

## COMUNICACIONES ORALES

Las sesiones orales tendrán lugar de manera simultánea en las tres salas habilitadas al efecto. Cada ponente dispondrá de 15 minutos para la exposición y habrá 5 minutos adicionales para preguntas y cambios de sala. Se ruega a los ponentes y asistentes respeten el horario establecido para cada sesión y comunicación.

### Sábado 5 de diciembre de 2009

#### Sesión A1 (9:00 h–11:00 h)

Moderadores: Javier Calzada y Francisco Palomares

F. Palomares, J. A. Godoy, J. V. López-Bao, S. Roques, M. Casas-Marcé, M. Delibes, A. Rodríguez y E. Revilla. Evidencia empírica soporta un escenario de vórtice de extinción en el amenazado lince ibérico.

G. Garrote, J. M. Gil-Sánchez, J. Bueno, M. Moral, J. Rodríguez-Siles, J. Pérez, S. Lillo, J. M. Martín, B. Torralba y M. A. Simón. Resultados del programa de seguimiento del lince ibérico en Sierra Morena oriental (Andújar - Cardeña): 2002-2009.

M. López-Parra, L. Fernández-Pena, J. A. Bañez, D. Palacios, R. Millán, J. M. Sáenz, R. Sanabria, G. Ruiz, J. A. Franco de Tena y M. A. Simón. Evolución y dinámica poblacional actual de la población de lince ibérico de Doñana.

J. V. López-Bao, F. Palomares, A. Rodríguez y M. Delibes. Consecuencias demográficas del aumento en la disponibilidad de presas cuando el tamaño poblacional es crítico: el caso del lince ibérico.

A. Rodríguez, J. A. Godoy, J. V. López-Bao y F. Palomares. Marcaje con heces y organización espacial en el lince ibérico.

F. J. Yerga, J. Calzada, E. Vázquez, A. Rivas, X. Manteca y A. Vargas. Lactancia del lince ibérico, *Lynx pardinus*, en cautividad.

#### Sesión B1 (9:00 h–11:00 h)

Moderadores: Julio Gisbert y Antoni Arrizabalaga

J. Gisbert y R. García-Perea. Bases para una estrategia nacional de conservación del desmán ibérico *Galemys pyrenaicus* en España.

M. Némoz, A. Bertran, M. Sourie y P. Arlot. Un plan francés para la conservación del desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*).

E. Fábregas, X. Puig y S. García-Rodríguez. Modelización de la distribución y de la selección de hábitat del erizo moruno *Atelerix algirus* (Lereboullet, 1842) y europeo *Erinaceus europaeus* Linnaeus, 1758 en Catalunya.

I. Torre, A. Arrizabalaga, L. Freixas, D. Pertierra, A. Raspall, F. Rodríguez, R. G. Ràfols, A. Bonada y D. Potrony. Programa de seguimiento de micromamíferos comunes de España (SEMICE).

R. Tarjuelo, I. Guerrero y M. B. Morales. Influencia de la gestión agraria sobre la abundancia de micromamíferos en zonas de cultivo del centro peninsular.

L. Freixas, A. Arrizabalaga, I. Torre y D. Pertierra. Seguimiento de las poblaciones de lirón gris (*Glis glis*) en el nordeste ibérico.

### **Sesión C1 (9:00 h–11:00 h)**

Moderadores: J. Mario Vargas y Zulima Tablado

J. M. Vargas, M. Delibes-Mateos, J. Olivero y M. A. Farfán. Los cambios de usos del suelo: un factor crítico para la conservación del conejo en la Península Ibérica.

F. S. Tortosa, I. C. Barrio y C. G. Bueno. Efecto de la disponibilidad de alimento en los daños causados a las viñas por los conejos.

Z. Tablado, E. Revilla y F. Palomares. Patrones globales en la dinámica de poblaciones del conejo de campo (*Oryctolagus cuniculus*).

L. Gálvez-Bravo. Los mamíferos excavadores como ingenieros de ecosistemas: el conejo (*Oryctolagus cuniculus*) en la Península Ibérica.

A. Planillo y J. E. Malo. Efecto de una autovía sobre la abundancia local de conejos en el sudeste de la Comunidad de Madrid.

J. C. Jaramillo, J. M. Rey y J. Pérez. Dinámica del patrón espacial de *Lepus granatensis* en la escombrera exterior sometida a restauración de la mina de lignitos Meirama, A Coruña, España.

