

MASTER EN ECOLOGÍA TERRESTRE Y GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

Trabajos de fin de máster presentados

Curso 2010 – 2011

Especialidad de Ecología Terrestre:

Autor	Tutores/Directores	Título
Ander Achotegui	Joan Llusà & Josep Peñuelas	Terpene needle concentrations and emissions of two coexisting Scots pine subspecies attacked by the pine processionary moth (<i>Thaumetopoea pityocampa</i>)
David Aguadé	Jordi Martínez-Vilalta & Rafael Poyatos	Water relations of Scots pine at its dry limit: effects of crown condition and competition by co-occurring holm oak
Alba Bonàs	Francisco Lloret & Sandra Saura	Relationship between drought effects on overstory canopy and plant community structure in a Mediterranean holm oak forest
Mireia Castells	Xavier Espadaler & Josep Piñol	Fauna hibernant del sòl en un conreu ecològic de cítrics de la Selva del Camp
Arnau Dalit	Bernat Claramunt	Personality, innovation and social learning in introduced vertebrates. The case of the alpine marmot
Gerard Farré	Iolanda Filella & Josep Peñuelas	Floral BVOC emissions relationships with floral rewards (pollen and nectar) and visits of pollinators in 5 plant species of different phenologies in a Mediterranean shrubland community
Marcos Fernández	Jordina Belmonte & Josep Maria Espelta	Masting in oaks: disentangling the effect of flowering phenology, airborne pollen load and drought
Mariona Ferrándiz	Aurélie Cohas (Université Lyon 1) & Bernat Claramunt	Trade-off between pre- and post-copulatory traits in <i>Artiodactyla</i> : the importance of mating tactics
Isabelle Laforest	Jordi Martínez-Vilalta & Javier Retana	Intraspecific variability in functional traits matters: Scots pine as a case of study
Boi Sagrera	Carmen Biel (IRTA) & Robert Savé (IRTA)	Els efectes del volum de contenidor i de la poda en les característiques morfo-funcionals de <i>Salix eleagnos</i> Scop. per a la restauració

Pau Sunyer	Bernat Claramunt	d'ecosistemes fluvials mediterranis Are introduced species different? A biogeographical approach to invasiveness of the alpine marmot
Anna Torné	Jordi Bosch & Anselm Rodrigo	Determinants de la distribució espacial d'una comunitat d'abelles: recursos florals, recursos de nidificació i distàncies de vol
Maria Teresa Valor	Míriam Piqué (CTFC), José Ramón González (CTFC) & Bernat Claramunt	How does fire affect the growth response of surviving Black pines in the short and the long-term?

Especialidad de Gestión de Fauna y Flora:

Autor	Tutores/Directores	Título
Aránzazu Fuentes	M ^a Elena Gómez (Delegación provincial de agricultura de Albacete) y Ana Morton	Caracterización del hábitat de nidificación del águila perdicera en la provincia de Albacete
Patricia García	Javier Quesada (ICO) y Ana Pérez	El gorrión común en la ciudad de Barcelona: factores que afectan a la abundancia de una especie en declive.
Diana Gassó	Emmanuel Serrano y Santiago Lavín (SEFaS UAB)	Gastrointestinal nematodes would limit the use of fecal nitrogen as proxy of diet quality in wild ruminants
Alba Lázaro	Xavier Arnan y Anselm Rodrigo (CREAF)	Respuestas inmediatas al fuego en la actividad de recolección de la especie de hormiga mediterránea <i>Aphaenogaster gibbosa</i>
Maite Pino	Ana Pérez del Olmo	Uso de las comunidades parasíticas de <i>Salmo trutta fario</i> como sistema de pre-alarma del efecto del cambio climático en ecosistemas acuáticos
Nora Quesada	Carlos Cantero (ETSEA UdL) y Fernando Garcia del Pino	Earthworm population comparison between different soil management in a rain fed cropping system under semiarid Mediterranean conditions
Eva Robleño	Ponç Feliu Latorre (SERPA Enginyeria i Consultoria Ambiental S.L.), Sergio Romero de Tejada (Aiguamolls de l'Empordà) y	Gestión de la población de cigüeña blanca (<i>Ciconia ciconia</i>) en el Parque Natural de los Aiguamolls de l'Empordà (Girona)

	Ana Morton	
Ruth Rodríguez	Joan Carles Senar (Museo de Ciencias Naturales de Barcelona) y Fernando Garcia del Pino	Patterns of distribution of the Monk Parakeet (<i>Myopsitta monachus</i>) in Barcelona city
Roser Salas	Jordi Faus (Consorci d'Espais d'Interés Natural del Ripollès (CEINR)) y Fernando Garcia del Pino	Gestió de la fauna pirenenca al Consorci d'Espais d'Interés Natural del Ripollès (CEINR)
Vanessa Santamaría	Gemma González (Associació Catalana de Biodiversitat Marina) y Maite Carrassón	Pràcticas en la Associació Catalana de Biodiversitat Marina: Projecte Ninam: estudio y conservación de cetáceos en el litoral catalán