

Viernes 6 de diciembre de 2013

Sesión A1 (9:00 – 11:00 h)

Moderadores: Miguel Delibes Mateos y J. María Gil Sánchez

M. A. Díaz-Portero, J. M. Gil-Sánchez, A. J. Rodríguez-Siles, F. J. Herrera-Sánchez, J. de Lucas, J. M. Sáez, A. Arredondo, E. McCain, J. Pérez, G. Valenzuela, B. Álvarez, I. Cancio & A. Qninba. Situación de los mamíferos carnívoros en el Bajo Draa, Yebel Ouarkiz y Montes Aidar, Marruecos.

J. M. Gil-Sánchez, B. Álvarez, A. Arredondo, I. Cancio, M. A. Díaz-Portero, F. J. Herrera-Sánchez, J. de Lucas, E. McCain, J. Pérez, A. J. Rodríguez-Siles, J. M. Sáez, G. Valenzuela & A. Qninba. ¿Quedan guepardos en Marruecos?

J. Calzada, M. Clavero, N. Fernández & M. Delibes. Condicionantes ambientales y humanos de la situación de la nutria (*Lutra lutra*) en Marruecos.

M. Riesco, M. Clavero, J. Calzada, J. Esquivias & M. Delibes. Nutrias en el desierto: distribución, uso del hábitat y ecología trófica en zonas áridas de Marruecos.

M. Delibes-Mateos, F. Díaz-Ruiz, J. Caro & P. Ferreras. Primeros datos sobre la comunidad de mamíferos terrestres en el entorno de la estación biológica de San Ignacio de Huinay, Chile.

N. González, R. Monsa, L. Verdade & F. Palomares. Distribución espacial de los arañazos de pumas (*Puma concolor*) en un área de explotación forestal de Angatuba (Brasil).

Sesión B1 (9:00 – 11:00 h)

Moderadores: J. Mario Vargas y A. Marcia Barbosa

A. M. Barbosa, J. A. Brown, A. Jiménez-Valverde, P. Acevedo, J. M. Lobo & R. Real. El ABC de la evaluación de modelos de distribución: un método nuevo y visual ilustrado con los mamíferos terrestres de España.

P. Ferreras, F. Díaz-Ruiz, P. Monterroso & P. C. Alves. Optimización de los protocolos de fototrampeo para el seguimiento de la riqueza específica de mesocarnívoros ibéricos: número de cámaras, distribución espacial y tiempo de permanencia.

N. Fernández. Incorporando el funcionamiento ecosistémico al estudio y la conservación de mamíferos: aportaciones desde la teledetección.

B. Sanz-Navarro. El rastreo como metodología de estudio de especies y poblaciones de mamíferos.

F. J. Herrera-Sánchez, J. M. Gil-Sánchez, A. J. Rodríguez-Siles, M. A. Díaz-Portero, J. de Lucas, J. M. Sáez, A. Arredondo, E. McCain, J. Pérez, G. Valenzuela, B. Álvarez, I. Cancio & A. Qninba. Evaluación del muestreo indirecto para la detección del ratel (*Mellivora capensis*) en medios saharianos.

Sesión C1 (9:00 – 11:00 h)

Moderadores: Julio Gisbert y Bernat C. López

G. Cuenca-Bescós, J. M. López-García, M. A. Galindo-Pellicena, R. García-Perea, J. Gisbert, J. Rofes & J. Ventura. El iberón, o topillo de Cabrera, representante actual de *Iberomys*, un linaje endémico del SO de Europa.

S. Barbosa, J. Paupério, C. Ferreira, R. Pita, A. Mira, P. Beja, J. B. Searle & P. C. Alves. Hacia la conservación del topillo de Cabrera (*Microtus cabrerae*): filogeografía y estructura genética poblacional en la Península Ibérica.

J. Gisbert, R. García-Perea & J. A. Garrido-García. La regresión del iberón, o topillo de Cabrera *Iberomys cabrerae*, en España.

A. Navarro-Castilla, M. Díaz & I. Barja. Efecto de los ungulados silvestres sobre el comportamiento y la respuesta de estrés fisiológico en poblaciones de ratón moruno (*Mus spretus*).

B. C. López, I. Figueroa & F. Bartumeus. Movimiento, posición y comportamiento de una especie introducida, la marmota alpina.