### **Sesión A2 (11:30 h–13:30 h)**

Moderadores: Jorge Lozano y Joaquim P. Ferreira

J. Lozano, E. Virgós y S. Cabezas-Díaz. El hábitat del gato montés (*Felis silvestris*) en España central: modelos de abundancia.

J. Ferreira, I. Leitão, M. Santos-Reis y E. Revilla. ¿Qué limita a los gatos domésticos en áreas naturales?

P. Monterroso, P. C. Alves y P. Ferreras. Evaluación de distintos atrayentes olorosos para el estudio de las comunidades de mamíferos carnívoros ibéricos.

C. A. Soto. Factores metodológicos que afectan al número de rastros de carnívoros detectados en censos en arena sin borrado previo del transecto.

T. Barros y C. Fonseca. Estatus y distribución actual del meloncillo (*Herpestes ichneumon*) en Portugal.

A. Suárez, J. M. Fedriani y M. Delibes. El tejón como dispersante de semillas en ecosistemas mediterráneos.

## **Sesión B2 (11:30 h–13:30 h)**

Moderadores: Jacinto Román y Fernando Jubete

J. Román. Evaluación y propuesta de un protocolo de seguimiento de la rata de agua (*Arvicola sapidus*) a nivel nacional.

P. García, A. Rodríguez, I. Mateos y M. Lizana. Aproximación al estatus de la rata de agua (*Arvicola sapidus*) en España central.

A. Centeno-Cuadros, M. Delibes y J. A. Godoy. Datación del tiempo de divergencia entre la rata de agua (*Arvicola sapidus*) y topera (*Arvicola terrestris*) mediante métodos moleculares basados en coalescencia.

J. Paupério, P. C. Alves y J. Searle. El topillo agreste (*Microtus agrestis*) en la Península Ibérica: un enfoque filogeográfico y morfométrico.

A. Navarro-Castilla, I. Barja, P. P. Olea, A. Piñeiro, P. Mateo-Tomás, G. Silván y J. C. Illera. Factores determinantes de estrés fisiológico en una población de topillos (*Microtus arvalis*) en un gradiente de intensificación agraria.

F. Jubete y C. González. ¿Tuvieron efecto los tratamientos químicos contra los topillos?: inferencia a partir del estudio de la dieta de la lechuza y censos de rapaces.

## **Sesión C2 (11:30 h–13:30 h)**

Moderadores: Pablo Ferreras y José M<sup>a</sup> Gil-Sánchez

J. Fernández de Simón, F. Díaz-Ruiz, F. Cirilli, F. Sánchez, R. Villafuerte y P. Ferreras. Relación entre la presión de depredación y los ritmos de actividad del conejo de monte: aplicación a las estimas de densidad.

I. C. Barrio, F. Cirilli, F. S. Tortosa y R. Villafuerte. Área de campeo del conejo silvestre (*Oryctolagus cuniculus*) en zonas agrícolas con distinta disponibilidad de alimento.

A. Bertó, S. Moreno, V. Morlanes y C. Rouco. Recuperación de las poblaciones de conejo de monte (*Oryctolagus cuniculus*) a gran escala.

J. M. Gil-Sánchez, J. Bueno, M. Moral, J. Rodríguez-Siles, J. Pérez, S. Lillo, J. M. Martín, B. Torralba, G. Garrote y M. A. Simón. Resultados del programa recuperación del conejo de monte en el Valle del río Yeguas.

J. M. Guerrero, L. Ruiz y F. S. Tortosa. Factores que afectan al éxito de los cercados de cría de conejo de monte.

R. Monclús y H. Rödel. Diferentes rasgos individuales determinan la tasa de vigilancia en el conejo.

### **Sesión A3 (17:00 h–18:00 h)**

Presentación de la propuesta de actualización del documento "Recomendaciones sobre el control de depredadores"

### **Sesión B3 (17:00 h–18:00 h)**

Moderador: M<sup>a</sup> Jesús Sanz-Martín

M. Casas-Marcé, L. Soriano, E. Revilla y J. A. Godoy. Genética del lince ibérico: una mirada al pasado.

N. E. Medarde, M. J. López-Fuster y J. Ventura. Variación temporal de la estructura de una zona de polimorfismo Robertsoniano de ratón doméstico, *Mus musculus domesticus*.

M. J. Sanz-Martín, C. Manzano, M. Iriondo, G. Pérez-Suarez, F. Palacios y A. Estonba. Estructura genética de las poblaciones del género *Lepus* del norte de la Península Ibérica.

