



SIMPOSIO

BIODIVERSIDAD EN PAISAJES FORESTADOS DE URUGUAY

Lunes 10 de diciembre | 15:30 – 17:30 hs | Salón Seminarios 1 | Fac. de Ciencias (Iguá 4225, Mdeo-UY)

Coordinador: Alejandro Brazeiro. BEC, IECA, Fac. de Ciencias, Udelar. brazeiro@fcien.edu.uy

Fundamentación. El sector forestal ha estado en el foco de un intenso debate en el contexto de la sustentabilidad. ¿Las plantaciones forestales son "desiertos verdes", o constituyen hábitats valiosos dentro del paisaje para la biodiversidad? Hoy sabemos que no son "desiertos verdes", pero tampoco son comparables a los ecosistemas nativos reemplazados como hábitat para la fauna y flora¹. Las plantaciones forestales cubren en la actualidad más de un millón de ha en Uruguay, y podría llegar a dos millones en 2030². Por tanto, la búsqueda de la sustentabilidad del sector forestal es un fuerte desafío nacional, para la autoridad ambiental, para las empresas forestales, y para la academia.

Objetivo. Contribuir a la discusión sobre los efectos de la forestación sobre la diversidad animal de Uruguay.

Preguntas. La forestación reduce y fragmenta al ecosistema dominante de Uruguay, el pastizal, e introduce un "nuevo ambiente" en el paisaje. ¿Qué implica esto para la fauna, para los diferentes grupos? ¿Existen grupos más sensibles? ¿Existen grupos favorecidos? ¿Cómo varían los efectos según la escala espacial: rodal VS paisaje? ¿Cómo promover la conservación de las especies dentro de los paisajes forestados?

Programa

15:30. **Presentación del Seminario.** Brazeiro A.

15:45. **Follaje vs hojarasca: Araneofauna en plantaciones de *Pinus taeda* en Uruguay.** Jorge C, Laborda A y Simó M

16:00. **Forestación, calidad de agua y fauna acuática.** Teixeira de Mello F, Simón C, Burwood M, Cabrera L, Fosalba C y Meerhoff M

16:15. **Apicultura en forestaciones de eucaliptos: una oportunidad con muchos problemas a resolver.** Invernizzi C, Branchiccela B, Mendoza Y, Santos E, Castelli L, Arredondo D, Nogueira E, Juri P, Viera N, Bonora E y Antúnez K.

16:30. **Respuesta de un ensamble de anfibios a la actividad forestal.** Maneyro R y Carreira S

16:45. **Relevamiento de aves en campos forestales de Uruguay.** Azpiroz A

17:00. **Conservation in afforested landscapes: a grassland bird perspective.** Martínez-Lanfranco J, Vilella F y Miller D

17:15. **Efectos escala-dependientes de la forestación sobre aves y mamíferos de Uruguay.** Brazeiro A, Fernández P, Cravino A, Haretche F y Ruiz

¹ Stephens y Wagner (2007), Brockerhoff et al (2008), Bremer y Farley (2010)

² Uruguay XXI (2017)