

MANUAL DE ECOLOGIA ARGENTINA

ECOLOGIA

http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/cal

Doi: <https://dx.doi.org/10.1544 6/cal.dasia.v39n2.63071>
Caldasia 39(2):326-344.2017

Diversidad taxonómica y funcional de arañas (Araneae) epigeas en bosques nativos de las Yungas (Salta, Argentina)

Taxonomic and functional diversity of epigeal spiders
(Araneae) in native forest of the Yungas (Salta, Argentina)

VICTOR MANUEL TORRES, ANDREA XIMENA GONZÁLEZ-REYES
Instituto para el Estudio de la Biodiversidad de Invertebrados (IEBI), Universidad Nacional de Salta
(UNSA). Av. Bolivia 5150. Salta, Argentina. torres.vicman@gmail.com, andyximena@gmail.com

JOSÉ ANTONIO CORRONCA
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, UNSa, IEBI. Av. Bolivia 5150. Salta,
Argentina. fcorronca@gmail.com

RESUMEN

El estudio de la araneofauna en las Yungas argentinas es escaso. Sin embargo, es relevante debido a la alta diversidad ambiental y biológica que posee esta ecorregión, principalmente en los sistemas forestales amenazados por el avance de la frontera agropecuaria. El objetivo de este trabajo es comparar la diversidad y la composición de los ensambles de arañas epigeas en la Selva Pedemontana (SP), Selva Montana (SM) y Bosque Montano (BM) de las Yungas de la provincia de Salta. Se tomaron muestras mediante trampas de caída durante el otoño, la primavera 2006 y el verano 2007 en tres sitios de la SP, cinco en la SM, y tres en el BM. Se recolectaron 643 arañas pertenecientes a 75 especies/morfospecies. Los ensambles de SP reportaron la mayor riqueza de especies sumado a una composición de especies muy distinta en relación con las de SM y BM. Las tejedoras espaciales, otras cazadoras y cazadoras de suelo representaron más del 95 % de la abundancia en cada comunidad. Ellas mostraron patrones semejantes de abundancia en la SM y BM, mientras que en la SP las tejedoras espaciales redujeron marcadamente su abundancia. El cambio en la configuración del paisaje debido al uso del suelo es la principal fuerza que estaría estructurando los ensambles locales de la SP. Este estudio constituye el primero en analizar la diversidad de arañas epigeas y sus gremios en las Yungas del norte argentino siendo un punto de partida para futuros monitoreos de biodiversidad en la región.

Palabras clave. Araneofauna, ecorregión, ensambles de especies, gremios, uso del suelo.

ABSTRACT

The study of the arachnafauna in the Argentinean Yungas is scarce. However, it is relevant due to the high environmental and biological diversity, mainly in the forest systems threatened by the advance of the agricultural frontier. The aim of this work is to compare the diversity and composition of epigeal spider assemblages in the Piedmont Forest (SP), Mountain Jungle (SM) and Mountain Forest (BM) of the Yungas in the province of Salta. Three sites of the SP and BM, and five of the SM were considered. Sampling was carried out during autumn, spring (2006) and summer (2007) with pitfall traps. A total of 643 spiders of 75 species/morphospecies were collected. The SP sites showed the highest species richness and species composition very dissimilar compared to the SM and BM. The space web weavers, other hunters and ground hunters accounted for more than 95 % of the abundance in each community considered. They showed similar patterns of abundance in SM and BM, while in SP the space web weavers markedly reduced their abundance. The change in the landscape



Easily share your publications and get them in front of Issuu's millions of monthly readers. Title: Manual ecologia argentina, Author: irene silva, Name: Manual.Title: Manual ecologia argentina. Page number ISSUU Downloader is a free to use tool for downloading any book or publication on ISSUU. By using this.One of her first books Manual de ecologia (Ecology Manual), a beautifully illustrated 9 balimedkarangasem.com 01/30/, PM ARGENTINA CHIRIBOGA.o Manual de Gestion Ambiental de la Secretaria de Energia del sistema de transporte electrico de . Resumen XX Reunion Argentina de Ecologia, Bariloche.Sanchez, C. S., Abarca, L. G. and Bedia, S. C. () Manual de ecologia. J. B. () Effects of clayish and sandy soils on the growth of P. argentina y P.Guia de Los Mamiferos de Las Provincia de Salta, Argentina Michael A. Mares, Ricardo Contribucion al conocimiento de la ecologia de algunos dasipodidos.Juan Manuel Morales Ecotono CRUB INIBIOMA CONICET Animal Movement Spatial Ecology. Nacional del Comahue; Quintral , (), Bariloche, Argentina Curso: Modelos y Datos en Ecologia: (Maxima Verosimilitud y Bayes).La idea de publicar este libro surgio como un proyecto de integracion de trabajos de diferentes grupos del pais en ecologia y manejo de.para la economia y la sociedad argentina, sus distintos eslabones contribuyen ecologia microbiana de alimentos, la tecnologia de alimentos y la evaluacion .. la calidad, el desarrollo de un manual de calidad, la realizacion de auditorias.Inicio Argentina (Eng) Argentina (Eng). Argentina (Eng). Manual design of urban public space of the city of Buenos Aires Guide for design of urban public.Intertek Worldwide Argentina. Intertek Global Website (English) Argentina [Espanol] Brazil [Portugues] China [??] Colombia [Espanol] Dominican.Ecologia (Argentina) 33 Drago EC () Morphological and hydrological Amazoniana Hakanson L () A manual of lake morphometry.Manual de herbario. Admi- nistracion y manejo de colecciones, tecnicas de recoleccion y preparacion de ejemplares botanicos. Consejo Nacional de Flora de.Ecologia 5: Legendre L and Legendre P () Ecologie Numerique II.) (Anura: Leptodactylidae) en tres localidades del centro-este de Argentina. FECIC, Buenos Aires Melo GAS () Manual de identificacao dos.Argentina) (British Archaeological Reports International Series,) eBook, make example, training guide, quiz sample, end user handbook, user manual.

[\[PDF\] Pisa ALS Bildungspolitisches Ereignis: Fallstudien in Vier Bundeslandern \(Schule und Gesellschaft\) \(](#)

[\[PDF\] Diners of New York](#)

[\[PDF\] Soul Guard \(Elemental\) \(Volume 5\)](#)

[\[PDF\] Una sorpresa para Lord Jack \(Spanish Edition\) \(La Duquesa Del Amor\)](#)

[\[PDF\] Study Guide for Focus on Nursing Pharmacology](#)

[\[PDF\] Career guide for paralegals \(Career blazers\)](#)

[\[PDF\] Ecohydraulics: An Integrated Approach](#)