

SESIÓN DE PÓSTERS · RESÚMENES

78 · ALGUNOS DATOS DE *TYTO FURCATA* OBTENIDOS A PARTIR DE UNA CAJA NIDO EN EL “PARQUE ECOLÓGICO ÁREA EL DORADILLO”, PUERTO MADRYN, CHUBUT

DE TOMMASO, Daniela C.¹ & ÁLVAREZ, Jorge A.²

¹ Grupo de Investigación en Gestión, Desarrollo Territorial y Ambiente (GesDTA), Facultad Regional Chubut, Universidad Tecnológica Nacional (FRCh-UTN). Puerto Madryn, Chubut, Argentina.

² Grupo de Investigación en Energías, Materiales y Sustentabilidad (GEMyS), Facultad Regional Chubut, Universidad Tecnológica Nacional (FRCh-UTN). Puerto Madryn, Chubut, Argentina.

danieladetommaso@yahoo.com.ar

El uso de cajas nido para aves rapaces constituye una valiosa herramienta para estudios de conservación, seguimientos poblacionales, control de plagas y monitoreo de biodiversidad, entre otros. En este trabajo se presentan datos obtenidos a partir de un prototipo de caja nido para Lechuza de Campanario (*Tyto furcata*) colocada en el “Parque Ecológico Área el Doradillo”. La zona corresponde a un ambiente semi-rural ubicado 17 km al norte de Puerto Madryn, Chubut (Monte Austral). La caja se instaló en marzo del 2020; de los 813 días en que ha permanecido disponible fue ocupada durante 108 (13,12%) por dos individuos diferentes. El primero se registró en el verano 2021 (70 días); en este período se realizaron 30 observaciones al atardecer, de las cuales en 25 (83,33%) se constató la salida del ejemplar de la caja nido. Un segundo individuo habitó la caja en el invierno 2021 (38 días); se realizaron 12 observaciones al atardecer, en todas ellas registrándose su salida. Se recuperó una muestra egagrópilas del interior de la caja nido – correspondiente al individuo del verano 2021 – a partir de la cual se contabilizaron 100 ítems presa (MNI) de los órdenes: Rodentia (91%), Didelphimorphia (7%), Passeriformes (1%) y Orthoptera (1%). En comparación con otros trabajos, el éxito de la caja nido ha sido bajo, por lo que se considera realizar modificaciones en cuanto a su estructura, ubicación y orientación. Los otros resultados son consistentes en indicar que *T. furcata* es de hábitos nocturnos, con una dieta oportunista en pequeños mamíferos.

79 · DEPREDACIÓN DE ANUROS POR LA LECHUCITA DE LAS VIZCACHERAS (*ATHENE CUNICULARIA*) DURANTE LA TEMPORADA DE PRIMAVERA EN EL VALLE INFERIOR DEL RÍO CHUBUT

FORMOSO, Anahí E.^{1,2} & UDRIZAR SAUTHIER, Daniel E.^{1,3}

¹ Grupo de Estudio de Mamíferos Terrestres (GEMTE), Centro para el Estudio de Sistemas Marinos (CESIMAR-CENPAT-CONICET). Puerto Madryn, Chubut, Argentina.

² Universidad del Chubut. Puerto Madryn, Chubut, Argentina.

³ Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Puerto Madryn, Chubut, Argentina.

formoso@conicet-cenpat.gob.ar

La Lechucita de las Vizcacheras se distribuye a lo largo del continente americano y presenta una gran plasticidad para ocupar ambientes abiertos con vegetación baja en zonas urbanas y semiurbanas. Se alimenta principalmente de artrópodos y pequeños mamíferos, teniendo una variación estacional importante. En este trabajo analizamos el consumo de anuros por parte de la lechucita y su vinculación con cuerpos de agua. Estudiamos el contenido de 168 egagrópilas recolectadas en primavera en siete sitios del Valle Inferior del río Chubut (Chubut, Argentina). El área está caracterizada por un agroecosistema con riego por inundación a partir de canales. Calculamos el porcentaje de ocurrencia (% OC) de anuros y la cantidad de individuos (MNI) consumidos en cada sitio. Entre los vertebrados, las presas más consumidas fueron los anuros (N= 207); también se registraron artrópodos y, en menor medida, pequeños mamíferos y aves. En la región habitan dos especies de anuros, *Rinella arenarum* y *Pleurodema bufoninum*, solo pudimos asignar a nivel específico los elementos óseos de mayor tamaño y los restos presa hallados en cercanías de los nidos. El % OC varió entre 26,7 y 100; y el MNI entre 9 y 87, ambos tuvieron mayores valores en zonas inundables o próximas a cuerpos de agua (río Chubut, canales). La actividad nocturna de

SESIÓN DE PÓSTERS · RESÚMENES

las presas demuestra que la lechucita es una activa cazadora durante la noche. También permite inferir que consume a sus presas según su disponibilidad, dado que los anuros presentan una alta actividad durante las temporadas de primavera y verano.

