocells en aquestes zones. El resum de les observacions es va publicar a La Llúdriga núm. 90 i al web, xarxes socials i premsa.
- Dissabte 21 de febrer, 29 de juny, i al desembre seguiment de rastres de llúdriga.
- Dissabte 16 de maig. Activitat "Mans per la tortuga d'estany a Can Morgat!". Hi van participar una cinquantena de persones. Jornada dedicada a la conservació de la tortuga d'estany a les llacunes de Can Morgat. S'hi va realitzar un cens de tortugues i diverses pràctiques i tallers. La jornada va acabar amb l'alliberament de 5 tortugues d'estany.
- Nit d'amfibis, el dissabte 22 de maig. Malgrat que va ser una nit freda, s'hi van detectar espècies com ara la granota pintada, la reineta, la granota verda i el gripau corredor. Hi van assistir 7 persones.
- El 30 de maig es va realitzar un cens de tortugues a les llacunes de Can Morgat i l'estany.
- Col·laboració en la difusió del concurs organitzat per la Fundació Emys "Una abraçada Emystosa", fet al llarg del mes de juny, per promoure el coneixement de la tortuga d'estany i la problemàtica que l'afecta.
- VIII Cens visual de llúdriga. 26 i 27 de juny. No es va detectar cap llúdriga, 8 participants en 8 punts de cens.
- Revisió de caixes niu col·locades a l'Estany de Banyoles 2015
- Dissabte 18 de juliol, 24 persones van realitzar una visita al Centre de Reproducció de Tortugues de l'Albera, en el marc del projecte educatiu de la tortuga d'estany. Hi van escoltar explicacions sobre la problemàtica de conservació de la tortuga de terra, van visitar les instal·lacions i van veure un documental sobre la importància de la conservació d'aquests animals.
- 11 sessions d'anellaments científics d'ocells en el Programa Sylvia a La Puda.
- Col·laboració a l'stand del Consorci de l'Estany a la Fira de Sant Martíà, els dies 13, 14 i 15 de novembre. Aquest any, amb col·laboració del Centre de cria del cranc de riu d'Olot, es va donar informació sobre el projecte Life Potamo Fauna i sobre els valors naturals de l'estany de Banyoles. També es va repartir informació de Limnos (tríptics, revistes, etc) i de la fauna de l'espai.

**4.2. Projecte Naturalment, esport a l'Estany.** Es desenvolupa el projecte atorgat en el marc dels ajuts TES/226/2012 pels quals s'aproven les bases reguladores de les subvencions a associacions i fundacions per al finançament d'actuacions i projectes d'educació i sensibilització ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. És un projecte de Limnos i l'Escola de Natura amb l'objectiu de

conscienciar de la importància de conservar l'espai natura i fer-lo compatible amb la realització d'activitats esportives. Han participat en les actuacions del projecte: 698 persones (450 infants + 248 adults).

El projecte "Naturalment, esport a l'Estany" ha realitzat durant l'any 2015:

1. Un seguiment de la sensibilització i l'educació ambiental dels esdeveniments esportius a l'Estany.
2. La creació d'un programa de voluntariat ambiental.
3. Elaborar un conte "En Blauet i l'esport a l'Estany".
4. Organitzar el "Dia de l'Estany".
5. Convocar i fer la jornada "Esport i conservació de la natura a l'Estany de Banyoles".
6. Crear material expositiu (pancarta mòbil, panells fix al CNB, punt d'informació i espai d'interpretació)
7. Fer visites guiades a l'Estany sobre la fauna i flora -a peu i en piragües- organització de gimcanes fotogràfiques i organització d'activitats de repoblació amb vegetació autòctona.
8. Concurs de fotografies d'Instagram sobre proves esportives
9. Plantació d'arbres a la zona de la Puda

**4.3.** Projecte Educació i sensibilització per a la conservació dels espais humits amb presència de tortuga d'estany (*Emys orbicularis*) a Catalunya. Segona fase. És la segona fase de la web [www.tortugadestany.org](http://www.tortugadestany.org), creada per sensibilitzar la població sobre la importància de les zones humides com a reservori de biodiversitat, emprant la tortuga d'estany com a espècie bandera.

Algunes de les actuacions realitzades pel projecte han estat:

1. Revisió dels materials didàctics per a educació formal i no formal, incloent voluntariat.
2. Elaboració d'un vídeo de com fer un cens de tortugues
3. Creació d'una cançó sobre la tortuga d'estany, a càrrec del grup Pol Petit, i concurs de vídeos i fotografies.
4. Projecte d'apadrinar una tortuga
5. Aplicació mòbil per a realitzar un joc interactiu sobre el terreny a Riudarenes i Porqueres
6. Activitats de voluntariat ambiental, censos de tortugues, visita el CRT de Garriguella, alliberament de Tortugues a Can Morgat, seguiment de tortugues marcades amb transmissor, taller el dia de l'Estany, etc.

## **5. Àrea de relació amb altres entitats, seguiment de qüestions que afecten el medi ambient i organització interna**

**5.1.** Al llarg de l'any hem mantingut el contacte amb la Federació Ecologistes de Catalunya, de la qual som membres, tot i que s'hi han dedicat menys esforços dels necessaris. També hem continuat amb els contactes amb la Xarxa de Custòdia del Territori, i ens hem fet socis de la xarxa de Voluntariat Ambiental de Catalunya.

**5.2.** La Fundació Emys i Limnos han liderat, gràcies al suport del Departament de Territori i Sostenibilitat, el manteniment d'una web dedicada a la tortuga d'estany. També han col·laborat en la seva elaboració altres entitats vinculades a la conservació dels rèptils catalans, com el Consorci de l'Estany de Banyoles, el Consorci de l'Estany d'Ivars i Vila-Sana, el CRARC, el CRT, i la Fundació Catalunya-la Pedrera.

**5.3.** Ens adherim al Manifiesto de Jerez sobre el lobo ibérico en Andalucía.

**5.4.** Suport a la campanya Glifosat, herbicida cancerígen.

**5.5.** Trobada amb Amics de la Puda el mes de Juny per parlar sobre aquest espai.

**5.6.** Durant el 2015 no s'han realitzat reunions de Junta, totes les tasques s'han desenvolupat a través del grup de correu electrònic de la Junta.

**5.7.** Hem seguit incorporant publicacions a la biblioteca de l'Entitat. La biblioteca de Limnos està incorporada al Centre de Documentació del Museu Darder i disponible per a consultes.

**Banyoles, febrer 2016**