

Jueves, 18 de Septiembre de 2025

8:00 – 8:30: Recepción, entrega de documentación y registro.

SESIONES DE MAÑANA

Sala 1: [Instituto de la Grasa-CSIC](#)

8:30 – 9:00: **Inauguración**

- Representantes SEDE
- Comité Organizador del Congreso, Dra. **Marga L. Rivas**, profesora de la UCA & Dr. **Sergio López Martínez**, investigador de la UAL.

9:00 – 9:30: **Conferencia inaugural de la temática de Biodiversidad y Conservación de la Flora y la Fauna Terrestre.** **Dr. Eloy Revilla**. Director de la Estación Biológica de Doñana (EBD-CSIC).

“...”

- 9:31 – 9:37: Exotic replaces native outside a protected area: A case study with scavenger vertebrates in Madagascar. **Adrián Colino et al. (*E)**
- 9:38 – 9:44: Diversity of Macrofungi in the Cloud Forests of Los Alcornocales Natural Park, Spain. **Saúl de la Peña et al. (*E)**
- 9:45 – 9:51: Space oddity: Absence of prezygotic-premating barriers between *Eurydema lundbladi* and *Eurydema ornata* in a contact zone on La Palma, Canary Islands. **Mario Álamo et al.**
- 9:52 – 9:58: Croaking against extinction: the challenge of discovering and describing amphibians in tropical regions amidst a global biodiversity crisis. **Albert Carné.**
- 09:59 – 10:05: Spatially explicit agent-based model to predict the development of the Central European wolf population. **Elisa Forgiione-Ciarrocchi et al. (*E)**
- 10:05 – 10:20: Debate
- 10:20 – 10:48: *Coffee-break*, Pósters & IV Feria de Asociaciones.
- 10:49 – 10:55: Harnessing native soil microbiota to enhance plant resilience to salinity in mediterranean coastal wetland. **Silvia Macis et al. (*E)**
- 10:56 – 11:02: Microfauna plumífera y patógenos virales en passeriformes insulares de un agroecosistema de La Palma (Islas Canarias). **Sergio García et al. (*E)**
- 11:03 – 11:09: Impact of overabundant ungulates on the reproductive success of the dwarf palm in Doñana. **Charly Sejeau et al. (*E)**
- 11:10 – 11:16: Impact of environmental and human factors on the populations of the lesser kestrel (*Falco naumanni*) at state and local levels. **María Villacañas et al. (*E)**
- 11:17 – 11:23: Spatial and temporal pattern of plant expansion in coastal dune. **Pablo Rodríguez et al. (*E)**
- 11:24 – 11:34: Debate
- 11:35 – 11:41: Collapse of a once megadiverse amphibian community in the Andes of southern Colombia: Unraveling the roles of disease and climate change. **Claudia Lansac et al. (*E)**
- 11:42 – 11:48: Effect of Retama monosperma encroachment on the vertebrate mammal's community of Doñana National Park. **Juan Mora et al. (*E)**

SEDE:



UNIVERSIDAD
PABLO DE OLAVIDE
SEVILLA

- 11:49 – 11:55: Assessing BirdNET for bird monitoring: a comparison with field surveys and sonogram-based annotation. **Giulia Bastianelli-Salvati et al.**
- 11:56 – 12:02: Integración de fototrampeo, ciencia ciudadana e inteligencia artificial para el estudio de las dinámicas depredador-presa. **Santiago Gutiérrez-Zapata et al. (*E)**
- 12:03 – 12:09: Fauna silvestre en gradientes altitudinales de los Andes Nororientales de Colombia. **Juan E. Carvajal-Cogollo et al.**
- 12:10 – 12:20: Debate
- 12:21 – 12:27: Habitat use and migration patterns of Kentish Plover from Southern Europe: implications for conservation and connectivity. **Yana Korneeva et al. (*E)**
- 12:28 – 12:34: Plan de Recuperación de *Limonium tobarrense* y *L. admirabile* en la ZEC "Saladares de Cordovilla y Agramón y Laguna de Alboraj". **Raúl Rosique et al. (*E)**
- 12:35 – 12:41: Assessing the core microbiota in *Maytenus senegalensis* shrubs from two contrasted habitats. **Esteban Manrique Reol et al.**
- 12:42 – 12:48: Patrón de actividad circadiano de vertebrados frugívoros consumidores de *Byrsonima crassifolia* en el bosque seco tropical de Costa Rica. **Marcos Serrano et al. (*E)**
- 12:49 – 12:55: Evaluación de herramientas basadas en inteligencia artificial para el monitoreo pasivo del autillo europeo (*Otus scops*). **Alejandro Manuel Gil et al.**
- 12:56 – 13:06: Debate
- 13:07 – 13:13: Assessing the potential reproductive collapse of *Cistus halimifolius*: cervids density drives the outcome of a common but overlooked interaction. **Rocío Fernández et al. (*E)**
- 13:14 – 13:20: The multifaceted role *Osyris lanceolata* in the post-fire community of Doñana. **Mari Cruz Díaz et al.**
- 13:21 – 13:27: Dieta del gato montés (*Felis silvestris*) en verano en la Montaña Palentina. **Mª Magdalena Tomé et al. (*E)**
- 13:28 – 13:34: In the forest of the blind, the one-eyed tree is king: identifying key species driving functional diversity in mediterranean forests. **Elysa I. Silva et al.**
- 13:35 – 13:41: Refining the ecological role of Neotropical frugivorous primates along the mutualism-antagonism continuum. **Iván Ortiz et al. (*E)**
- 13:41 – 13:47: Wind speed modulates antipredator responses in juvenile *Boa constrictor*. **Zaida Ortega et al.**
- 13:48 – 14:00: Debate
- 14:00 – 15:30: *Lunch*

Jueves, 18 de Septiembre de 2025

SESIONES DE MAÑANA

Sala 2: [Centro Andaluz de Biología del Desarrollo \(CABD\)](#)

