

ESTRUCTURA Y REGENERACIÓN DEL BOSQUE DE OMBÚES (*Phytolacca dioica*)

Autora: Rodríguez Gallego, María Gabriela
Investigador independiente
gabrieladeaguasdulces@hotmail.com

Palabras clave: <i>Phytolacca dioica</i> , bosque de ombúes, regeneración

El Bosque de Ombúes es un monte en galería de 22km de largo que rodea la laguna de Castillos, del cual 500m pertenecen al “Refugio de Fauna Laguna de Castillos”. Como parte de las medidas de protección tomadas al iniciarse la gestión de dicha Área Protegida, en 1991 se retiró el ganado para intentar así la regeneración espontánea del bosque natural.

El presente estudio es una comparación cuantitativa y cualitativa de la composición florística del bosque antes y después del retiro del ganado y busca comprender la dinámica de esta comunidad. Para ello es necesario conocer la estructura a lo largo de un tiempo específico o determinar la estructura y los modelos posibles de regeneración que pueden elucidar el pasado y la presente regeneración. Por ello se decidió realizar un censo de toda la comunidad arbórea de los individuos con diámetros basales mayores a 5cm (DAP) del predio antes y 10 años después de la exclusión del ganado ya que la superficie así lo permitía. La hipótesis general es que la comunidad vegetal del monte de ombúes no está en la condición de estado estacionario debido a la falta de regeneración causada por la actividad ganadera y luego de la exclusión la regeneración conduciría a un cambio en estructura y dinámica del monte dependiendo esto del modelo de regeneración que presentan las dos especies dominantes, el ombú (*Phytolacca dioica*) y el coronilla (*Scutia buxifolia*).