80 · ANÁLISIS REGIONAL DE LA DIETA DEL AGUILUCHO LANGOSTERO (*BUTEO SWAINSONI*) EN SU ÁREA NO REPRODUCTIVA EN AGROECOSISTEMAS DE LA REGIÓN PAMPEANA DE ARGENTINA

GARCIA URDANGARIN, Beñat¹ & SARASOLA, José H.^{1,2}

¹ Centro para el Estudio y Conservación de las Aves Rapaces en Argentina (CECARA), Universidad Nacional de La Pampa (UNLPam). Santa Rosa, La Pampa, Argentina.

² Instituto de Ciencias de la Tierra y Ambientales de La Pampa (INCITAP), Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Santa Rosa, La Pampa, Argentina.

benat.garcia47@gmail.com

El Aguilucho Langostero (*Buteo swainsoni*) es un ave rapaz migratoria de larga distancia que se reproduce en Norteamérica y transcurre el invierno boreal en el sur de Sudamérica. Una de las características distintivas de la especie son los cambios en sus hábitos espaciales y de alimentación entre sus áreas reproductivas y no-reproductivas, pasando de ser una especie territorial a gregaria, y de consumir principalmente vertebrados a presentar hábitos insectívoros, respectivamente. Sin embargo, los estudios sobre su dieta en áreas no-reproductivas son escasos. En este estudio se analizaron 704 egagrópilas colectadas en la principal área de distribución no-reproductiva de la especie en la región Pampeana de Argentina. Las muestras se colectaron en 20 dormideros comunales localizados en un gradiente de 700 km de norte a sur y de 530 km de este a oeste. Los ortópteros fueron la principal presa (81,2%) al considerar la muestra global (n=37859 presas), seguida en importancia por lepidópteros (10,7%), coleópteros (3,8%), hemípteros (1,6%) e himenópteros (1,0%). Los ortópteros fueron además la principal presa en 19 de los 20 dormideros, resultando en una correlación negativa entre la frecuencia de esta presa y la amplitud de nicho trófico estimada para cada sitio. Estos resultados confirman los hábitos insectívoros estrictos del aguilucho langostero en su área no-reproductiva, al tiempo que plantean la necesidad de ampliar y actualizar estudios sobre la ecología de la especie, en particular considerando los procesos de intensificación agrícola actuales donde el reemplazo de pasturas por cultivos afecta directamente la abundancia de sus principales presas.

81 · USO DE EGAGRÓPILAS DE *TYTO ALBA* EN EL ESTUDIO DE MICROMAMÍFEROS EN EL SECTOR SUR DE LA CUENCA DEL RÍO DESAGUADERO-SALADO-CHADILEUVÚ-CURACÓ, LA PAMPA

HEIM, Ivo G.¹; GALMES, Maximiliano A.¹; SANTILLAN, Miguel A.² & TALLADE, Pedro²

¹ Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de La Pampa. La Pampa, Argentina.

² División Zoología. Museo de Historia Natural de La Pampa. Secretaría de Cultura, Gobierno de La Pampa. La Pampa, Argentina.

ivoheim@gmail.com

Se analizó la composición de la comunidad de micromamíferos a partir de la dieta de la Lechuza de campanario (*Tyto alba*), sobre el sector inferior de la cuenca del río Desaguadero-Salado-Chadileuvú-Curacó (DSCC), en la provincia de La Pampa. Se registraron 1042 ítem presa en 353 egagrópilas recolectadas en seis sitios de dos ambientes ribereños con diferentes densidades arbustivas durante el invierno de 2019 y verano de 2020. Valores similares de riqueza y diversidad se registraron para el arbustal denso a cerrado (ADC) (R=12 sp; H'=1,67) y para el arbustal abierto a denso (AAD) (R=11 sp; H'=1,63). La espe-