- 9:45 – 9:51: From waste to organic gold: valorization of winemaking residues for the sustainable transition of viticulture. **Joaquina M^a García-Martín et al.**
- 9:52 – 9:58: Iberian hare (*Lepus granatensis*) population trends in Spain: insights from hunting bag data. **Luis D. Guerrero et al. (*E)**
- 09:59 – 10:05: Uso de índices de biodiversidad para el diagnóstico y la gestión de la diversidad de aves en áreas verdes urbanas. **Eva Banda et al.**
- 10:06 – 10:12: Management of green areas: implications for parasitic burden and immune status of house sparrows along an urbanization gradient in Madrid. **Aida Vega et al. (*E)**
- 10:13 – 10:19: Optimizando la alimentación suplementaria para conservar la población amenazada de milano real en Doñana. **Lucía Morillo-Díaz et al. (*E)**
- 10:20 – 10:30: Debate
- 10:30 – 11:00: *Coffee-break*, Pósters & IV Feria de Asociaciones.
- 11:00 – 11:06: biotic homogenization of urban green spaces. **Francisco Rocha et al.**
- 11:07 – 11:13: Role of artificial structures on the genetic diversity and population dynamics of Betic midwife toads (*Alytes dickhilleni*). **Jesús M. Aragón et al. (*E)**
- 11:14 – 11:20: Conflictos entre las centrales solares fotovoltaicas y los hábitats altamente favorables para las aves esteparias amenazadas. **Miguel Camacho-Romero et al. (*E)**
- 11:21 – 11:27: Priorización de áreas en el centro de México: una propuesta para la adaptación de especies endémicas al cambio de uso de suelo. **Oscar Campos et al. (*E)**
- 11:28 – 11:34: La agricultura sostenible contribuye a regenerar el funcionamiento de los suelos en cultivos de cereales. **Marta Rodríguez Reyes**
- 11:35 – 11:41: Monitoring invasive species in urban forests: a comparative analysis of Protected Areas in Puerto Rico. **Andrea Jiménez et al. (*E)**
- 11:47 – 11:57: Debate
- 11:58 – 12:04: Avances en la monitorización de mamíferos terrestres en España: primeros resultados del Proyecto MOMAT. **Eduardo J. Rodríguez-Rodríguez et al.**
- 12:05 – 12:11: ¿Señales deshonestas? Inmunidad y selección sexual en paisajes alterados. **Carlos Cabido et al.**
- 12:12 – 12:18: Effects of roads and land-use change on small mammal communities. **Lucia Vita-Sastre et al.**
- 12:19 – 12:25: Guess Who? Investigating aphid fauna and tritrophic relationships in urban green areas. **Alice Casiraghi et al. (*E)**
- 12:26 – 12:32: Drought responses and conservation perspectives in *Corema album*. **Pilar Pineda-Balbuena et al. (*E)**
- 12:33 – 12:39: Seasonal dynamics of growth and stress responses in mediterranean woody species: insights into functional adaptation to drought and climate change. **Ana M^a Fernández et al.**
- 12:40 – 12:50: Debate
- 12:51 – 12:57: Green Infrastructures network promoting multiple approaches to connectivity. **Erika Bazzato et al.**
- 12:58 – 13:04: Relación entre la comunidad de reptiles y los cambios en el uso del suelo en hábitats volcánicos de Bronte, Sicilia. **Juan Ignacio de Salas et al.**
- 13:05 – 13:11: Cambios temporales de la diversidad taxonómica de vertebrados en el embalse Amaní (Caldas - Colombia). **Estefanía Espitia et al. (*E)**
- 13:12 – 13:18: Nuevo récord de longevidad del Chorlitejo Patinegro (*Anarhynchus alexandrinus*): resultados de un programa de seguimiento de más de 30 años en el litoral gaditano. **Nuria Martín et al.**
- 13:19 – 13:25: Bright moonlight in early life sets the stage for a bright future in nightjars. **Marta Martínez-Bernardo et al. (*E)**
- 13:26 – 13:32: Acoustic pollution and urban birds in the center of Iberian Peninsula: effects on diversity and modifications in vocalizations in different species. **Paula Almarza et al.**
- 13:33 – 13:50: Debate
- 13:50 – 15:30: *Lunch*

Jueves, 18 de Septiembre de 2025

SESIONES DE TARDE

Sala 1: [Instituto de la Grasa-CSIC](#)

- 15:31 – 15:37: Ecología del movimiento de la garcilla bueyera (*Ardea ibis*): patrones espacio-temporales y estrategias migratorias en el suroeste de Europa. **Mario Marcos et al. (*E)**
- 15:38 – 15:44: Comportamiento del jabalí ante cadáveres de conespecíficos. **Lucía García et al. (*E)**
- 15:45 – 15:51: Modelling potential reproduction habitat for the red kite (*Milvus milvus*) in Extremadura: implications for monitoring and conservation. **Francisco Díaz-Ruiz et al.**
- 15:52 – 15:58: Influence of habitat and inter-annual rainfall variability on the movement behaviour of a generalist falcon in southwestern Iberia during the breeding period. **David Ramón Martínez et al.**
- 15:59 – 16:05: Diversidad de aves en ciudades andinas de Colombia: riqueza, composición y estructura de la comunidad y perspectivas de conservación e investigación **Diego Escamilla Quitián et al. (*E)**
- 16:06 – 16:16: Debate

- 16:17 – 16:40: *Coffee-break*, Pósters & IV Feria de Asociaciones

- 16:41 – 16:46: Outcomes of a three-year translocation programme for an endangered passerine in continental Europe: the Dupont's lark. **Pedro Sáez-Gómez et al.**
- 16:47 – 16:53: Monitorización acústica pasiva (PAM) de colonias reproductoras de cernícalo primilla para estimar su tamaño. **Javier Bustamante et al.**
- 16:54 – 17:00: Abejas carpinteras en Suramérica: modelado de distribución y su potencial en estrategias de conservación. **Karen Ciendúa et al. (*E)**
- 17:01 – 17:07: Movement Patterns and Home Ranges of the Puerto Rican Racer (*Borikenophis portoricensis*: Colubridae). **Adolfo Rodríguez et al.**
- 17:08 – 17:14: Linking past connectivity to future conservation in Spanish carnivores. **Mario Galileo Antón et al. (*E)**
- 17:14 – 17:24: Debate

- 17:25 – 17:31: Evaluación del impacto de las colonias felinas sobre la fauna silvestre del área metropolitana de Valencia a partir de análisis de heces. **Alicia García et al.**
- 17:32 – 17:38: What biotic interactions tell us about species distributions. **Armand Rausell-Moreno et al. (*E)**
- 17:39 – 17:45: Diversification of bird communities in relation to road traffic and land-use. **Isotta Zanettovich et al. (*E)**
- 17:46 – 17:52: Evaluación de la diversidad oscura vegetal en ambientes salinos del sureste español: Implicaciones para la conservación. **Joaquín Moreno et al.**
- 17:53 – 17:59: Multi-faceted stakeholder-led conservation prioritization for resilient and biodiverse Euro-Mediterranean forests. **Juan A. Hernández-Agüero et al.**
- 18:00 – 18:10: Debate

- 18:11 – 18:17: Habitat suitability and ecological corridors for the endangered Kashmir Grey Langur (*Semnopithecus ajax Pocock 1928*) in Pakistan. **Jorge Juan Rueda. et al.**
- 18:18 – 18:24: Inbreeding and Population Dynamics in the Iberian Lynx: A Demogenetic Modeling Approach. **Chiara Bianciardi et al. (*E)**
- 18:25 – 18:31: Optimización en el seguimiento de la biodiversidad: comparación entre censos ornitológicos por expertos y seguimiento acústico pasivo. **Santiago Nieto et al. (*E)**
- 18:32 – 18:38: Connecting species-energy theory with extinction risk assessment: an application with global terrestrial vertebrates. **Pablo M. Lucas et al.**
- 18:39 – 18:45: Caracterización de la dieta del vencejo pálido durante el periodo de cría. **J. Manuel Ramos-Muro et al. (*E)**
- 18:46 – 18:52: El palmito como promotor de especies leñosas en hábitats alterados de Doñana. **Pedro J. Garrote et al.**
- 18:53 – 19:00: Debate

- **Cena inaugural** (sólo participantes inscritos): 20:00h

Viernes, 19 de Septiembre de 2025

8:30 – 9:00: **Registro.**

SESIONES DE MAÑANA

Sala 1: [Instituto de la Grasa-CSIC](#)

9:00 – 9:30: **Conferencia inaugural de la temática de Cambio Global: desafíos en un mundo cambiante.** Dr. Antonio Gallardo. Catedrático de la Universidad Pablo de Olavide (UPO).

“Del acuerdo de París al deshielo del permafrost: un viaje por el Ciclo del Carbono”.

