

PeloBytes

Volumen 6
Año 2012 (1)

- **EN ESTE NUMERO**
- Abierta la inscripción al XII Congreso Luso-Español, XVI Congreso Español de Herpetología.
- Advanced course on Ecotoxicology of amphibians and reptiles (April 2012).
- La AHE participa en una reunión europea sobre mortalidad de anfibios en carreteras.
- Petición de colaboración en el Atlas de nombre vernáculos de Andalucía.
- Aprobado el plan de conservación de anfibios de La Rioja.
- Campus práctico: Herramientas de control de galápagos exóticos.



Jornada sobre especies invasoras en ríos y zonas húmedas

La AHE asistió a las Jornadas sobre especies invasoras, centrada en aquellas que invaden medios acuáticos, celebradas en Valencia el 31 de Enero y 1 de Febrero. De especial interés para nosotros fueron las tres ponencias dedicadas a los tres proyectos LIFE que se están desarrollando actualmente en la Península Ibérica, centrados en especies invasoras. El LIFE INVASEP actuará sobre las diferentes especies invasoras que han colonizado los ríos Tajo y Guadiana. El LIFE Estany intenta controlar las especies invasoras presentes en el lago de Banyoles. Y por último, el LIFE Trachemys trata de desarrollar herramientas de control de las poblaciones de galápagos invasores en la Comunidad Valenciana y Sur de Portugal.

Podéis descargaros las comunicaciones en pdf: <http://www.cma.gva.es/web/indice.aspx?nodo=78319&idioma=C>

Advanced course on Ecotoxicology of amphibians and reptiles (April 2012)

Objectives

Provide an updated review and synthesis of the current state of ecotoxicology of contaminants and other global stressors (e.g. climate change) in amphibians and reptiles. It will also give an overview on different methodologies used to collect animals in the field, to culture them in the laboratory, and to generate ecotoxicological data. All the information will be complemented with the presentation of national and international case studies.

The course is targeted to scientists, post-graduation students (PhD and MSc) with a background in Biology, Natural and Environmental Sciences, Environmental Engineering, or related fields, members of M.A. Carretero G. Lopes M. Ortiz N. Sillero M. Ortiz M.A. Carretero consulting companies and of private and public institutions involved in environmental management.

Lecturers

Manuel Ortiz

(Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos UCLM-CSIC-JCCM Spain)

Maria José Amaral

(CESAM & Dept. Biology-University of Aveiro; CIBIO)

Miguel A. Carretero

(CIBIO-University of Oporto, Portugal)

Neftali Sillero

(CICGE-University of Oporto, Portugal)

Limited to 25 participants

Fees: 250 € (for non students) and 150 € (for students not registered at UA); includes documentation, field trips, and certificate of attendance.

Inscription should be sent to: Isabel Lopes - ilopes@ua.pt

Deadline: April 6, 2012

http://uaonline.ua.pt/upload/med/med_2212.pdf

La AHE participa en una reunión europea sobre mortalidad de anfibios en carreteras

EU Workshop on Amphibian Mortality on Roads

7th & 8th March 2012. Peterborough Town Hall, Peterborough, UK.

Froglife organizó un encuentro de especialistas en atropellamientos de anfibios en la ciudad inglesa de Peterborough, los días 7 y 8 de marzo de 2012. Se discutió la situación de esta importante problemática en varios países de la Unión Europea y se propuso la formación de un grupo de trabajo (**European Network for Toads on Roads**) que coordine los esfuerzos para estudiar y mitigar los efectos de las carreteras en las poblaciones de anfibios.

Froglife ha emitido un comunicado sobre la situación que enfrentan los anfibios debido a las carreteras. Reconociendo las graves amenazas que plantean, la declaración llama a la acción positiva antes de resolver los problemas y dejar de posibles conflictos antes de que ocurran. La declaración completa dice lo siguiente:

“Las carreteras presentan una de las mayores amenazas para la supervivencia de los anfibios en Europa. La fragmentación del hábitat por las redes de carreteras existentes y en desarrollo lleva a la mortalidad en masa de anfibios, y a su vez a la extinción de la población local. En combinación con otros factores tales como enfermedades, pérdida de hábitat y cambio climático, vamos a perder miles de millones de ranas, sapos, tritones y salamandras, a menos que una acción coordinada se tome antes. Necesitamos:

