

XVIII Reunión
RAO Argentina
de Ornitología
Tandil 2019



Libro de resúmenes

4 - 6 Septiembre de 2019
Centro Cultural Universitario, UNICEN.

Tandil, Pcia. de Buenos Aires, Argentina.



COMITÉ ORGANIZADOR – XVIII RAO, Tandil 2019

INSTITUTO MULTIDISCIPLINARIO SOBRE
ECOSISTEMAS
Y DESARROLLO SUSTENTABLE

Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo Sustentable - Centro Asociado CIC; Facultad de Ciencias Exactas UNICEN

Dr. Igor Berkunsky, Dr. María V. Simoy, Mg Rosana Cepeda, Dr. Agustina Cortelezzi



IEGEBA- Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires

Dr. Javier Néstor López de Casenave



Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-CONICET) y Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata.

Dra. Cecilia Kopuchian, Dr. Adrián S. Di Giacomo



Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata

Francisco G. Taboas

COMITÉ CIENTÍFICO

Dr. Javier Néstor López de Casenave, IEGEBA-CONICET - Dr. Igor Berkunsky, ECOSISTEMAS- Dra. Bettina Mahler, IEGEBA-CONICET - Dr. Pedro Blendinger, IES-CONICET - Dra. Valentina Ferretti, IEGEBA & AFO - Dra. Cecilia Kopuchian, CECOAL-CONICET - Dr. Adrián S. Di Giacomo, CECOAL-CONICET - Dr. Juan Pablo Isacch, IIMyC-CONICET - Dr. Andrea P Goijman INTA -Dr. Walter S Svagelj, IIMyC-CONICET

COMITÉ LOCAL

Instituto Multidisciplinario sobre Ecosistemas y Desarrollo Sustentable - Centro Asociado CIC; Facultad de Ciencias Exactas UNICEN

Lic. Clara Trofino, Vet. Judit E. Dopazo, Dra Yanina Mariottini, Dra Estefanía Paz, Vet M. Gimena Pizzarello, Lic. M. Florencia Aranguren

con el apoyo de:





Acciones para la conservación de la Loica Pampeana (*Leistes defilippii*): un abordaje junto al sector agropecuario

León Gabriela A, Malmoria Pamela E, Marbán Leandro M, Cozzani Natalia, Sotelo Martín R, Mattos Evangelina, Lera Daiana N, Tejerina Romina, Roldan Ana, Torrero Daiana.

Universidad Nacional del Sur. leongabriela2996@gmail.com

La irrupción de la actividad agropecuaria hace cuatro siglos cambió por completo la configuración del paisaje pampeano, degradando y fragmentando el ambiente y su biodiversidad nativa. Pese a ser uno de los ecosistemas más amenazados, el pastizal pampeano es a su vez uno de los menos protegidos, por lo que encontrar estrategias que ayuden a la conservación de este ambiente y sus especies, y que a su vez sean compatibles con la actividad productiva, resulta de vital importancia. Las aves obligadas de pastizal constituyen un grupo particularmente sensible que sin embargo podrían coexistir con una ganadería extensiva de pastura natural y bajo buenas prácticas de manejo. Los campos ganaderos del sudoeste bonaerense son uno de los últimos refugios para la amenazada Loica pampeana (*Leistes defilippii*). El acceso al agua de los tanques destinados a la hidratación del ganado es un importante recurso para las aves en general durante los meses de altas temperaturas, pero pueden funcionar como trampas ecológicas provocando el ahogamiento de los individuos. Con el fin de reducir esta amenaza, diseñamos estructuras flotantes donde las aves pudieran posarse a beber que fueron colocados en el interior de 13 tanques distribuidos en cinco campos del sudoeste bonaerense registrándose la presencia de aves muertas entre enero y abril de 2019. Todos los individuos registrados (n=12) correspondieron a ejemplares del género *Leistes*, no siendo posible distinguir entre *L. defilippii* y *L. loyca* por su estado avanzado de descomposición. Si bien no es un método completamente efectivo, recomendamos su implementación como una herramienta económica, fácilmente replicable y paliativa para la conservación de la especie y que al mismo tiempo beneficiaría al productor al evitar la muerte de un mayor número de animales que podrían afectar la calidad del agua.

¿Qué aves utilizan perchas artificiales en un bosque seco de montaña?

Implicancias para la restauración ecológica

Berrios Viviana Soledad, Tálamo Andrés, Martínez Gálvez Fernanda, Trigo Carolina Beatriz
Croce Johanna, Díaz Leguizamón Marina, Derlindati Enrique Javier

CONICET- Laboratorio de Ecología Aplicada a la Conservación (LEAC) Fac. de Cs. Naturales -
Universidad Nacional de Salta. viviana.berrios@yahoo.com

Los bosques secos subtropicales de montaña del Noroeste Argentino presentan ganadería y quemas asociadas, por lo que grandes áreas se han transformado en pastizales serranos. La recuperación de éstas dependerá, entre otros factores, de la dispersión de semillas desde los remanentes boscosos, especialmente por parte de las aves dispersoras. Las perchas artificiales son una herramienta de restauración ecológica útil para estas zonas porque, al aumentar su complejidad estructural, incentivan a las aves dispersoras a volar hacia las mismas. Nuestro objetivo fue determinar qué especies de aves utilizan las perchas; específicamente, estudiamos la riqueza, abundancia y composición de especies. Trabajamos en cuatro sitios de la Reserva Prov. Privada de Campo Alegre de la provincia de Salta, antiguamente destinados a ganadería con incendios intencionales. En cada sitio instalamos 2 perchas apareadas, una cerca del remanente boscoso (8 m) y otra alejada (38 m), totalizando 16 perchas. Desde noviembre de 2018 a abril de 2019, observamos aves mediante el método de conteo por puntos de radio fijo con binoculares durante las primeras horas desde el amanecer, en 2 días consecutivos cada 15 días, acumulando 70 horas de observación. Analizamos los datos con curvas de rango-abundancia. Las perchas