- 9:31 – 9:37: Exploring traits for drought resistance in semi-arid annuals. **Leonor Álvarez-Cansino** et al.
- 9:38 – 9:44: First insights of the Yellow-legged gull movements to human-induced changes in food availability. **María Lorenzo** et al.
- 9:45 – 9:51: Plastic biovectoring by gulls: from landfills to marshes. **Manuel Serrano** et al. (*E)
- 9:52 – 9:58: Assessment of behavioral thermal tolerance in lizards from Andalusian agroecosystems. **Eva M. Valle García** et al. (*E)
- 09:59 – 10:05: Red versus blue, the colourful invasive menu of otters in a small Spanish estuary. **Mara Torreblanca** et al. (*E)
- 10:06 – 10:16: Debate

- 10:17 – 10:48: *Coffee-break*, Pósters & IV Feria de Asociaciones.

- 10:49 – 10:55: Rolling under pressure: how climate and land use shape dung beetle populations in semi-arid ecosystems. **Sonja Huber** et al.
- 10:56 – 11:02: Thriving beyond limits: ecophysiological insights into a native-invasive species in threatened coastal habitats of Doñana National Park. **Mario Fernández** et al. (*E)
- 11:03 – 11:09: Los eventos climáticos extremos alteran las interacciones planta-frugívoro. **Brayan Morera** et al. (*E)
- 11:10 – 11:16: Native microbial inoculants enhance seed performance of mediterranean flora under climate change. **Antonio Vargas-Ordóñez** et al. (*E)
- 11:17 – 11:33: Functional trait diversity of ground-dwelling invertebrates shows high seasonal variability in drylands. **Candela Yáñez** et al.
- 11:34 – 11:44: Debate

11:45 – 12:15: **Conferencia inaugural de la temática de Biodiversidad y Conservación Marina: la fragilidad del equilibrio ecológico marino.** Dra. Charlotte Franseciaz. Researcher at the French office of Biodiversity
“From research to action: working together for greater change”.

- 12:16 – 12:22: Evaluating spanish bottom trawl fisheries activity in mauritanian zones of biological interest: supporting the creation of marine protected areas. **Ivone A. Czerwinski** et al.
- 12:23 – 12:29: Biodiversity of poorly explored deep-sea communities on the Djibouti seamounts (Alboran Sea). **Adrián Martín-Taboada** et al.
- 12:30 – 12:36: Using MaxEnt to assess the effect of environmental and anthropogenic factors on the potential distribution of *Cymodocea nodosa*, a protected species in regression in the northern Alboran Sea. **Eduardo Rodríguez-Urbano** et al.
- 12:37 – 12:43: Can valorization of invasive seaweeds aid in marine conservation? An Irish case study. **Marianela Zanolla** et al.
- 12:44 – 12:50: Evaluación temporal de la distribución espacial y nicho ecológico de *Cualac tessellatus* (Cyprinodontiformes: Cyprinodontidae) en el manantial Media Luna, México. **David Walter Rössel-Ramírez** et al. (*E)
- 12:50 – 13:05: Debate.

- 13:06 – 13:12: Foraging behaviour and energy expenditure are related to the use of anthropogenic resources in an opportunistic predator. **Catarina Santos Lopes** et al.
- 13:13 – 13:19: Assessing plastic pollution in migratory seabirds. **Yada Trapletti-Lanti**, et al. (*E)
- 13:20 – 13:26: Effects of environmental conditions on *Acropora palmata* colonies in the Mesoamerican Reef System, Tela Bay, Honduras. **Belkis Carolina Montalván** et al.
- 13:27 – 13:33: Life-history strategies and trophic ecology of Chondrichthyes in the gulf of Cádiz: a first overlook. **Alejandro Hidalgo** et al.
- 13:34 – 13:40: Biology of the lionfish as invasive alien species: Lessons learned and future challenges in Cuba. **Leandro Rodríguez-Viera** et al.
- 13:40 – 14:00: Debate

- 14:00 – 15:30: *Lunch*



SESIONES DE TARDE

Sala 1: Edificio Paraninfo UPO

- 15:30– 15:36: How does environmental forcing shapes functional feeding groupings in the gulf of Cádiz? **María Cañadilla et al.**
- 15:37 – 15:43: Fragile alliances: epiphyte-seagrass interactions and their impacts on ecosystem function. **Claudia L. Cara-Ortega et al.**
- 15:44 – 15:50: *Percnon gibbesi* (Crustacea:Decapoda) breaks ranks in its invasion of the Mediterranean. **Elea del Mar Mellado Navarro et al.**
- 15:51 – 15:57: Estudio integral para la identificación de anémonas del golfo de México: taxonomía morfológica, histológica y molecular. **Blanca Asela Aranda et al. (*E)**
- 15:58 – 16:04: Importancia de los oasis de niebla del desierto de Atacama como sitios de nidificación de aves en peligro de extinción. **Felipe S. Carevic**
- 16:05 – 16:15: Debate

- 16:15 – 16:45: *Coffee-break*, Pósters & IV Feria de Asociaciones.

- 16:46 – 16:52: Bioplastics marine impact assessment through plankton ecotoxicity. **Sara López Ibáñez et al.**
- 16:52 – 16:58: Variabilidad espacio-temporal de *Rugulopteryx okamurae* en el sector noroccidental del mar de Alborán y el estrecho de Gibraltar: su relación con las características oceanográficas. **Javier Rodríguez-Jiménez et al.**
- 16:59 – 17:05: Chronic contaminant exposure undermines breeding success in a globally threatened seabird species. **Letizia Campioni et al.**
- 17:06 – 17:12: Distribución espacio-temporal de las capturas accidentales de cañabota (*Hexanchus griseus*) en el palangre de superficie de la flota española en el Mediterráneo occidental. **Alejandro Alegría et al.**
- 17:13 – 17:19: The endangered echinoid *Centrostephanus longispinus* in circalittoral and bathyal bottoms of the northern Alboran Sea: Spatial distribution and ecological features. **Javier Valenzuela et al.**
- 17:20 – 17:30: Debate

17:30 – 18:00: **Conferencia inaugural de la temática de Divulgación Ambiental y Gestión: de la teoría a la práctica.**
Dra. **Marta Sánchez**. Investigadora de la Estación Biológica de Doñana (EBD-CSIC).

“Ciencia en escena: nuevos paradigmas en la divulgación científica”.