### **Sesión C3 (17:00 h–18:00 h)**

Moderador: Marcello D'Amico

F. Ascensão, J. Tracey, P. Pinheiro, M. Costa, H. Matos, F. Dias, A. Clevenger, M. Santos-Reis y C. Grilo. ¿Actúan las autopistas como barreras para los movimientos de la garduña (*Martes foina*)? Sí, y más de lo que podría parecer.

C. Mata, F. Suárez y J. E. Malo. ¿Son los pasos de fauna un buen lugar para cazar?

M. D'Amico, J. Román, L. de los Reyes y E. Revilla. Atropellos de vertebrados en hábitats mediterráneos: ¿son diferentes los mamíferos?

### **Sesión A4 (18:30 h–20:00 h)**

Moderador: Elia Montagud

X. Pardavila, A. Lamosa, J. G. Mangas, E. Díaz., C. P. Rosales y E. Virgós. Aproximación al comportamiento del tejón mediante el uso de foto-trampeo. Resultados preliminares.

L. Ruiz, J. M. Guerrero y F. S. Tortosa. Ensayo y validación de la espectroscopía del infrarrojo cercano (NIRS) como método de detección de marcaje territorial en los excrementos del conejo europeo.

E. Montagud. Bases de datos de mamíferos ibéricos en línea. Estado del arte y breve análisis de sus contenidos.

### **Sesión B4 (18:30 h–20:00 h)**

Moderador: Jordi Ruiz-Olmo

A. Fernández-Gil, J. Naves y M. Quevedo. Estima del tamaño de una población amenazada de osos pardos mediante observación directa.

J. Naves, A. Fernández-Gil y A. Ordiz. Evolución de los daños sobre la agricultura y ganadería (1991-2008). ¿Cambios en el comportamiento de los osos pardos cantábricos?.

T. Sánchez, J. C. del Campo y J. Marcos. Reintroducción de una cría de oso pardo en el Parque Natural de Somiedo.

J. Ruiz-Olmo, S. Palazón, I. Afonso, A. Batet, C. Malo y J. Rodríguez. Resultados del programa de prevención de daños del oso pardo (*Ursus arctos*) a la ganadería en Catalunya.

### **Sesión C4 (18:30 h–20:00 h)**

Moderador: José Martínez-Cedeira

E. Andréu, B. Fernández, P. Gauffier, P. Gallego, P. Verborgh, B. Medina, R. Esteban y R. de Stephanis. Migración y recapturas de rorcual común (*Balaenoptera physalus*) en el Estrecho de Gibraltar.

A. Llavona, M. Caldas, G. Palacios, B. de la Torre, N. García, J. J. Dios, G. Ferreiro, M. Moldes y A. López. Impacto del tráfico marítimo sobre la población de delfines mulares (*Tursiops truncatus*) en Galicia.

P. Covelo, J. Martínez-Cedeira, M. Caldas, J. I. Díaz, G. Palacios, A. Ferreira, A. Llavona, J. M. Alonso y A. López. Cetáceos y Pinnípedos en Galicia. 10 Años de funcionamiento de la red oficial de varamientos (1999-2008).

J. Martínez-Cedeira, X. Morales y A. López. Campañas Thunnus: un estudio sobre los Cetáceos asociados a la costera del bonito en aguas del Golfo de Vizcaya y Gran Sol.

## **Domingo 6 de diciembre de 2009**

### **Sesión A5 (10:00 h–11:00 h)**

Moderador: Luis LLaneza

J. Echegaray y C. Vilà. ¿Es posible discernir con precisión indicios de lobos (*Canis lupus*) en muestreos de campo? Diferenciación entre excrementos de lobos y perros incontrolados en el País Vasco (N España) e implicaciones para la gestión y conservación.

J. M. Fernández y N. Ruiz de Azua. Dinámica y causas de declive en una población de lobo (País Vasco, siglos XVIII y XIX).

L. Llaneza, V. Palacios, V. Sazatornil y E. J. García. ¿Dónde se refugian los lobos en áreas muy humanizadas del NO ibérico?.

### **Sesión B5 (10:00 h–11:00 h)**

Moderador: Francisco J. García

C. Rodríguez-Refojos e I. Zuberogoitia. Estudio preliminar de la dieta del visón americano (*Neovison vison*) en Bizkaia.

J. González e I. Villate. Situación actual de las poblaciones de coipú y rata almizclera en Gipuzkoa y Navarra.

F. J. García, Y. Cortés, J. Herrera, L. García-Román, M. J. Aramburu, B. Prieto y B. Pliego. El mapache *Procyon lotor* en el centro peninsular. Estudio y propuestas de gestión y control de una especie alóctona invasora.

