



Contribution ID: 69

Type: Trabajo científico

VARIACIÓN DE LA PROMOCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD EN AGROECOSISTEMAS DE LA PAMPA AUSTRAL, ARGENTINA

Wednesday, 5 October 2022 14:18 (12 minutes)

La Pampa Austral (PA) evidencia un avance agrícola, caracterizado por monocultivos, en detrimento de la ganadería sobre pastizales. Se hipotetiza que la promoción de la biodiversidad varía según la predominancia agroproductiva de una región, observándose variaciones negativas en aquellas que transitan de una predominancia ganadera a una agrícola. Así, el objetivo es analizar la variación espacial y temporal de la promoción de la biodiversidad en partidos de la PA con diferente predominancia agroproductiva, durante el período 2001/02-2017/18, mediante un índice que conjuga la diversidad cultivada presente y la conservación de la diversidad natural. Metodológicamente, se construyó el índice de promoción de la biodiversidad (IPB) mediante la integración de dos indicadores, partiendo de la obtención de puntajes de clasificación espacial; y los resultados fueron cartografiados utilizando un sistema de información geográfica. Los partidos predominantemente agrícolas manifestaron mejoras más notables del IPB, los preponderantemente ganaderos mostraron estabilidad y aquellos en transición exhibieron divergencias, donde el valor del índice creció en uno y disminuyó en otro. Como conclusión, existen transformaciones en la promoción de la biodiversidad asociadas a la predominancia agroproductiva, particularmente una merma en la superficie ocupada por pastizales, lo que impulsa el desarrollo de prácticas agroecológicas para lograr sistemas agroproductivos sustentables.

Primary author: Dr DAGA, Daiana Yael (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Centro de Estudios Sociales de América Latina, FCH, UNICEN)

Co-authors: Dr SEQUEIRA, Nahuel David (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Centro de Estudios Sociales de América Latina, FCH, UNICEN); Dr VAZQUEZ, Patricia (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Centro de Estudios Sociales de América Latina, FCH, UNICEN); Mrs SOMOZA, Ailín (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Centro de Estudios Sociales de América Latina, FCH, UNICEN)

Presenter: Dr DAGA, Daiana Yael (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas. Centro de Estudios Sociales de América Latina, FCH, UNICEN)

Session Classification: PRESENTACIONES ORALES II

Track Classification: 1. La agroecología como respuesta a la necesidad de ecosistemas saludables: Promoción de la biodiversidad en los agroecosistemas