- Reclutar y apoyar a los miles de voluntarios de toda Europa que se han comprometido a ayudar a los anfibios a sobrevivir.
- La construcción de carreteras en toda Europa debe seguir mejores y rentables prácticas para la mitigación de sus efectos sobre los anfibios, y así evitar errores simples ya conocidos.
- Mejorar la construcción en las redes viales existentes para resolver los problemas de los anfibios.
- Más datos sobre la situación en cada país para trazar un mapa de conflictos existentes y potenciales entre anfibios y tráfico.
- Identificar los puntos negros de mortalidad de anfibios para aplicar mejor las medidas de conservación.
- Compartir recursos en diferentes idiomas para difundir información y educar a los interesados.
- Invertir en conservación de anfibios para proteger a estos fascinantes y protegidos animales

Con estas acciones, se puede proteger con éxito una parte del patrimonio natural amenazado de Europa para que las generaciones futuras lo puedan disfrutar. La pérdida de biodiversidad afecta a todos, las acciones para evitarla deben involucrar a todos, y así todos se beneficiarán de los resultados positivos.”



Petición de colaboración en el Atlas de nombre vernáculos de Andalucía

Desde finales de la década de los 70 del pasado siglo, se ha ido produciendo una pérdida constante de nuestra cultura popular. Aquel saber que pasaba de padres a hijos, fue poco a poco cayendo en desuso y finalmente desapareciendo en muchos casos.

Parte de esta cultura popular está relacionada con la fauna, teniendo a los animales como protagonistas. Aves, mamíferos, reptiles, anfibios, insectos... están presentes en todo tipo de dichos, expresiones, leyendas, canciones, poesías... y nombres vernáculos.

Anfibios y reptiles siempre han estado muy presentes en la cultura popular y la mayor parte de las veces desde un punto de vista negativo. Quizás, de entre todos ellos, las ranas son las únicas que han sido respetadas o ignoradas mientras que sapos, salamandras, tritones, salamanquesas, lagartos y ofidios han llevado peor parte. Así, los sapos, como animales de hábitos nocturnos, han sido relacionados con brujas, trasgos y otros demonios siendo perseguidos y exterminados sin compasión. Animales repulsivos que con sólo un escupitajo dejarían ciego al más valiente de todos los humanos. Para combatir el trueno, el rayo o las brujas, sólo había que crucificarlo en la puerta del granero de la casa o clavarlo con una punta al suelo. Y todo esto, ignorando que son animales beneficiosos para el agricultor.

Las salamanquesas, esas que cada noche dan cuenta de polillas y molestos mosquitos y que por lo tanto son beneficiosas para el hombre, también han sido perseguidas y aniquiladas por éste. La creencia de que si una cayera sobre nuestras cabezas nos dejaría calvos para siempre, ha hecho que sea un animal odiado. Así mismo, no son pocos los lugares de la Península en los que aún hoy se cree que si una de éstas se introduce dentro de un armario, dará buena cuenta de la ropa, sin saber que posiblemente esté comiéndose a las verdaderas culpables del deterioro de la ropa, las polillas.

Sin embargo, encontramos sentimientos contradictorios en cuanto a la movilidad de los rabos de salamanquesa y lagartija. Cuando una de éstas es agarrada por la cola, suelen desprenderse de ésta para escapar. Por sus terminaciones nerviosas, el apéndice sigue moviéndose durante un rato. Esto es interpretado en nuestra cultura, por un lado como algo malo, pues se piensa que al compás de su movimiento va lanzando maldiciones y por otro como algo bueno, pues si se le pide un deseo se cumplirá sin duda.

Salamandras, tritones, gallipatos... llamados "tiros", animales nacidos del fuego y que se reproducen en el agua. En algunos lugares llamados "madres del agua", creen que nacen del fuego o que pueden vivir entre él sin problemas. Entre las muestras de esta cultura popular, reza un dicho:

"Si el tiro viera y la víbora oyera no habría hombre que al campo saliera"

O este otro:

"Si te muerde el tiro no duras un suspiro"

Como podemos ver, son comparados la salamandra, el tritón y el gallipato con, nada menos, la víbora.