- 18:01 – 18:07: Outreach Activities of the BIOCALETA Project: Engaging the Community in the Conservation of La Caleta. **Juan Lucas Cervera et al.**
- 18:08 – 18:14: Narratives of danger and threat: the treatment of snakes in the Puerto Rican Press. **Valeria M. Pérez et al. (*E)**
- 18:15 – 18:21: Comunicar la biodiversidad: estrategias de sensibilización ambiental desde el CEI Cambio y el Plan Complementario de Biodiversidad Andaluz. **Mª Teresa Toledano et al.**
- 18:22 – 18:28: Kosñipata Biological Station: A Model for Sustainable Conservation and Community Engagement in the Peruvian Amazon. **Sandra Mª Bejar-Hermoza et al. (*E)**
- 18:29 – 18:35: Red de monitoreo participativo de microplásticos en entornos acuáticos de España. **Bárbara Conejero et al.**
- 18:35 – 18:50: Debate

- 18:51 – 18:57: El Sendero Ecológico como una estrategia didáctica en la formación técnica. **Henry Jimenez Escobar.**
- 18:58 – 19:04: Mapeo audiovisual colaborativo con las guardianas del bosque del río Yí: narrativas situadas para la conservación en Durazno, Uruguay. **Florencia Diano et al. (*E)**
- 19:05 – 19:11: Evaluation of conventional security cameras for monitoring raptors in intelligent nest boxes. **Marco Antonio Ortega.**
- 19:12 – 19:18: S.O.S CARETTA: afianzando la participación del sector pesquero en la conservación de las tortugas marinas en Andalucía. **Patricio Peñalver et al.**
- 19:19 – 19:25: Tres Cantos de anfibios: divulgación, seguimiento y restauración de charcas temporales urbanas. **Antonio Martín et al. (*E)**
- 19:25 – 19:35: Debate.
- 19:35 – 19:45: **ContestBIO**: ¿Cuánto sabes de ConserBio?
- 19:45 – 20:00: **Entrega de premios** ‘mejores ponencias estudiantiles’ y ContesBIO.

Salida de campo (sólo participantes inscritos):

Sábado, 20 de Septiembre de 2025

9:30: Visita al Cerro del Hierro, Cascadas del Huéznar y vía verde de la Sierra Norte de Sevilla.

17:00: Regreso a Sevilla.

Domingo, 21 de Septiembre de 2025

9:30: Visita al **Brazo del Este**.

15:00: Regreso a Sevilla.

(*E): Evaluación de ponencias de estudiantes

PÓSTERS FÍSICOS (deben colocar su póster en el número indicado en el programa)

1. **Caracterización de plantas medicinales, aromáticas y amargas comercializadas, como estrategia de Conservación, - tunja, boyacá-colombia.** Manuel Galvis Rueda, Felipe Andres Suspe Saavedra, Omar Santiago Arias Gordillo
2. **Caracterización de micorrizas en saladares del sureste de la Península Ibérica (España).** Mario Ortega Vicedo
3. **Environmental residues as a resource: a plant bioactive compound approach for the sustainable transition of viticulture.** Francesca Guzzo, Ana Maria Simonet Morales, Joaquina Maria Garcia Martin, Jose Luis Garcia-Morales, Ramon Casimiro-Soriguer Camacho, Alexandra Garcia Duran, Luis Alberto Fdez-Güelfo, Raúl Ochoa-Hueso
4. **Facilitative interaction networks between fan palm (*Chamaerops humilis*) and woody species in contrasting habitat types of Doñana: An analysis at the individual scale.** Carmen Jiménez Carrasco, José María Fedriani Laffitte y Pedro José Garrote García
5. **Microbial control of seed germination of *Maytenus senegalensis*.** Miguel Hurtado Martínez, Thiaba D. Sadio, Joseph S. Dième, Elena Díaz-Santiago, Christian Kindler, Esteban Manrique, Francisco I. Pugnaire
6. **Caracterización y evolución de la cobertura vegetal en el Sector Subbético mediante datos de Teledetección.** Theo Guerra Dug, Tomás Fernández del Castillo, José L. Pérez García, José M. Gómez López, Diego Vico García, Jorge Delgado García, Liyuan Qian, Julio Alcántara Gámez
7. **Genomic Structure and Leaf Morphology Variation Across Hybrid Zones between *Cistus laurifolius* and *C. ladanifer* (Cistaceae).** Ainhara Su Castillo-Corrales, Mónica Rocha Lozano, Joaquín Manuel Calatayud Ortega, Inés Álvarez Fernández, Alejandro Llanos Garrido
8. **Propagation Strategies for *Corema album*: Evaluating Vegetative and Seed-Based Approaches for Conservation.** Pilar Pineda-Balbuena, Antonio José León González, María Cruz Díaz-Antunes Barradas, María Zunzunegui, Leonor Álvarez-Cansino
9. **Seasonal Dynamics of Growth and Stress Responses in Mediterranean Woody Species: Insights into Functional Adaptation to Drought and Climate Change.** Genoveva Carmen Martos de la Fuente, Kevin Jair Méndez Domínguez, Amanda Amelia Pérez Pérez, Yordanis Pérez Llano, Ramón A. Batista García, y Ana María Fernández Ocaña
10. **Cracking the Code of Drought: Using Functional Traits to Identify Vulnerable Shrubland Plant Communities to Increasing Drought in Semi-arid Dune Ecosystems.** Mario Fernández Martínez, María Zunzunegui González, María Cruz Díaz Antunes-Barradas, Pilar Pineda Balbuena, Marta Rueda García, Leonor Álvarez Cansino.
11. **Landscape Position Controls Post-Fire Recovery in Drylands: Implications for Ecosystem Conservation.** Francisco Rocha, Manuel Esteban Lucas-Borja, Todd Erickson, David Merritt, Miriam Muñoz-Rojas
12. **Seed bank ecology of an expansive native species, *Retama monosperma* (Fabaceae), in Spanish coastal dunes.** Alejandro Molinero Osorno, Mario Martínez Hernández, Rocío Silva Espadas, Mario Fernández Martínez, José C. Muñoz-Reinoso, Juan B. Gallego Fernández
13. **Efectos de la variabilidad morfo-química de los frutos en las interacciones entre una planta invasora y la comunidad de aves.** Míriam Aroca-Vázquez, Martina Carrete, Dailos Hernández-Brito
14. **Alas en el Gosque. Hito en la conservación del humedal.** Fco. Javier Pérez Mata
15. **El vencejo como gran regulador del ecosistema aéreo.** J. Manuel Ramos-Muro, Mónica Cáceres-Valenzuela y Antonio-Román Muñoz
16. **Identificar patrones de incubación a través de acelerometría en la Garcilla bueyera (*Ardea ibis*).** Mario Marcos Pérez, Manuel Jiménez Serrano, Manuela González Forero, Marta I. Sánchez, Francisco Botella Robles & Juan Manuel Pérez García
17. **Alimentación suplementaria: ¿medida de conservación para una rapaz amenazada en Doñana?** Lucía Morillo-Díaz, Julio Blas, Alessandro Tanferna, Fernando Hiraldo, Fabrizio Sergio
18. **Viabilidad poblacional del amenazado pinzón azul de Gran Canaria (*Fringilla polatzeki*): identificando medidas para su conservación.** Alejandro Delgado Gento, Yarci Acosta Santana
19. **Primera detección de parásitos de la malaria aviar en *Leptoconops* (Diptera: Ceratopogonidae): implicaciones para la transmisión en ecosistemas mediterráneos.** Javier Carbonero Almellones, Mikel Alexander González, Sergio Magallanes, Josué Martínez de la Puente, Dumitru Ionut Paun Tanase, Jordi Figuerola, Martina Ferraguti
20. **Sharing Space or Going Solo: Winter Roost Sharing Dynamics and Interspecific Interactions in Western Jackdaws.** Iñigo Palacios-Martínez, Martina Carrete, Guillermo Blanco and more
21. **La Torre de la Vida. Biodiversidad y arquitectura histórica.** José María Juárez Martín, Natalia Juárez García-Pelayo, Eusebio Rico Ramírez, Fco. Javier Pérez Mata
22. **Floral visitors on ornamental plants in an urban park in Seville.** Mario Galileo Antón Enríquez, Montserrat Vilà, Alejandro Trillo
23. **Diversidad de artrópodos depredadores en microhumedales: efecto del gradiente urbano a espacio protegido.** Alberto Castro, Beatriz Díaz, Carlos Cabido, Ion Garin
24. **Between concrete and nature: A case study on urban arthropod diversity at the Santa Elvira Sugar Mill (León).** Sebastián Enrique López-Pérez, Juan Antonio Régil Cueto
25. **Results of nocturnal insect monitoring in the Azores under the LIFE Natura@night project.** Yasmin Redolosis, Azucena de la Cruz Martín, Paulo A. V. Borges, Virgílio Vieira, Cátia Gouveia
26. **The challenge of preserving what we barely know. Predictive models applied to ants of the Iberian Peninsula.** Sónika Leconte, Francisco M. Azcárate, Javier Seoane
27. **Censo Poblacional y Caracterización de Hábitat de un Diplópodo Troglóbico, Endémico de Puerto Rico.** Jeremy Y. García Torres



