

## TEXTO PARA LA PESTAÑA: NUESTRO AMBIENTE

Los bosques sostienen la vida en el planeta. Además de proporcionarnos madera y diversos productos, contribuyen a la regulación de la temperatura y del ciclo hídrico, a la conservación de los suelos y son reservorios de diversidad de flora y fauna. ***El bosque chaqueño es el único bosque subtropical continental vegetado del mundo ya que todas las otras regiones subtropicales continentales son desiertos: Sahara, Kalahari, Sonora, Arizona, Australia, Arabia, Irán, etc.***

El Chaco Oriental o Húmedo es una extensa región que abarca más de 12.000.000 de ha (120.000 km<sup>2</sup>) en este país (la superficie varía según los autores, de modo que llega a abarcar desde 170.000 hasta 200.000 km<sup>2</sup>). Ocupa aproximadamente la mitad este de las provincias de Chaco y Formosa, y parte del norte de Santa Fe. Se trata de una llanura extremadamente plana, con pendientes muy suaves en sentido oeste-este del orden de 20 a 40 cm/km. Geomorfológicamente es un bloque hundido, relleno con sedimentos de los ríos Pilcomayo, Bermejo y Juramento. La baja pendiente de toda la región chaqueña y la torrencialidad estacional de los ríos favorecen los procesos fluviomorfológicos, y genera una topografía local irregular, con albardones elevados con respecto a los alrededores anegables.

El clima es templado húmedo, con una temperatura media anual de 22°C y temperaturas absolutas que pueden alcanzar máximas superiores a 40°C y mínimas bajo cero. Las precipitaciones siguen un marcado gradiente longitudinal, con registros máximos en el este, superiores a 1.300 mm (con valores de hasta 2.200 mm), que decaen en el oeste a 750 mm. El período de lluvias se corresponde con la estación cálida, y se concentra durante los meses de octubre a abril. El mínimo de precipitaciones se registra durante la estación invernal, entre los meses de junio a agosto, en los que se presentan sequías y algunas heladas.

### **Los humedales, elementos dominantes del paisaje**

El complejo régimen hidrológico, junto con las características geomorfológicas, climáticas y –asociadas a ellas– edafológicas de la región, determinó la existencia de un gran número y diversidad de humedales. Estos humedales están ampliamente distribuidos por toda la región chaqueña, y cubren más del 80% del territorio del Chaco Oriental (con una superficie superior a las 9.750.000 ha), pero también con amplia representación en el Chaco Seco.

Los humedales son ecosistemas que presentan propiedades únicas que los diferencian de los ambientes terrestres y acuáticos. Dependen de un proceso recurrente de inundación o de saturación del sustrato, lo que determina la presencia de suelos con rasgos hidromórficos y de especies adaptadas a condiciones de anegamiento permanente o temporario.

La localidad de Colonia Benítez esta ubicada en la eco región del Chaco Húmedo. Es una eco-región con pendiente muy suave hacia el este, ocupa la mitad oriental de Formosa y Chaco, el extremo noroeste de Corrientes y norte de Santa Fe. El clima es subtropical cálido con lluvias en la estación cálida. La concentración estacional de las lluvias, los desbordes de los ríos que éstas producen, la escasa pendiente y los suelos arcillosos de los interfluvios dan lugar a repetidas inundaciones en esta eco-región. La acción modeladora de los ríos define dos áreas: en la zona norte y central, el Chaco de Bosques y Cañadas, y en la zona sur los Bajos Submeridionales con relieve plano. El paisaje predominante es un mosaico de franjas de tierras altas, bien drenadas, con bosques, acompañando el curso de los ríos y alternando con interfluvios bajos, de esteros y cañadas, con fisonomías de pastizal, sabana y pajonal. La diversidad de flora de la región chaqueña es el resultado de un largo proceso de adaptación a las condiciones climáticas de la zona. Los cambios abruptos introducidos en la actualidad por la acción del hombre no dan tiempo a nuevas adaptaciones poniendo en riesgo la supervivencia de muchas especies típicas del Chaco, perdiéndose con ellas valores culturales, estéticos y económicos ligados a estas plantas.

Se caracteriza por la presencia de bosques de quebracho colorado chaqueño y quebracho blanco, que alcanzan hasta 25 metros de altura. El bosque tiene varios estratos, con valiosas especies, como guayacán, itín, lapacho, palo borracho, etc., que se desarrollan en las áreas más elevadas, alternando con palmares de caranday, algarrobales, espartillares y sabanas, que ocupan las áreas más bajas. En las márgenes de los ríos se presentan bosques

Los ambientes del Chaco húmedo brindan refugio a una alta diversidad de avifauna adaptada a las distintas características de cada uno de ellos, sumando un total de alrededor de 500 especies de aves.

En el equilibrio ecológico las aves cumplen un rol importante: son agente sanitarios (aves carroñeras), facilitan la dispersión de plantas de una zona a otra, evitan la proliferación de animales considerados plagas (tales como insectos, larvas, roedores, etc.), su belleza y su canto son de un alto valor espiritual para el hombre y esta incorporadas en la leyendas del folklore popular chaqueño.

Los bosques son fuente de riqueza natural y cultural, ya que son el hogar de comunidades rurales y nativas, ricas en saberes populares y cultura autóctona. Los bosques también representan fuente de alimento para las poblaciones que viven en y alrededor de los bosques; benefician indirectamente a los habitantes de las ciudades, ya sea a través de sus productos o de los servicios ambientales que brindan, como la regulación del ciclo hídrico, por ejemplo.

[www.reservaloschaguares.com.ar](http://www.reservaloschaguares.com.ar)



Por todo esto, es fundamental para nuestro futuro tomar conciencia del valor del bosque en pie, como un ecosistema que brinda bienes y servicios, los cuales deben ser conservados ***para mantener el ambiente y mitigar efectos perjudiciales de acciones antrópicas.***