I. Figueroa, C. Bonenfant, A. Cohas, R. Hernández & B. C. López. Diferenciación de caracteres fenotípicos en la población de marmota alpina introducida en el Pirineo respecto a la nativa de los Alpes franceses.

Sesión A2 (11:40 – 13:20 h)

Moderadores: Javier Calzada y Miguel Clavero

A. J. Rodríguez-Siles, J. M. Gil-Sánchez, G. Valenzuela & J. Valderrama. Diagnóstico sobre la ecología del lince boreal del Himalaya (*Lynx lynx isabellinus*) en el Parque Nacional de Hemis (India).

M. Clavero & M. Delibes. Los lince que había: distribución del género *Lynx* en España entre los siglos XVI y XIX.

N. Curado, F. Loureiro, A. R. Martins, M. Raposo & E. Santos. Creación de corredores ecológicos para el lince ibérico en olivares del SE de Portugal.

A. R. Martins, C. Mouro, E. Santos, E. Matilde, F. Loureiro, N. Curado & P. Castro. Dimensión social en la conservación del lince ibérico en el SE de Portugal.

E. Marmesat-Bertoli, C. Mazzoni, S. Sommer & J. A. Godoy. Patrones de diversidad genética funcional en las poblaciones de lince ibérico (*Lynx pardinus*).

Sesión B2 (11:40 – 13:20 h)

Moderadores: Carme Rosell y Emmanuel Serrano

F. J. Quirós & J. Marcos. Intercepción de rastros con el auxilio de perros para la obtención de índices de abundancia de jabalí en las reservas y cotos de caza de Asturias.

J. P. V. Santos, J. Vicente, M. Villamuelas, E. Albanell, E. Serrano, J. Carvalho, C. Fonseca, C. Gortázar & J. R. López-Olvera. Determinación de metabolitos de glucocorticoides mediante espectrofotometría en el infrarrojo cercano (NIRS) en heces desecadas y liofilizadas de ciervo (*Cervus elaphus*).

J. Queiros, P. Acevedo, J. Vicente, J. de la Fuente, C. Gortázar & P. C. Alves. El papel de la Península Ibérica en la historia evolutiva y demográfica del ciervo (*Cervus elaphus*).

M. A. Párraga, E. Sturaro, L. Rossi & M. Ramanzin. Factores de variación del comportamiento espacio-temporal del íbice alpino (*Capra ibex ibex*): resultados preliminares.

M. D'Amico, S. Périquet, J. Román & E. Revilla. Efecto barrera en ungulados a lo largo de redes viarias heterogéneas.

Sesión C2 (11:40 – 13:20 h)

Moderadores: M^a Jesús Palacios y Jorge González Esteban

R. G. Calmaestra, M. J. Palacios, J. A. Díaz, M. Alcántara, J. Santamarina, L. Lopo, J. Larumbe, I. Molina, J. del Nido, M. A. Rubio, J. Montoro, M. Rozas, D. Guzmán, J. Espinosa, E. Álvarez, V. M. Vázquez, J. Ruiz & A. Puig. Estrategia para la conservación del desmán ibérico en España.

J. González-Esteban, I. Villate, P. Alonso & A. Gómez. El declive del desmán ibérico: entre evidencias e incertidumbres.

A. Fernández, J. A. García, D. Menéndez, J. Fernández, D. Fernández & J. Santamarina. Estudio de la distribución del desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*) en

la cuenca del río Ulla (Galicia) mediante la localización de sus excrementos. Proyecto LIFE + Margalulla.

F. Arcos & R. Salvadores. Distribución y capturabilidad del desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*) en el río Riobó (cuenca del Ulla, Galicia, NO España).

L. E. Biedma, J. Calzada, J. Román & J. A. Godoy. Preferencias de hábitat de la musaraña de campo (*Crocidura suaveolens*) y la musaraña gris (*Crocidura russula*) en zonas de simpatria de las marismas del Golfo de Cádiz.

Sesión A3 (16:30 – 17:50 h)

Moderadores: Jorge Lozano y Francisco Díaz Ruiz

L. Ramos, P. Monterroso, R. Godinho & P. C. Alves. Hibridación entre el gato montés y el gato doméstico en la Península Ibérica: desarrollo y optimización de marcadores moleculares.

