

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:





fueron usadas por 53 individuos de 12 especies. En las perchas cercanas a los remanentes encontramos mayor riqueza y abundancia en comparación a perchas alejadas. Para ambas distancias al borde de bosque, las especies que presentaron mayor abundancia fueron *Zonotrichia capensis*, *Knipolegus aterrimus* y *Tyrannus melancholicus*. Esta última, junto con *Cyanocorax chrysops* registrada en menor abundancia, serían potenciales dispersoras de acuerdo a los nichos tróficos que ocupan. Las perchas están siendo usadas por el ensamble de aves, aunque la proporción de especies potencialmente dispersoras fue baja. Resta evaluar si las perchas facilitan la lluvia de semillas que comenzará con la regeneración natural de estas áreas disturbadas.

Los bordes de vegetación nativa en viñedos favorecen la ocupación de aves potencialmente controladoras de plagas

Gojman Andrea, Zarco Agustin, Debandi Guillermo

INTA. gojman.andrea@inta.gob.ar

El control de plagas agrícolas por parte de las aves podría contribuir a la disminución o eliminación de plaguicidas químicos, lo cual no sólo disminuiría los costos de producción y el riesgo de contaminación por agroquímicos, sino que además agregaría un valor extra al producto. Particularmente en Mendoza, donde la superficie dedicada a la vitivinicultura ha crecido en los últimos años, resulta clave comprender qué prácticas de manejo y características de los viñedos favorecen el aumento de aves insectívoras. Por esto, durante la primavera de 2018 y el verano de 2019 analizamos la ocupación de aves en tres viñedos con distinto manejo en el Valle de Uco, Mendoza, que poseen corredores con vegetación nativa en los límites de las plantaciones. Utilizamos modelos de ocupación jerárquicos multi-especie, bajo un enfoque Bayesiano, para evaluar los efectos de los distintos viñedos (con manejo convencional, orgánico y ecológico) y el hábitat (borde e interior del viñedo) sobre el ensamble de aves. Encontramos 25 especies de aves en los viñedos, de las cuales 9 fueron estrictamente insectívoras, 3 omnívoras, y el resto granívoras. No hallamos diferencias claras entre el manejo del viñedo y la ocupación de aves, lo cual podría deberse a que nuestros datos son aun temporalmente acotados, por lo que dicho resultado debe ser tomado con cautela. Algunas especies insectívoras mostraron una tendencia positiva a ocupar los bordes (tanto forrajeadores aéreos como *Knipolegus aterrimus* y *Pyrocephalus rubinus*, forrajeadores de follaje y tallos como *Troglodytes aedon* o forrajeadores en el suelo, como *Pseudoseisura lophotes*), pero otras especies, como *Tyrannus savana*, tuvieron una probabilidad de ocupación semejante entre centro y bordes. Nuestros resultados indican que la diversidad de aves potencialmente controladoras de plagas que habitan en distintos microhábitats del cultivo aumentan con la vegetación nativa en los alrededores (e interiores) de los viñedos.

Relevamiento de la población de Maitú (*Crax fasciolata*) en las selvas en galería del Parque Nacional Río Pilcomayo

Villalba Cayetano, Servín Hugo, Abatte Atilio, Spagarino Carlos, Zalazar Sofia, Di Giacomo Adrián

Parque Nacional Río Pilcomayo. APN. cspagarino@apn.gob.ar

El Maitú (*Crax fasciolata*) habita los bosques en galería del este de Bolivia, Paraguay, centro-sur de Brasil y noreste de Argentina. Por su tamaño corporal y por sus características ecológicas esta especie podría intervenir en procesos de regeneración de bosques a través del reclutamiento de especies dispersadas o predadas, y podría ser considerada como un indicador del buen estado de conservación de los bosques. Sin embargo, debido a la fuerte presión cinegética y a la pérdida de su hábitat, sus poblaciones se han reducido drásticamente durante el último siglo y su estado de conservación es crítico. Por ello, se



