

## Convocatoria AEET-SIBECOL de ayudas a proyectos de investigación en ecología 2022

Participación en la MODALIDAD: **Tomando la iniciativa** (orden alfabético según grupo)

NOMBRE	APELLIDO	MEMBRESÍA	TÍTULO PROYECTO	ESTATUS
Ana	García Muñoz	AEET	Especiación Ecológica en plantas dirigida por interacciones ecológicas en cascada: una aproximación experimental	Seleccionado
Joana	Guedes de Jesus	SPECO	ALLWin: studying Acacia longifolia Green Waste Compost incorporation on soil microbial communities	Seleccionado
Mario	Blanco Sánchez	AEET	Disentangling the role of phenotypic plasticity and integration in semiarid ecosystems	Preseleccionado
Angelica	Gallego Narbón	AEET	Influencia del nicho climático y los patrones biogeográficos en la evolución del clado tropical-templado Fatsia-Oreopanax	Preseleccionado
Julia	Gegunde García	AEET	Efecto de la ceniza en el polen de plantas con floración estimulada por el fuego	Preseleccionado
Noelia	Ríos Ruiz	SPECO	Talking fish - How do fish communicate?	Preseleccionado
Beatriz	Cardoso de Matos Afonso	SPECO	Trophic rewilding: unrevealing the effects on carnivores' assemblage	
Gonçalo	Ferreira Machado Matias	SPECO	Forest Certification as a tool to preserve mammal biodiversity in exotic forestry plantations	
Hector	Hernández Alonso	AEET	Rompiendo las barreras de la sucesión ecológica detenida en manglares del Pacífico: revelaciones desde el humedal Térabajo-Sierpe (América Central).	
Olivia	Lorente Casalini	AEET	Influencia de la estructura del hábitat en la actividad de dispersión de bellotas del arrendajo euroasiático ( <i>Garrulus glandarius</i> ): bases ecológicas para la regeneración natural asistida en pinares de repoblación.	
Marta	Pérez Diz	AEET	Efectos de la invasión de <i>Carpobrotus</i> spp. en la diversidad microbiana del suelo	
Javier	Porras Gomez	AEET	Las dinámicas de recuperación de los ecosistemas y su respuesta al cambio climático	
Daniel	Romera Romera	AEET	Estudio de la naturalización e interacciones de las poblaciones de <i>Cedrus atlantica</i> fuera de su rango de distribución natural (InterCedar).	
Raquel	Ruiz Checa	AEET	Identificación de factores que regulan las comunidades de microorganismos fijadores de nitrógeno de la filosfera en un bosque mediterráneo	
Sofia	Soares Lino	SPECO	Human tolerance towards the Iberian wolf: a barrier or an opportunity for the recovery of an edge population?	
Eva	Trapote Villalaín	AEET	Comportamientos afiliativos e implicaciones en el éxito reproductor en una especie de ave cooperativa	

## Convocatoria AEET-SIBECOL de ayudas a proyectos de investigación en ecología 2022

Participación en la MODALIDAD: **Ganando la independencia** (orden alfabético según grupo)

NOMBRE	APELLIDO	MEMBRESÍA	TÍTULO PROYECTO	ESTATUS
Javier	Galan Diaz	AEET	Identifying global hotspots of plant diversity using molecular, trait and ethnobotanical data.	Seleccionado
Pablo	Palencia Mayordomo	AEET	¿Está la depredación de nidos detrás del declive del urogallo cantábrico? (UROCAM)	Seleccionado
Gabriela	Quiroga García	AEET	Urbanization effects on tree-herbivore interactions: linking herbivory, abiotic forcing, and ecosystem services to increase urban forest resilience and sustainability	Seleccionado
Lucia	Alarcón Rios	AEET	Ambiente térmico y modos de reproducción en anfibios: análisis del comportamiento termorregulador en un urodelo con un polimorfismo reproductivo	Preseleccionado
José Manuel	Fernández Guisuraga	AEET	Evaluating the effects of interacting fire disturbances on the biological legacies and structural susceptibility to high wildfire severity in heterogeneous Mediterranean landscapes	Preseleccionado
Camilo André	Ferreira Carneiro	SPECO	Investigating the importance of crowberries on the development of a sub-arctic migrant	Preseleccionado
Blanca	Gallego Tévar	AEET	Desenmarañando el enjambre híbrido del género Sarcocornia en ecosistemas de marisma: su papel en la sucesión ecológica.	Preseleccionado
Jordi	Margalef Marrase	AEET	Desequilibrio climático de las comunidades de sotobosque en bosques con decaimiento inducido por sequía.	Preseleccionado
Carlos	Martínez Nuñez	AEET	Macroecological patterns of bird functional vulnerability to species extinctions (MABIVU)	Preseleccionado
Alberto José	Coello Garrido	AEET	Desde el continente hasta las islas: estudio de vientos y corrientes marinas para explicar la dispersión de <i>Astydamia latifolia</i> .	
Erola	Fenollosa Romaní	AEET	Global georeferenced invasive plants functional traits and vital rates database (GEOINT)	
Flavio André	Gomes Oliveira	SPECO	Impact of tourism on the small mammal populations of Sintra-Cascais Natural Park	
Elena	Hernández de Amo	AIL	BioMerACS: Bioremediation of Mercury from Artificially Contaminated Sediments	
Cosme	Lopez Calderon	AEET	Shift in migratory behaviour of European Swallows ( <i>hirundinidae</i> ) under the current climate change scenario	
Alejandra	Zarzo Arias	AEET	A multiscale approach on the expansion of the endangered Cantabrian brown bear in the north-west of the Iberian Peninsula	

## Convocatoria AEET-SIBECOL de ayudas a proyectos de investigación en ecología 2022

Participación en la MODALIDAD: **Consolidando la investigación** (orden alfabético según grupo)

NOMBRE	APELLIDO	MEMBRESÍA	TÍTULO PROYECTO	ESTATUS
Susana	Pallarés Párraga	AEET	Evolución del nicho térmico y potencial de rescate evolutivo frente al cambio climático de la biodiversidad	Seleccionado
Adrián	López Villamor	AEET	Biocontrol del marchitamiento del pino: Potencial del uso de la comunicación mediante compuestos orgánicos volátiles como activadores de la resistencia del <i>Pinus pinaster</i> contra el <i>Bursaphelengus xylophilus</i>	Preseleccionado
José Carlos	Miranda García-Rovés	AEET	MultireCO2: Developing a Multiple surfaces analyzer of respired CO2	Preseleccionado
Ignasi	Arranz Urgell	AIL	"NASCENT" Advancing the understanding of the ecological impacts of Non-native Species based on the temporal reconstruction of Ecological Networks	