### **Sesión C5 (10:00 h–11:00 h)**

Moderadores: Cristián Gortázar y Javier Millán

M. Boadella, P. Acevedo, J. Vicente, J. F. Ruiz-Fons, A. Oleaga, R. Carrasco-García, M. Durán, T. Carta, J. de la Fuente y C. Gortázar. Evolución temporal de la prevalencia de la tuberculosis bovina en el jabalí de la Península Ibérica.

N. Fernández. Epidemias en paisajes heterogéneos: lecciones de un modelo epidemiológico para jabalí.

C. Gortázar, C. Ballesteros, J. M. Garrido, J. Vicente, B. Romero, R. C. Galindo, E. Miguillon, M. Villar, M. P. Martín-Hernando e I. Sevilla. Avanzando hacia el control de la tuberculosis en el jabalí.

### **Sesión A6 (13:00 h–14:00 h)**

Moderador: Javier Fernández de Simón

G. Molina-Vacas, S. Cahill, V. Bonet-Arbolí, E. Rafart-Plaza, F. Llimona y J. D. Rodríguez-Teijeiro. Selección del hábitat del zorro y del jabalí en el Parque de Collserola.

F. Díaz-Ruiz, J. Fernández de Simón, F. Cirilli, F. Sánchez, R. Villafuerte y P. Ferreras. Las comunidades de micromamíferos y la gestión de las poblaciones de zorro en el centro-sur peninsular: resultados preliminares.

J. Fernández de Simón, F. Díaz-Ruiz, F. Cirilli, F. Sánchez, R. Villafuerte y P. Ferreras. Factores que afectan a la persistencia de excrementos de zorro: implicaciones para los estudios de alimentación mediante análisis de restos fecales.

### **Sesión B6 (13:00 h–14:00 h)**

Moderador: Francisco Blanco

M. T. Cabria, R. Zardoya, J. Michaux y B. J. Gómez-Moliner. Estudio del proceso de hibridación entre dos especies del género *Mustela*: el visón europeo (*Mustela lutreola*) y el turón (*Mustela putorius*).

M. Clavero, V. Hermoso, L. Brotons y M. Delibes. La expansión de la nutria en Andalucía: influencias naturales, antrópicas y espaciales.

F. Blanco, C. Márquez y T. Herrera. Variación estacional de la dieta de la nutria (*Lutra lutra*) y la intensidad de marcaje en un estuario atlántico: el Paraje Natural Marismas del Odiel (Huelva).

### **Sesión C6 (continuación de la C5, 13:00 h–14:00 h)**

Moderadores: Christián Gortázar y Javier Millán

E. Maio, T. Carta, A. Balseiro, I. A. Sevilla, A. Romano, J. A. Ortiz, M. Vieira-Pinto, J. M. Pérez de la Lastra y C. Gortázar. Paratuberculosis en conejos de monte (*Oryctolagus cuniculus*) de la Península Ibérica.

A. Oleaga, A. Espí, R. Casais, A. Balseiro, L. Llana, E. J. García, A. Hartasánchez, J. M. Beltrán, F. A. Mier y C. Gortázar. La sarna sarcóptica en el lobo en el Principado de Asturias.

J. Millán, R. Casais, V. Colomar y J. M. Prieto. Sarna sarcóptica en conejo de monte en las Islas Baleares.

### **Sesión A7 (16:00 h–17:30 h)**

Moderadores: Sean Cahill y Carlos Fonseca

S. Cahill, F. Llimona, L. Cabañeros, F. Calomardo. La habituación del jabalí (*Sus scrofa* Linnaeus, 1758) en el Parque de Collserola, Barcelona. Caracterización y gestión de un conflicto.

E. Casas, A. Peris, F. Closa, J. Torrentó, E. Serrano, A. Miño, R. Casanovas, I. Marco y S. Lavín. Estima de la población de jabalí (*Sus scrofa*) del Parque Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac mediante trampeo fotográfico.

Q. Carol, C. Rosell, M. Fernández y F. Navàs. Permeabilidad de carreteras para carnívoros y ungulados ¿que características condicionan el uso de las estructuras adaptadas para el paso de fauna?

P. Pereira, M. Matos, A. Alves da Silva, L. Silva, J. Alves y C. Fonseca. Selección de hábitat por mesomamíferos en Bosque Nacional de Bussaco y áreas a su alrededor.