J. Lozano, B. Cano, E. Virgós & S. Cabezas-Díaz. La influencia de variables antrópicas en la abundancia de las especies: el caso del gato montés en Madrid.

F. Díaz-Ruiz, J. Caro, M. Delibes-Mateos, B. Arroyo y P. Ferreras. Patrones de actividad diaria del zorro (*Vulpes vulpes*) bajo diferente intensidad de control de depredadores.

I. Cancio, A. J. Rodríguez-Siles, T. Maciel & P. J. Rey. Importancia de *Vulpes vulpes* como especie clave para la conservación de las poblaciones de azufaifo *Ziziphus lotus*, en un ambiente altamente fragmentado en el sureste semiárido de la Península Ibérica.

Sesión B3 (16:30 – 17:30 h)

Moderador: Eloy Revilla

M. González & E. Revilla. El camino a la extinción en mamíferos.

E. Polaina, M. González & E. Revilla. ¿Qué hemos aprendido de los estudios comparativos de riesgo de extinción en mamíferos?

F. Porto & E. Revilla. Factores específicos de especies que afectan el tamaño del área de campeo en mamíferos.

Sesión A4 (18:30 – 20:30 h)

Moderadores: Mario Sáenz de Buruaga y Luis Llana

I. Barja & T. Gago-Barja. Patrones de actividad circadiana en el lobo ibérico y en sus presas durante el periodo de crianza de los cachorros: influencia de las perturbaciones humanas.

M. Sáenz de Buruaga, M. A. Campos, F. Canales & N. Navamuel. Censo regional de lobo (*Canis lupus*) en Castilla y León (España).

A. Fernández-Gil, J. Naves, A. Ordiz, M. Quevedo, E. Revilla y M. Delibes. Controles de población de lobos para minimizar la predación sobre ganado: el caso de Asturias.

L. Varona, A. Menéndez, F. Pontigo, A. Fernández-Gil & J. Naves. El papel de los tribunales de justicia en la gestión y conservación de los lobos en España: el caso del Parque Nacional de Picos de Europa.

A. Rodríguez, V. Sazatornil, L. Llana & J. V. López-Bao. Sostenibilidad de la cría tradicional de caballos de monte y su efecto sobre la conservación del lobo en Galicia.

E. Dennehy, L. Llana & J. V. López Bao. Una revisión sobre la persistencia de los lobos en relación a la densidad de carreteras y de los conceptos cambiantes sobre las características del hábitat de los lobos.

D. Nieto & A. Fernández-Gil. Habitación y trastornos de patrones etológicos en grandes carnívoros: una discusión sobre casos en lobos en España.

Sesión B4 (18:30 – 19:50 h)

Moderadores: José Martínez Cedeira y Ángela Llavona

A. López, J. A. Vázquez, J. Martínez-Cedeira, A. Cañadas, E. Marcos, I. Maestre, A. Ruano, L. Laria, K. Macleod & P. Evans. Estimaciones de abundancia, mediante modelización espacial, de las poblaciones de marsopa común (*Phocoena phocoena*), delfín mular (*Tursiops truncatus*), cachalote (*Physeter macrocephalus*) y rorcual común (*Balaenoptera physalus*) en el norte peninsular.

J. Martínez-Cedeira, G. Palacios, P. Covelo, P. Mariscal, J. I. Díaz & A. López. Fotoidentificación y desplazamientos del delfín mular *Tursiops truncatus*, en las aguas costeras de Galicia.

A. Llavona, P. Covelo, J. Martínez-Cedeira, V. D. Valavanis, J. V. Vingada, A. López & G. J. Pierce. Modelización del hábitat de la marsopa en las aguas de la costa gallega.

J. J. Gómez & M. H. Cassini. Relaciones entre factores ambientales y eto-fisiológicos en la determinación de la distribución geográfica de mamíferos acuáticos.

Sábado 7 de diciembre de 2013

Sesión A5 (10:00 – 11:00 h)

Moderador: Rafael Barrientos

M. Pödra, T. Maran, A. Gómez, S. Palazón & D. W. Macdonald. ¿Es la reintroducción una herramienta útil en la conservación del visón europeo?

R. Barrientos. La expansión del visón americano y el desvío en la proporción de sexos en el turón: implicaciones para su conservación.