Por supuesto, los ofidios no podían escapar sin más a las supersticiones humanas. Quizás la más conocida de todas las leyendas de las culebras sea aquella en la que se cuenta que son animales que gustan de acercarse en zonas rurales a las casas donde hay recién paridas. Aprovechando el sueño de la madre que amamanta a su criatura, se las apañan para acercarse al pezón de la madre y mamar de éste, introduciendo la cola en la boca del niño o niña a modo de chupete para así mantenerlo callado. Se dice que esto se descubría porque el pequeño empezaba a mostrar signos de desnutrición a pesar de estar mamando y a ponerse los labios ennegrecidos. Ante la sospecha, se solía esparcir por el suelo serrín o harina para identificar el rastro de la malvada bestia.

Como se puede comprobar, no han sido afortunados los anfibios y reptiles en su relación con la cultura popular y con las costumbres exterminadoras del hombre. Pero no debemos de olvidar que, de una u otra manera, todas estas costumbres, dichos y manías o leyendas, son parte de nuestro acervo cultural y que debemos poner nuestro empeño, por un lado en que no se sigan practicando gracias a la información y por otro, en que no se pierdan, pues son parte de nosotros, de nuestros antepasados y está claro que de los errores es de donde podemos aprender.

En mi afán de recopilar todo aquello que tenga que ver con la transmisión oral, he decidido confeccionar un diccionario de nombres vernáculos de los animales (aves, mamíferos, reptiles, anfibios, insectos...) de Andalucía.

Aquellos nombres que reciben los animales en una determinada zona (provincia, comarca, ciudad, pueblo, cortijada...) y que son distintos al nombre común de la especie.

Con el fin de recuperar estos nombres dados a lo largo y ancho de la comunidad andaluza y evitar así que se pierdan, te quería pedir colaboración. La idea es que envíes, por favor, este correo a todos tus contactos para conseguir así llegar a todas y cada una de las comarcas de Andalucía. Lamentablemente, los nombres que no consigamos anotar de aquí a pocos años, acabarán por perderse para siempre.

Para enviar tus datos lo puedes hacer en un documento de Word en el que figure el nombre común, el nombre vernáculo, la comarca, la provincia y tu nombre, más el de las personas que has entrevistado para los agradecimientos. Una vez concluida toda la recopilación la enviarás al siguiente correo:

Enviar a ajpestana@hotmail.com

Antonio Pestana



Mesas de participación pública sobre especies amenazadas

La AHE fue convocada por el Servicio de Conservación de la Naturaleza de la Xunta de Galicia para realizar aportaciones o sugerencias, en las mesas de participación pública referentes al plan de recuperación del galápago europeo (*Emys orbicularis*) en Galicia.

La AHE estuvo presente en las mesas, tanto en las institucionales como en las socioeconómicas y ambientales, que tuvieron lugar el 14 y 15 de Marzo en Ourense y Pontevedra. Un representante de la AHE fue elegido para participar posteriormente en la mesa BIOS, que tendrá lugar en Santiago, y que coordinará las propuestas de las cuatro mesas de participación pública.



Curso sobre anfibios

La asociación naturalista Baixo Miño (Anabam) realizará un curso gratuito de iniciación a la identificación de anfibios el 28 de Abril. Más información en anabam.anabam@terra.es.

CURSO DE INICIACIÓN AOS ANFIBIOS

COÑECER PARA PROTEXER

PROGRAMA

10.30: Recepción dos participantes.

10.45: INICIO DO CURSO: Anfibios do Sur de Pontevedra e norte de Portugal. Diferenzas entre eles. Identificación.

11.45: Taller de identificación. Imaxes, cantos, detalles.

13.00: Vídeo anfibios.

13.30: Fin da primeira parte.

15.45: Saída á Valga (Oja)

19.30: Remate da saída.