28. **Diversity of Neuroptera in Doñana National Park (Spain).** Hanna Sereciuk, Candela Yáñez da Silva, Maria Paniw
29. **Colonización del género *Vespa* en Andalucía.** Marta Villasan, Jairo Robla, Álvaro Pérez-Gómez, Bleuenn Donnard, Florent Prunier
30. **Catalogación de nematodos de suelo asociados al sector subbético del sureste de la península ibérica.** Alba N. Ruiz-Cuenca, Miriam García Ruiz, María Cristina Robles, Joaquín Abolafia Cobaleda
31. **Evaluación de las comunidades de nematodos edáficos en hábitats con distinto grado de perturbación en el sector subbético del sureste ibérico.** Alba N. Ruiz-Cuenca, Miriam García Ruiz, María Cristina Robles López, Joaquín Abolafia Cobaleda
32. **Nematological diversity associated with xeric habitats (coastal dunes and subdeserts) in the province of Almería, Spain.** María Cristina Robles López, Joaquín Abolafia Cobaleda
33. **Diversidad de nematodos asociados a olivares de manejo tradicional, alta intensidad y orgánico en España.** Miriam García Ruiz, Alba N. Ruiz Cuenca, Joaquín Abolafia Cobaleda, Reyes Peña Santiago
34. **Effects of field disinfection on agroecosystem functions.** Kaiyan Zhai
35. **Estimación del flujo de carbono en suelos forestales de la provincia de Jaén.** Alba Ramos Lombardo, María Rosario Moya Jiménez, Julio Manuel Alcántara Gámez
36. **El archivo sonoro de Orthoptera en España y Portugal.** Florent Prunier, Rafael Carbonell Font, Baudewijn Odé, Julien Barataud, David Funosas, Lola Combe, Marta Villasan
37. **Monitorización ecoacústica inteligente: identificación in situ de cernícalos primillas mediante dispositivos AudioMoth.** Delia Velasco-Montero, Jorge Fernández-Berni, Giulia Bastianelli-Salvati, Javier Bustamante-Díaz
38. **Adaptación del foto-trampeo para la detección de mamíferos de pequeño tamaño.** Cristina Olivares-Collado, Francisco S. Tortosa, José Guerrero-Casado
39. **Una experiencia innovadora en la concienciación ciudadana sobre la biodiversidad: aplicación del foto-trampeo en el Campus Universitario de Rabanales (Córdoba).** Paula Escobar Fernández, José Guerrero Casado
40. **The impact of land-use change and roads on pollinators.** Lucia Vita-Sastre, Fernando Ascensão, Juan Carlos Rivilla, Carlos Rodríguez, Jacinto Román, Antonio J. Ruiz-Borrero, Isotta Zanettovich, Eloy Revilla, Marcello D'Amico
41. **Anfibios y control de mosquitos: evidencias experimentales y mecanismos implicados.** Carlos Cabido, Ane Aramburu, Ion Garin-Barrio, Patirke Ibarrondo-Mendiola, Patricia Vázquez, Jesús Félix Barandika & Aitor Cevitanes
42. **Using comparative extinction risk analysis to prioritize the IUCN Red List reassessments of amphibians.** Pablo Miguel Lucas, Moreno Di Marco, Victor Cazalis, Jennifer Luedtke, Kelsey Neam, Mary H. Brown, Penny F. Langhammer, Giordano Mancini, Luca Santini
43. **Posición y orientación preferencial del camaleón común (*Chamaeleo chamaeleon*) a la hora de seleccionar las perchas nocturnas.** Mónica Cáceres Valenzuela, Juan José Gallardo Fernández, Francisco Díaz-Ruiz, Jesús Duarte y Miguel Angel Farfan Aguila
44. **Efecto de una carretera de primer orden sobre la disponibilidad de alimento para el camaleón común (*Chamaeleo chamaeleon*).** Juan José Gallardo Fernández, Mónica Cáceres Valenzuela, Miguel Senghor Machado Karakezi, Pablo García Quevedo, Miguel Ángel Farfán Aguilar
45. **Entre la extinción y la oportunidad: el futuro de los reptiles de Macaronesia ante el cambio climático y la dispersión.** Keila María Santana León, Ignacio Morales-Castilla, Sara Villén-Pérez
46. **Effect of climate change on the distribution of the smooth snake (*Coronella austriaca*) in the Iberian Peninsula.** Pablo García Quevedo, Sandro López Ramírez, Miguel Senghor Machado Karekezi, José M. García Carrasco, Francisco Díaz Ruiz y Miguel Ángel Farfán Aguilar
47. **Comportamiento arborícola de la víbora hocicuda (*Vipera latastei*).** Jorge Juan-Rueda, Milenka Djukanovich-Iturbe, Adrián Martín-Taboada
48. **La Red de seguimiento de Poblaciones de víboras ibéricas.** Antonio Martín, Jorge Chorro, Óscar Herrera, Aitana Barriuso Caraballo, Alejandro Carreras, Alonso López Cerdán, Álvaro Moraña, Ander Izagirre, Ander Santaliestra, André Oliveira, Antonio José García Franco, Anxo Fernández Villalobos, Aritz Ibarzabal, Bernardo Lam, Berto Gil Clement, David Dopereiro, Davina Falcão, Eudald Pujol, Fernando Loras, Francisco Carro, Frederico Corga, Gabriel Martínez del Mármol, Íñigo Doiz, Ismael Espasandín, Jon Buldain, Luis Alberro, Luis García-Cardenete, Luis Guilherme Sousa, M^a Victoria Flores Stols, Marco Caetano, Marie Delbastie, Marta Canos, Martín Atienza Tapia, Max Benito Smeele, Miguel Suberviola, Mizar Torrijo, Óscar Zuazo, Pablo Sierra, Pablo Varona Fiestras, Pedro Alves, Rafael Carmona-González, Ricardo Zaldívar, Xabier Rubio Pilarte, Fernando Martínez-Freiría
49. **Efecto del estímulo con orina sobre el comportamiento del linco ibérico: implicaciones para mejorar la conectividad de sus poblaciones.** María Ponte González, Evangelina Roder Serrano, Beatriz Ortiz Guisado, Elisa María Espinosa López, Ana María MolinaLópez, José Guerrero Casado, Guadalupe Gómez Baena
50. **Repertorio de vocalizaciones en el Linco Ibérico (*Lynx pardinus*).** Paula Almarza Batuecas
51. **Inbreeding and Population Dynamics in the Iberian Lynx: A Demogenetic Modeling Approach.** Chiara Bianciardi, Sanne Evers, Kay Lucek, Alejandro Rodríguez and Maria Paniw
52. **Tracking the Iberian wolf: diet and wolf marking behaviour in León.** María Mallo Robla, Andrés Ordiz
53. **El tratamiento mediático de la prohibición de la caza del lobo en España.** Julio Mármol Andrés
54. **Caracterización morfométrica y molecular de parásitos intestinales de un núcleo familiar de Lobo Ibérico (*Canis lupus signatus*) de la sierra de la Culebra (Zamora).** Alicia García Pita, Cristina Olmedo Salinas, Pablo Refoyo Román
55. **Ataques de carnívoros a humanos: una perspectiva desde la biología y ecología de las especies.** Laura Martín López-Obrero, Eloy Revilla, Alberto Fernández-Gil, Javier Naves