### **Sesión B7 (16:00 h–17:30 h)**

Moderadores: Carles Flaquer y Joxerra Aihartza

D. Almenar, J. Aihartza e I. Garin. Resultados preliminares sobre el estudio de la piscivoría en *Myotis capaccinii*.

J. Camprodon y D. Guixé. Quirópteros forestales: nuevas aportaciones a su ecología y conservación en Catalunya.

R. J. Hermida, F. J. Lamas, M. Arzúa, R. Seage, D. Álvares, F. Cerqueira y S. Rial. Variabilidad morfológica del murciélago de ribera, *Myotis daubentonii* (Kuhl, 1817), en Galicia

C. Flaquer, X. Puig, R. García, I. Torre, F. Vidal, A. Curcó. Seguimiento de la población de murciélago de Nathusius (*Pipistrellus nathusii*) en el Delta del Ebro.

### **Sesión C7 (16:00 h–17:30 h)**

Moderadores: Aritz Ruiz-González y Raimundo Real

A. Ruiz-González, M. J. Madeira, E. Randi, A. Abramov y B. J. Gómez-Moliner. Filogeografía de la marta europea (*Martes martes*): más allá de los refugios glaciares mediterráneos.

A. M. Barbosa, R. Real y J. M. Vargas. Modelos de distribución a gran escala aplicables a la conservación local: ejemplos con un mamífero endémico y otro de distribución amplia.

R. Real, Comunidades indígenas de las provincias, F. Ferri-Yáñez, J. Olivero, P. Acevedo y J. M. Lobo. Integrando conocimientos tradicionales y científicos para la conservación de la Amazonía: ndvi y mamíferos.

N. Negrões, E. Revilla, R. Sollmann, P. Sarmento, J. Cruz, C. Fonseca, M. Furtado, N. Tôrres, A. Jácomo y L. Silveira. Conservación del jaguar y del puma en la frontera agrícola de la amazonía brasileña.

### **Sesión A8 (continuación de la A7, 18:00 h–19:30 h)**

Moderadores: Sean Cahill y Carlos Fonseca

P. Lucas, J. Herrero, O. Fernández-Arberas, C. Prada y C. L. Alados. Aplicación del análisis factorial de nicho ecológico al estudio de la distribución y hábitat potencial de la cabra montesa *Capra pyrenaica* en el Sistema Ibérico.

A. Menor y J. Prenda. Encuadre taxonómico y fenotipo del enebro a partir del estudio de fuentes arqueológicas y documentos antiguos.

I. Fernández de Tejada. Evaluación de los efectos negativos del comportamiento de marcaje oloroso-visual en función de las características físicas de los sustratos vegetales marcados por una población de corzo.

P. González, J. F. Layna y V. M. García. Estimación de la población de corzo en la Reserva Nacional de Caza de Ancares de Lugo (2007-2009).

### **Sesión B8 (continuación de B7, 18:00 h–19:30 h)**

Moderadores: Carles Flaquer y Joxerra Aihartza

X. Puig, C. Flaquer, R. G. Ràfols y A. López. Selección de hábitat del orejudo gris (*Plecotus austriacus*) en ambientes litorales mediterráneos: importancia de los pinares y efectos del fuego sobre las poblaciones.

E. Salsamendi, I. Arostegui, J. Aihartza, D. Almenar, U. Goiti e I. Garin. ¿Qué condiciona la selección de los hábitats de caza en los murciélagos?

U. Goiti, J. Aihartza, E. Salsamendi, D. Almenar e I. Garin. Ecología trófica del murciélago ratonero pardo (*Myotis emarginatus*) en Extremadura: preferencia por arañas y hábitat multiestratificados. ¿Qué pasa con la dehesa?

D. Medinas, J. T. Marques, V. Neves, C. Silva y A. Mira. Mortandad de murciélagos por atropello en un ambiente mediterráneo. La importancia relativa de las características de las carreteras y del paisaje.

## **Sesión C8 (continuación de C7, 18:00 h–19:30 h)**

Moderadores: Aritz Ruiz-González y Raimundo Real

E. Virgós, J. Lozano, S. Cabezas-Díaz y J. G. Mangas. Control de depredadores, mala ciencia y la conservación de la biodiversidad.

C. Márquez, J. M. Vargas, R. Villafuerte, C. Cano y S. M. Redpath. Incidencia real y potencial del uso ilegal de cebos envenenados sobre las especies de carnívoros en Andalucía.

B. Sanz. Los mamíferos en la España del siglo XXI. Análisis de la situación actual, evolución reciente y capacidad de adaptación.