ABRIL SÁBADO, 28

LOCAL DE ANABAM
RUA CALVARIO-44
A GUARDA

anabam.anabam@terra.es
www.anabam.org

Aprobado el plan de conservación de anfibios de La Rioja

Recientemente se ha aprobado el Plan de conservación de anfibios de la Rioja, para el periodo 2011-2016. Se ha publicado la resolución definitiva el pasado 07-03-2012 en el Diario Oficial de la Rioja. Podéis consultar el documento definitivo en este enlace:

http://www.larioja.org/upload/documents/560829_PLAN_ANFIBIOS_Y_CHARCAS_web3.pdf?idtab=554520

O un resumen de las actuaciones y un cartel del plan en estos enlaces:

http://www.larioja.org/upload/documents/713616_CARTEL_ANFIBIOS.pdf?idtab=554520

http://ias1.larioja.org/apps/catapu/documentos/2012_anfibios.pdf



**Gobierno
de La Rioja**

Agricultura, Ganadería
y Medio Ambiente



Curso práctico de iniciación a la identificación de anfibios y reptiles

El 14 y 15 de Abril se celebrará un curso práctico de iniciación a la identificación de los anfibios y reptiles de Extremadura. El curso tendrá lugar en el Centro de educación ambiental "Cuacos de Yuste". Podéis ver más información en este enlace:

<http://asociacionarborea.es/actualidad-denuncia-noticias/curso-practico-de-iniciacion-impartido-por-arborea-anfibios-y-reptiles/>



CURSO PRÁCTICO DE INICIACIÓN A LA IDENTIFICACIÓN DE ANFIBIOS Y REPTILES DE EXTREMADURA

CENTRO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL "CUACOS DE YUSTE"

Contenidos:
Identificación de especies y larvas, problemática y conservación, métodos de muestreo y seguimiento de especies

Podéis traer vuestro almuerzo o utilizar el servicio de comedor y alojamiento del CEA llamando antes del 10 de Abril para hacer la reserva.

Comida -5€
Pensión completa -12€

Sábado 14 de Abril (16.00-20.00 h y salida nocturna) y domingo 15 de Abril (9.00-14.00h)

Cuota de inscripción: 10 euros
Plazo de inscripción: 22 marzo-10 abril
Teléfonos de contacto: 927014100-927014101
cea.cuacos@juntaextremadura.net

Organiza: GPEX GOBIERNO DE EXTREMADURA
Colabora: arborea

Foto: Juan Daniel Guerrero (Arborea)

II jornadas de seguimiento de anfibios en el parque natural sierra norte de Sevilla

La Asociación Ambor organiza las segundas jornadas de seguimiento de anfibios en el P.N. Sierra Norte de Sevilla. Las jornadas tendrán lugar el 4-6 de Mayo de 2012. Información e inscripciones en ambor.info@gmail.com



ASOCIACIÓN AMIGOS DEL JARDÍN BOTÁNICO EL ROBLEDO
ambor.info@gmail.com TEL. 687429916. CIF: G31797100

II JORNADAS DE SEGUIMIENTO DE ANFIBIOS EN EL PARQUE NATURAL SIERRA NORTE DE SEVILLA

2º muestreo:
Viernes 4 (19:00 h) al domingo 6 de mayo 2012 (hasta 18:00 h)

Materiales imprescindibles:
- Botas de agua (limpias)
- Saco de dormir

Se aconseja traer:
- Linterna
- Frontal
- GPS

Las jornadas incluyen:
- Formación y práctica reconocimiento anfibios
- Pensión completa

Inscripción e información: ambor.info@gmail.com con asunto: "solicitud participación jornadas seguimiento anfibios"

AMBOR organiza el segundo fin de semana de seguimiento de anfibios con voluntari@s en el Parque Natural Sierra Norte de Sevilla. El objetivo del seguimiento es obtener información sobre el desarrollo de las poblaciones de anfibios en el Parque Natural. Las jornadas son participativas y l@s voluntari@s aprenderán a reconocer los anfibios al mismo tiempo que ejecutaremos el seguimiento.

Coste de la participación:
60 euros para socios, 80 para no socios

Fotos: W. de Vries

Campus práctico: Herramientas de control de galápagos exóticos

CONVOCATORIA CAMPUS PRÁCTICO SOBRE HERRAMIENTAS DE CONTROL DE GALÁPAGOS EXÓTICOS

Valencia, 7 y 8 de junio de 2012

LIFE Trachemys (LIFE 09/NAT/E/000529). Estrategias y técnicas demostrativas para la erradicación de galápagos invasores

Organiza: Servicio de Espacios Naturales y Biodiversidad

Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente

Generalitat Valenciana

INTRODUCCIÓN

Los galápagos invasores son uno de los problemas de conservación de las zonas húmedas en general y de los galápagos autóctonos en particular. El objetivo principal del proyecto LIFE Trachemys es el control de las poblaciones de la tortuga de Florida y otros galápagos exóticos invasores con el fin de favorecer las poblaciones de los galápagos y peces autóctonos. El proyecto, cofinanciado por la Comisión Europea, está coordinado por la Generalitat Valenciana y cuenta con la participación de tres entidades portuguesas, un centro de investigación de la Universidad de Porto y dos Centros de Recuperación de Fauna.