M. Plaza, S. Palazón & J. Gosálbez. Estudio sobre la efectividad del método de captura de visón americano (*Neovison vison*) en Cataluña.

Sesión B5 (10:00 – 11:00 h)

Moderadora: Teresa Abaigar

T. Abaigar, M. Cano, C. Ensenyat, M. Niaga, B. Youm, L. Kane, A. Djigo, J. Gomis, T. Sarr & H. Fernández. Proyecto de reintroducción de la gacela dorcas en Senegal: evaluación tras ocho años de trabajo.

T. L. Silva, R. Godinho, P. C. Alves, J. C. Brito & T. Abaigar. Caracterización genética preliminar de las poblaciones norteafricanas de gacela dorcas.

A. Arredondo, J. M. Gil-Sánchez, A. J. Rodríguez-Siles, M. A. Díaz-Portero, F. J. Herrera-Sánchez, J. de Lucas, J. M. Sáez, E. McCain, J. Pérez, G. Valenzuela, B. Álvarez, I. Cancio & A. Qninba. Situación de los ungulados silvestres en el Bajo Draa, Yebel Ouarkziz y Montes Aidar, Marruecos.

Sesión C5 (10:00 – 11:00 h)

Moderador: Francisco J. García

L. García-Román, J. Herrera, J. L. González, F. J. García, P. López-Nieva, M. J. Aramburu & J. M. Ceballos-Escalera. Seguimiento y control del mapache boreal (*Procyon lotor* L., 1758) en el Parque Regional del Sureste, Comunidad de Madrid.

J. Vázquez & J. M. Galán. Detección y erradicación de un núcleo de mapaches (*Procyon lotor*) en el Entorno Natural de Doñana.

J. F. Layna, J. Herrera & J. L. González. El mapache (*Procyon lotor*) en Galicia: nuevo punto de presencia en España de una especie invasora conflictiva.

Sesión A6 (13:00 – 14:00 h)

Moderador: Santiago Palazón

A. Ordiz, R. Bischof & J. E. Swenson. Conservando grandes carnívoros, ¿perdiendo al gran predador?.

S. Palazón, G. Casanova, A. Batet, I. Afonso, R. Jato, J. Rodríguez, X. Garreta, J. Guillén, S. Mir, S. Gonzálbez, N. Bombillon, P. Y. Quenette & J. Ruiz-Olmo. Patrones de actividad del oso pardo en el Pirineo Central.

J. Ruiz-Olmo, S. Palazón, P. Y. Quenette, A. Batet, I. Afonso, D. Camps, R. Jato, J. Rodríguez, N. Bombillón, E. Dubarry, J. Sentilles, X, Garreta, J. Guillén, S. Mir & S. Gonsálbez. Áreas de campeo de las hembras de oso pardo (*Ursus arctos*) en los Pirineos Centrales.

Sesión B6 (13:00 – 14:00 h)

Moderador: Juan Jiménez

J. Jiménez, M. C. Fernández & J. Crespo. Estudiando a los estudiosos: análisis de 20 años de comunicaciones a las Jornadas de la SECEM.

U. Fuente, J. Lozano, E. Virgós, S. Cabezas-Díaz, J. C. Atienza & C. Hernáez. Revisión del inventario de las Zonas Importantes para los Mamíferos (ZIM) de España.

D. Galicia, I. Rey, B. Álvarez, A. H. Ariño & M. C. Escala. Colecciones biológicas y ADN: la colección de mamíferos del MZNA.

Sesión C6 (13:00 – 14:00 h)

Moderador: J. Manuel Herrera

I. Fernandes, D. Medinas, J. T. Marques, D. Ratola & A. Mira . Influencia de pantanos y charcas en la actividad y diversidad de murciélagos en ambientes mediterráneos.

J. M. Herrera, P. Costa, D. Medinas, J. T. Marques & A. Mira. Diversidad y actividad de murciélagos en respuesta a la intensificación en la gestión de los olivares.