56. **Linking past connectivity to future conservation in Spanish carnivores.** Mario Galileo Antón Enríquez, Laetitia M. Navarro, Aimara Planillo.
57. **Proyecto MOMAT: Descubre cómo ser parte del mayor seguimiento de mamíferos en España.** Juan Matutano Cuenca, Eduardo José Rodríguez-Rodríguez, Javier Calzada, Jacinto Román, L. Javier Palomo Muñoz, Carlos Rouco
58. **Impacto del jabalí (*Sus scrofa*) en la depredación de nidos de anátidas en humedales de Castilla-La Mancha.** Laura Coronel Martín, Mario Sebastián Pardo, Antonio José Carpio Camargo, Eduardo Laguna Fernandez, Eva de la Peña, Roberto Pascual Rico
59. **Impacts of road traffic and land-use on bats' distribution.** Isotta Zanettovich, Lucía Vita Sastre, Carlos Rodríguez, Jacinto Román, Eloy Revilla, Marcello D'Amico
60. **Innovative Solutions for Bat Habitat Conservation.** Jaime Moulaye-Castro, Amara Paleo García, Juan Emilio Mercado Gutiérrez, Laura Smit Saint-Aubyn Pais y Antonio Miguel Moret Gómez.
61. **Estudio etológico del mangabey de cresta negra (*Lophocebus aterrimus*) en Río Safari Elche.** Ángela Fernández-Sánchez, Pilar Soriano, Joaquín Moreno
62. **Hallados fragmentos de microplásticos en excrementos de Nutria Paleártica (*Lutra lutra*) en las inmediaciones del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido.** Jorge Juan-Rueda, Milenka Djukanovich-Iturbe, José-María García-Carrasco, Adrián Martín-Taboada.
63. **Bosques urbanos como estrategia de adaptación al cambio climático: participación y acción comunitaria en los barrios Las Higueras y La Unión en la ciudad de Durazno, Uruguay.** Sofía Cortizas, Federico Weinstein, Adriana Bozzo, Laura Bozzo, Lucía de Marco, Beatriz Sosa
64. **Programas estandarizados de seguimiento a largo plazo para evaluar los efectos de los grandes eventos al aire libre en la biodiversidad: el caso del Festival "Las Noches del Botánico" en Madrid.** Beatriz Martínez Miranzo, Ana Payo-Payo, Alejandro López-García, José I. Aguirre, Eva Banda
65. **Does ecology predict taxonomy? How ecological differentiation can be used to spatially infer intra-specific diversity.** Armand Rausell-Moreno, Virgilio Gómez-Rubio, Jesús Muñoz
66. **Cómo mejorar zonas verdes urbanas para fomentar la conservación de la biodiversidad y su conocimiento: Refugio Alamillo en Sevilla.** David León Muez, Álvaro Luna Fernández, Manuel Campuzano Izquierdo, Mercedes Álvarez López, Bárbara Conejero Seco
67. **Inventario de biodiversidad de la cantera de Gerena y su envolvente (Sevilla, Andalucía).** Jose Antonio García Pérez, Genaro da Silva Méndez, Miriam González Muñiz, Diego Fernández Menéndez
68. **Feeding the curiosity: training emerging trophic ecologists.** Alejandro Hidalgo, Isabel Muñoz, José Antonio Canseco, José Miguel García, María Ángeles Torres
69. **Spatial distribution of the human footprint in the Djibouti Banks (Central Alboran Sea).** Adrián Martín-Taboada, Marina Gallardo-Nuñez, Ana Mena, Emilio González-García, Ángel Mateo-Ramírez, Javier Valenzuela, Javier Cerrillo-Escoriza, Patricia Bárcenas, Fernando Fernández-Sáez, Desirée Palomino, Juan-Tomás Vázquez, José Luis Rueda
70. **Educar desde lo pequeño: superando sesgos taxonómicos en la educación ambiental.** Ainhara Su Castillo-Corrales, Sofía Carmona
71. **Exploring the functional traits and landscape configuration that promote species colonization in temperate forests.** Vanesa Palma-Valencia, Verónica Cruz-Alonso, Enrique Andivia y Enrique Valencia
72. **The contribution of sustainable management to support agroecosystem services under multiple environmental stressors.** Camelia Algorta, Elena Aguilar-Santana, Nathalie Oram, Franciska de Vries, Marcel van der Heijden, Sarah McLaughlin, Albert Carles Brangari, Marie Simonin, Jorge Duran, Jose Paulo Sousa, Pedro Martins, Carlos Guerra, Nico Eisenhauer, Pablo García-Palacios, Manuel Delgado-Baquerizo
73. **Echoes from the Deep: Integrating Scientific Surveys and Commercial Observations to Reveal Patterns of Bycatch Biodiversity in Angola.** José Miguel García, Ivone A. Czerwinski, Belén Figueredo, Zeneida Romero, Marta Quinzán, Eva García-Isarch
74. **Historical Ecology Meets Ecosystem Services: Modeling Species Distributions and Historical Nature's Contributions to People in Spain.** Rocío Ponce Nieves y Laetitia M. Navarro
75. **Cultural Identity and ecological concerns surrounding native wood in Puerto Rico.** Josue Gabriel Rosario Santiago, Adolfo Rodriguez, ARV LAB
76. **Monitoring the ocean for its protection: The Mediterranean Observation System of the Spanish Institute of Oceanography.** Eulogio Vargas-García, Patricia Romero Fernández, Manuel Vargas-Yáñez, Enrique Ballesteros Fernández, Cristina Moreno Alonso, M^a Carmen García Martínez, Francina Moya Ruiz
77. **An attempt to establish bioregions in the pelagic ecosystems of Spanish Mediterranean waters.** Manuel Vargas Yáñez, Eulogio Vargas-García, Patricia Romero Fernández, Enrique Ballesteros Fernández, Cristina Moreno Alonso, Mari Carmen García Martínez, Francina Moya Ruiz
78. **¿Cómo estudiar la ecología de los cetáceos en el Estrecho de Gibraltar? El uso de ferris como plataformas de oportunidad.** Nuria Muñoz Castellvi, Rocío Jiménez Ramos, Luis Gonzalo Egea Tinoco
79. **La expansión de *Oculina patagonica* en el Mediterráneo favorece procesos de hibridación que amenazan al endemismo *Cladocora caespitosa*.** Elisa Bornscheuer, María Pizarro-Borrull, J. Sánchez de Prado, Rodrigo Fuentes-Fernández, Violeta López-Márquez, José Templado, Ernesto Recuero y Annie Machordom