encuentra categorizada a nivel nacional como “En Peligro” y como “Vulnerable” en la lista roja de la IUCN. En la actualidad, existen pequeñas poblaciones relictuales en el extremo este del Chaco Oriental, pero se desconoce su situación dentro del Sistema Nacional de Áreas Protegidas. En este trabajo se presentan los resultados preliminares del primer monitoreo poblacional con cámaras trampa dentro del Parque Nacional Río Pilcomayo. Desde julio del 2018 a marzo del 2019, se instalaron 20 cámaras a lo largo de la selva en galería del río Pilcomayo, completando un total de 1294 días-cámaras. En el 60% de las cámaras se detectó la presencia de la especie. Se registraron 97 individuos en 59 ocasiones independientes. El 46% de los registros fueron individuos solitarios (55% hembras y 45% machos), el 40% fueron parejas y el resto de los registros (14%) correspondieron a grupos de individuos. Asimismo, durante diciembre y febrero se identificó una pareja con cría. Los resultados obtenidos aportan información sobre la situación actual de la especie en el PNRP, la cual representa la única población protegida en un PN de Argentina. La continuidad de este relevamiento permitirá tomar decisiones para minimizar las amenazas sobre la especie y mejorar su estado de conservación.

Manejo del hábitat y monitoreo del yetapá de collar (*Alectrurus risora*) en el PNRP

Spagarino Carlos, Arce Ignacio, Aguirre Gabriela, Montiel Yair, Romero Alejandro, Browne Melanie

Parque Nacional Río Pilcomayo. APN. cspagarino@apn.gov.ar

El yetapá de collar (*Alectrurus risora*) es una especie especialista de los pastizales, que actualmente habita en el sur de Paraguay y norte de Argentina. Su área original de distribución se redujo drásticamente por cambios en el uso del suelo. Es considerada Vulnerable a nivel global, En Peligro a nivel local, y Monumento Natural Provincial en Formosa. El objetivo de este estudio es conocer la abundancia de la especie y su respuesta al manejo del pastizal en el Parque Nacional Río Pilcomayo (PNRP), donde fue registrada por primera vez en el 2010. A partir del 2012, se monitoreó anualmente la población durante el período reproductivo mediante 10 puntos de conteo separados por 500 m. En cada punto se caracterizó la composición de la comunidad vegetal y la biomasa (materia seca) acumulada anualmente. Además, su hábitat es protegido mediante el combate activo de incendios y la implementación de un sistema de cortafuegos, logrando la exclusión de fuegos no deseados en la zona. En la época invernal de 2015 y 2018 se realizaron quemas prescriptas, procurando asegurar la recuperación de la cobertura vegetal adecuada para el próximo periodo reproductivo. Se detectaron en promedio 5 individuos por visita y no se encontraron diferencias significativas en el número de avistajes de *A. risora* ($p < 0.7675$) en los años donde se registraron cambios significativos en los niveles de biomasa acumulada a causa de las quemas prescriptas ($p < 0.0001$). Se observó una relación positiva entre el número de avistajes de *A. risora* y la abundancia de *Sesbania exasperata* y *Rhabdadenia ragonesi* ($p < 0.0001$). Las quemas contribuyeron a reducir la carga de combustible acumulada, favoreciendo la renovación de matas con características adecuadas para la nidificación. Contar con información sobre el manejo de este ambiente es clave para mejorar el estado de conservación de *A. risora* en el PNRP.

Aves del Bosque Atlántico del Paraguay: ¿cuánta riqueza mantienen los remanentes boscosos en la zona de amortiguamiento de un Parque Nacional?

Esquivel Alberto, Peris Salvador, Salinas Patricia, Weiler Andrea, Zarza Rebecca, Rivas Gustavo, Cubilla Fernando, López Tomás

Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. rebeccazarza@gmail.com