M. Matos, N. Lopes-Pinto, M. J. Pereira & C. Fonseca. Detección de murciélagos: hombre vs. máquina.

Sesión A7 (16:30 – 17:50 h)

Moderadores: Javier Naves y Ernesto Díaz

C. Bautista, N. Selva, N. Fernández, A. Scharf, D. Huber, K. Jerina, S. Palazón, A. K. Karamanlidis, P. Cuicci, C. Groff, A. Dutsov, R. Kont, M. Shkvyria, M. Adamec, R. Rigg & J. Naves. Daños de oso pardo a la ganadería y la agricultura en Europa.

E. Díaz, J. Alba, F. Petrucci-Fonseca & J. Naves. Daños y conflicto social del oso pardo (*Ursus arctos*) y el lobo (*Canis lupus*) en la Península Ibérica.

J. Naves, I. Martínez, F. González, A. Fernández-Gil & T. Wiegand. Análisis de la dinámica poblacional de osos pardos *Ursus arctos* en la Cordillera Cantábrica.

J. M. Seijas, M. A. Osorio & J. Naves. Tendencias de la población de osos en la Cordillera Cantábrica utilizando la abundancia de sus indicios de actividad.

Sesión B7 (16:30 – 17:50 h)

Moderadores: Pelayo Acevedo y Joana Paupério

J. Paupério, P. C. Alves & J. Searle. El topillo agreste (*Microtus agrestis*) como un complejo de especies: patrones de variación genética, morfométrica y cariotípica.

M. Vergara, M. P. Basto, A. Ruiz-González, M. J. Madeira, C. Fernandes, M. Santos-Reis & B. Gómez-Moliner. Estructuración genética y aislamiento por distancia en las poblaciones de garduña (*Martes foina*) en la Península Ibérica.

P. Acevedo, J. Melo-Ferreira, R. Real, J. Vicente & P. C. Alves. Determinación del nicho climático de *Lepus timidus* en Europa y su relación con el patrón de introgresión de su ADN mitocondrial en las poblaciones de liebre de la Península Ibérica.

I. del Cerro, F. Ascensão, V. Ramiro, G. Molina-Vacas, X. Fernández-Aguilar, F. Porto, J. A. Godoy, E. Revilla, R. Gomes, C. Fonseca & C. Grilo. Efectos de las autopistas y carreteras en el comportamiento espacial y en la estructura genética de micromamíferos.

Sesión C7 (16:30 – 17:50 h)

Moderadores: Francisco Ruiz Fons y Xneider Gerrikagoitia

F. Ruiz-Fons, A. Balseiro, K. Willoughby, A. Oleaga, M. P. Dagleish, E. Pérez-Ramírez & S. Havlíková. El virus de Louping ill en ungulados silvestres en el N de España; implicaciones para la conservación.

A. Oleaga, S. Alasaad, L. Rossi, R. Casais, J. Vicente, R. C. Soriguer & C. Gortázar. Variabilidad genética y flujo del ácaro *S. scabiei* entre especies simpátricas afectadas por sarna sarcóptica en Asturias.

D. González-Barrio, J. Santos, J. Queiros, M. Boadella, J. A. Barasona, B. Beltrán-Beck & F. Ruiz-Fons. Distribución geográfica y seroprevalencia de *Coxiella burnetii* en las poblaciones de ciervo (*Cervus elaphus*) de la Península Ibérica.

X. Gerrikagoitia, B. Adrados, C. Chávez, S. Roques, L. Silveira, C. Keller, F. Palomares & M. Barral. Detección de agentes patógenos en excrementos de grandes felinos del continente americano.

Sesión A8 (18:30 – 19:30 h)

Moderador: J. María López Martín

C. Soto & F. Palomares. Papel del grado de especialización en la selección de hábitat a escala fina y segregación de nicho entre carnívoros terrestres en macrohábitats mediterráneos homogéneos.

L. Pereira, M. Matos, P. Maia, A. Vasques & C. Fonseca. Especies nativas e invasoras del bosque: potencial de los mamíferos carnívoros en la propagación y control de las semillas.

P. Mateo-Tomás, P. P. Olea, J. A. Sánchez-Zapata, F. Botella, J. Vicente, J. L. Marcos, J. Viñuela, M. Moleón & N. Selva. Consumo de restos de caza mayor por mamíferos en la Península Ibérica: quién, dónde y cuánto.

P. Monterroso, P. C. Alves & P. Ferreras. Plasticidad en los ritmos de actividad de mesocarnívoros en la Península Ibérica: implicaciones para su coexistencia.