OBJETIVOS

Una de las acciones del proyecto es la celebración de un Campus práctico en el que intercambiar experiencias de control de galápagos exóticos y poner en práctica las diferentes técnicas y herramientas de captura de estas especies, tales como artes de pesca, localización de nidos, etc.

CONTENIDO DEL CAMPUS PRÁCTICO

- Métodos de captura de galápagos: nasas, trampas flotantes, trampas de cebo, plataformas de soleamiento.
- Manejo de galápagos: pesaje, biometría, marcado, radioseguimiento, toma de muestras.
- Métodos de localización de nidos: visual, georrádar, perros adiestrados.
- Gestión de galápagos exóticos: instalaciones de mantenimiento, toma de muestras, eutanasiado.
- Cría en cautividad de galápagos autóctonos. Visita a un centro de cría (CIP El Palmar). Incubación, mantenimiento de neonatos y juveniles.

INSCRIPCIONES

A los asistentes se les facilitará transporte a los lugares del campus, así como almuerzo y comida.

Para preinscribirse, envíe los datos (nombre, entidad, email y teléfono de contacto) a: lifetrachemys@gva.es

OBSERVACIONES

Proponemos a los asistentes llevar sus propias botas vadeadoras, prismáticos y diferentes artes de captura que hayan ensayado en sus lugares de trabajo.

Jornada del Programa SARE en Aragón

El 14 de Abril tendrá lugar una Jornada sobre el programa de seguimiento de anfibios y reptiles españoles (SARE) en el Centro de interpretación de la Reserva natural dirigida de los Sotos y Galachos del Ebro.



JORNADA DEL PROGRAMA SARE



Seguimiento de anfibios y reptiles de España

Sábado 14 de abril de 2012

10 - 10,30 h: Recepción de asistentes

10,30 - 13 h: Conferencia: Introducción al SARE y SIARE (Servicio de Información de Anfibios y Reptiles de España)
Por Enrique Ayllon Lopez:
Coordinador Nacional

13 - 14 h: Visita al Centro de Información Reserva Natural Sotos y Galacho del Ebro

14 - 16 h: Descanso - comida

16 -18,30 h: Práctica seguimiento de anfibios y reptiles Programa SARE

18,30 - 19 h: Cierre de la Jornada

Asistencia libre previa inscripción

Información e inscripción:
ansar@arrakis.es
mangelromeo@yahoo.es
siare.herpetologica.es
ansararagon.blogspot.com

Lugar: Centro de Interpretación de la Reserva Natural Dirigida de los Sotos y Galachos del Ebro
Ubicación: CIAMA - Finca La Alfranca
a 15 Km de Zaragoza,
a 2 de Pastriz
a 3 de La Puebla de Alfindén

Organizan :



Colaboran:



GOBIERNO DE ARAGON
Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

Charla sobre galápago europeo en Valencia

El próximo día 13 de abril, a las 11:00 en el salón de actos de la Conselleria de Infraestructures, Territori i Medi Ambient de la Generalitat Valenciana (Francesc Cubells, 7 - Valencia, Metro Francesc Cubells L6 y L5), dará una conferencia Marco A.L. Zuffi, jefe de investigación del Museo de Ciencias Naturales y del Territorio de la universidad de Pisa en Calci, invitado por la Sociedad Herpetológica Valenciana (SOHEVA), sobre *Emys orbicularis*.



Marco A.L. Zuffi

Museo di Storia Naturale e del Territorio
di Calci - Università di Pisa

Emys orbicularis

13 de abril de 2012, salón de actos CIT-MA,
Francesc Cubells, 7 Valencia.

Entrada libre.

11 h