80. **Marine Food Webs in Spain: Status, Trends, and Responses to Global Environmental Change.** María Ángeles Torres, Alejandro Hidalgo, Ana Magro, Isabel Muñoz, José Miguel García Rebollo, José Antonio Canseco, Lucía López-López, Juan José Ortiz, Irene Rabanal, Oscar García-Aguilar, Daniel Iglesias, Elisa Arroyo, Encarnación García-Rodríguez, Miguel Vivas, Ramón Hernández, María Valls, Eduardo López, Sara Mohamed, Joan Giménez, Izaskun Preciado
81. **Differences in the trophic niche, isotopic niche and trophic position of sparid species cohabiting the Gulf of Cadiz.** Marina Robles, Ana Magro, Alejandro Hidalgo, Isabel Muñoz, María Ángeles Torres, José Antonio Canseco
82. **Diversidad morfológica y molecular de las especies de peces luna en el entorno de Ceuta. Metodología de trabajo.** Celeste Domínguez-Monge, Enrique Ostalé-Valriberas, Claudia Ruiz López Antonio Martín Zorrilla, Álvaro Sabino Lorenzo, Lukas Kubicek y Pablo J. López González
83. **Acoustic monitoring of *Hippocampus guttulatus* in the Tagus Estuary: a preliminary study on diel variation and anthropogenic noise interference.** María Aurora Valenzuela Sánchez, Gonçalo Calado, Marta Pimentel, Raquel Vasconcelos
84. **Evaluación de la Diversidad Taxonómica en Comunidades Marinas: Comparativa entre Áreas Interiores y Exteriores del Puerto de Algeciras para detección temprana de especies invasoras.** Celeste Domínguez-Monge, Enrique Ostalé-Valriberas, Antonio Martín Zorrilla, Álvaro Sabino Lorenzo, JLC Carballo y JC García-Gómez
85. **Acuicultura como herramienta para la conservación de las poblaciones naturales de moluscos bivalvos en el litoral suratlántico.** Miguel Torres Rodríguez, Marcelino Herrera Rodríguez, José Ignacio Navas Triano
86. **Aquaculture as a tool for enhancing natural stocks of *Anemonia sulcata* in Andalusia (Spain).** Elena de La Roca, Óscar Moreno, Jose F. Ferrer, Marcelino Herrera
87. **RUGUPLAS Buscando posibles alternativas para el alga invasora.** David León-Muez, Bárbara Conejero Seco, Johana Carolina Andrade Chapal, Patricio Peñalver Duque Luisa Benzar Ortiz, José Carlos Macías, Enrique Ferrer Leonardo Mellado Martín, Encarna Folgado Andrés, Giovanni Gadaleta y Cristina Furió Sanz
88. **Voluntariado por la biodiversidad marina en Andalucía: ciencia ciudadana para la conservación de la Red Natura 2000.** Patricio Peñalver Duque, Bárbara Conejero Seco, Alexis Terrón Sigler y David León Muez
89. **POSIREST Acciones de recuperación de *Posidonia oceánica*.** David León Muez, Patricio Peñalver Duque, Bárbara Conejero Seco, Alejandro Terrón-Sigler
90. **MaxEnt modeling of *Posidonia oceanica* (L.) Delile in the northern Alboran Sea and identification of potential high priority intervention zones for its conservation.** Eduardo Rodríguez-Urbano, Teodoro Ramírez Cárdenas
91. **Habitat 1170 in the Special Area of Conservation Estrecho Oriental and its surrounding areas.** Javier Valenzuela, Adrián Martín-Taboada, Marina Gallardo-Núñez, Ana Mena-Torres, Emilio González-García, Javier Urra, Elena Moya-Urbano, Alejandro Martín-Arjona, J. Antonio Caballero-Herrera Olga Utrilla, Desiree Palomino, Luis Miguel Fernández-Salas, Juan Tomás Vázquez, José Luis Rueda, Ángel Mateo-Ramírez
92. **High Benthic Biodiversity in the Strait of Gibraltar and Gulf of Cádiz: A Metabarcoding Study Using ARMS.** Ana Karla Araujo, Ana Soler-Fajardo, Juan Lucas Cervera, Ignacio Gestoso, Leila Carmona
93. **Patrón espacio-temporal de la razón molar N:P en las unidades de evaluación de la eutrofización de la Demarcación Marina del Estrecho y Alborán.** Javier Rodríguez-Jiménez, Francisco Gómez-Jakobsen, Candela García, Nerea Valcárcel, Antonio Sánchez, Jesús Mercado
94. **Idoneidad de las playas del mar de Alborán para la puesta de *Caretta caretta* en un escenario de Cambio Climático.** Alejandro Alegría, Davinia Torreblanca, Francisca Salmerón, Julissa de la Rosa, Laís V. Ramalho, Teresa Pérez-Sánchez, Salvador García-Barcelona, José Carlos Báez
95. **Regional variation in threats to sea turtle nesting sites: Comparative study of West Africa and Central America.** Julia Wutkowska, Juan A. Hernández-Agüero
96. **Feeling the Heat: Investigating the Impact of Marine Heatwaves on breeding Scopoli's Shearwaters.** Letizia Campioni, Isabel Afán, Manuela G. Forero, Camila Artana, Andrea Kaplan, Joan Navarro, Francisco Ramírez
97. **First insights into foraging behavior of Yellow-legged gull from North African breeding ground.** Isabel Afán, Francisco Ramírez, Letizia Campioni, Catarina S. Lopes, Manuel Serrano Jiménez, Víctor Martín-Vélez, Marta I. Sánchez, Javier Díaz Navarro, Gonzalo Martínez Salcedo, Manuela G. Forero
98. **Urban diets, hidden costs: Physiological impacts of anthropogenic food on gulls.** Catarina S. Lopes, Vítor H. Paiva, Ana Cláudia Norte, Pedro Miguel Araújo, Ivo dos Santos, Diana Matos, Maria Casero, Ana M.M. Gonçalves, Carlos M. Palmeira, Jaime A. Ramos
99. **La Huella del Mar: Ciencia Ciudadana para conocer la Biodiversidad Costera.** Marina García Sarmiento, Javier Mugueta, Claudia Soriano, Antonio Martín Higuera
100. **Proyecto EUS: red de charcas didácticas en centro educativos a modo de laboratorios al aire libre.** Ion Garin-Barrio, Carlos Cabido, Iñaki Sanz-Azkue, Iñaki Mezquita, Aitor Cevitanes & Lidia Caño
101. **Benthic habitat condition of the sedimentary infralittoral fringe of the Gulf of Cádiz (SW Spain): environmental and fishing combined effects.** Ana Magro López, Mauricio Mardones, Ana Rodríguez-Rúa, Sara Román, Yolanda Lucas, Luis Silva, Yolanda Vila, Juan Gil, Marina Delgado
102. **Zooplankton dynamics along a semi-natural treatment system in a Mediterranean wetland: potential implications for biodiversity monitoring and conservation.** Emilio Moreno, María Gómez-Pozuelos, Inmaculada de Vicente, Eloísa Ramos-Rodríguez, África Lupión, José María Conde-Porcuna
103. **Phytoplankton community structure along a semi-natural pond system in a Mediterranean wetland.** María Gómez-Pozuelos, Emilio Moreno, José María Conde-Porcuna, Carmen Pérez-Martínez, África Lupión, Inmaculada de Vicente



104. **Analizando los valores relacionales de los ríos secos: entrevistas a pie y fotovoz.** Andrea Camila Romero Gutiérrez
105. **Recovery of natural bivalve stocks in the Piedras river.** Paz Ruíz, Óscar Moreno, Jose D. Escobar, Cinta López, Marcelino Herrera
106. **Aquatic Biodiversity in Mountain Wetlands of the Sierras Subbéticas (Andalusia, Spain): An Overview.** Juan Diego Gilbert, Alba Heredia, Julio M. Alcántara, Pedro J. Rey, Fernando Ortega, Enrique García-Muñoz, Adriana Olenicci, Francisco Jiménez-Gómez, Francisco Guerrero



PÓSTERS VIRTUALES (se podrán visualizar en la web del congreso)

1. **Social structure of *Teretistris fornsi* in Playa Juan Francisco, Villa Clara, Cuba.** Claudia Beatriz Mantilla Leiva, Angel Arias Barreto, Ernesto Hernández Pérez, Carlos Alberto Martínez León.
2. **Four years of forest bird banding in Cayo Santa María, Cuba (2019-2022).** Angel Arias Barreto, Edwin Ruiz Rojas, Claudia Mantilla Leiva, Félix Rodríguez León, Carlos Vergara Rodríguez y Arnaldo Toledo Sotolongo.
3. **Seabird nesting colonies in Caimanes National Park (2020-2023), Cuba.** Angel Arias-Barreto, Edwin Ruiz-Rojas, Claudia Mantilla-Leiva, Danaily Padrón-Zamora y Leticia Más-Castellanos.
4. **Indicators of environmental stress in *Cistus albidus*, *C. clusii*, and *C. monspeliensis*: seasonal changes.** María del Pilar Cordovilla, Marina López, María Rosario Moya, Julio Manuel Alcántara
5. **Indicators of environmental stress in *Cistus albidus*, *Juniperus oxycedrus*, *Quercus ilex* and *Pinus halepensis*: seasonal changes.** María del Pilar Cordovilla, Jhosue Javier Gutiérrez, Caridad Serrano, Julio Manuel Alcántara
6. **Characterization of threatened flora of the Malagueta Bay Wildlife Refuge, Las tunas. Cuba.** Alvaro Fernández Ricardo, José Angel Valdés Lao, Waldo Bonet Mayedo
7. **Plantas Endémicas con Potencial Ornamental. Iniciativas de Conservación, diseño paisajístico y turismo Botánico.** Daila Virgen Naranjo Avila
8. **Refugio de Fauna Cayos de las Cinco Leguas: polígono para la conservación de la biodiversidad.** Yosnaly Pérez Díaz, Leandro Rodríguez-Viera
9. **Are the targets of the Nature Restoration Law achievable at a local scale? An analysis of Natura 2000 sites on the island of Sardinia.** Michele Defraia, Erika Bazzato, Michela Marignani
10. **Exploring factors influencing volatile compounds in fecal marking of free-ranging Iberian wolves: diversity, substrates and time.** Elisa Espartosa, José Martin, Isabel Barja
11. **Insights into cleaner-client specialization in coral reefs of Guanahacabibes National Park, Cuba.** Edian Antoine Barrio Torres, Andy Joel Corso de la Vega, Dorka Cobián Rojas, Leandro Rodríguez Viera
12. **Do differences in water flow influence parasitic prevalence in tadpoles of *Alytes* (Anura: Alytidae)?** José Antonio de los Ríos-Solera, Rodrigo Megía-Palma, Rafael Márquez, Carlos Molinero, Marta Calvo-Revuelta, Alberto Sánchez-Vialas
13. **Differential threats and conservation strategies for Anuran and Urodele Amphibians in Spain.** Marta Carreras Hernández, José Antonio de los Ríos-Solera, Carmen Martínez-Padilla, Alba de los Ríos-Solera
14. **Patrones de distribución actitudinal y conservación de Sthaphylinidae (Coleoptera: Polyphaga) en la Sierra la Gran Piedra, Santiago de Cuba, Cuba.** Melissa Maria Haber Sánchez
15. **Citizen science for community based environmental intervention in coastal ecosystems.** Alejandro Martín Hernández
16. **Atlas de la Desertificación de España.** Jaime Martínez-Valderrama, Jorge Olcina, Javier Martí-Talavera, Juanma Cintas, Emilio Guirado, María E. Sanjuán, Gabriel del Barrio
17. **Dinámica de los paisajes de la desertificación en España. Una aproximación basada en la Convergencia de Evidencias.** Juanma Cintas, Jaime Martínez-Valderrama, Marieta Sanjuan, Gabriel del Barrio
18. **Degraded land in Spain continues degrading over time.** María E. Sanjuán, Jaime Martínez Valderrama, Juan M. Cintas Rodríguez, Gabriel del Barrio
19. **Adapting Growth Algorithms for Categorical Variables: Enhancing Spatial Coherence in Conservation Planning.** Alberto Ruiz Rancano, María E. Sanjuán Martínez, Mario Mingarro López, Gabriel del Barrio Escribano
20. **La Superfamilia Scarabaeoidea (Coleoptera: Polyphaga) en Cuba: composición, identificación y grupos tróficos.** Pilar Hernández Ramos, Daniela Suárez-Pérez y Yoandri S. Megna. Pilar Hernández Ramos, Daniela Suárez-Pérez y Yoandri S. Megna
21. **Alternativas para la educación ambiental y conservación de la biodiversidad en la Reserva Ecológica Siboney Juticí.** Tahilin La O Barrientos, Flavio César Copello Ortega, Pilar Hernández Ramos
22. **The Baetic-Rifan firs (*Abies pinsapo* and *Abies marocana*): geospatial reference data for comparative analysis and conservation of the westernmost circum-Mediterranean firs.** Oliver Gutiérrez Hernández
23. **Evaluación de la biodiversidad bentónica asociada a las comunidades de ostiones (*Magallana spp.*) en el estuario del río Piedras.** Miguel Torres Rodríguez, Oscar Moreno Escalante
24. **Diversity of pelagic tunicates (Appendicularia and Thaliacea) from Cuba.** Ramón D. Morejón-Arrojo, Florian Luskow, Evgeny A. Pakhomov, Leandro Rodríguez-Viera
25. **Vulnerability and resilience of Sardinian coastal ecosystems to climate change: a risk-based approach.** Erika Bazzato, Raimondo Melis, Michele Defraia, Giuseppe Brundu, Simonetta Bagella, Maria Carmela Caria, Emmanuele Farris, Michela Marignani
26. **Acuicultura como herramienta para la conservación de las poblaciones naturales de moluscos bivalvos en el litoral suratlántico.** Miguel Torres Rodríguez, Marcelino Herrera Rodríguez, José Ignacio Navas Triano

www.congresoconserbio.com



LIBRO DE ABSTRACTS



El libro de abstracts se podrá visualizar al finalizar el congreso en este QR o en el siguiente enlace:

<https://www.congresoconserbio.com/libro-de-abstracts-2025/>



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA
MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Junta de Andalucía
Consejería de Universidad,
Investigación e Innovación



UNIVERSIDAD
PABLO
OLAVIDE
SEVILLA

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación, Ciencia y Formación Profesional



(*E): Evaluación de ponencias de estudiantes