



Israel. G. Vargas & Claudia G. Jordán

Guía de Campo # 1 Versión 1.Feb.2004

ISBN: 99905-66-02-X

Conocida como la formación de sabanas del Cerrado, es uno de los tipos de vegetación más extendidos en el Parque. Está representada por comunidades vegetales que varía desde pastizales abiertos hasta sabanas densamente pobladas de árboles y arbustos. Los suelos varían en su profundidad desde poco profundos y rocosos hasta profundos pero siempre son bien drenados.



Vegetación del Cerrado en la pampa de Los Fierros

El fuego mantiene este tipo de formación vegetal y las especies presentan adaptaciones para soportar este factor limitante en el desarrollo de las plantas; algunas han desarrollado una corteza gruesa y suberosa, mientras que otros pastos, plantas herbáceas y arbustos superan este factor manteniendo puntos de crecimiento bajo la superficie del suelo para protegerse del fuego. El periodo seco dura generalmente 5 meses desde junio a octubre. La mayoría de las especies florecen después de la época seca con el inicio de las lluvias a fin de asegurar la continuidad de las mismas.

En esta formación vegetal pueden reconocerse los siguientes ambientes:

Campos Cerrados (Sabana arbolada) y el Cerrado (matorral abierto), se desarrollan sobre suelos más profundos donde la humedad del suelo es retenida por periodos más largos. Tiene una diversidad de especies herbáceas y leñosas.



Vista aérea del borde de la pampa próxima al campamento de Los Fierros.

El cerrado, (matorral cerrado) Tiene vegetación densa con menos abundancia y diversidad de hierbas y de pastos. La estructura del componente leñoso se aproxima a la vegetación de un bosque.



Vegetación del Cerrado recientemente quemada

Los Campos limpios y Campos sujos: (sabanas abiertas y arbustivas), Se encuentran en extensas superficies planas sobre la meseta de Huanchaca, caracterizado por la falta de un estrato leñoso y arbustivo debido a que los suelos son de poca profundidad (20-40 cm.) y el periodo de sequía es prolongado en la estación seca. En zonas de suelo más profundo y con mayor retención de humedad se encuentran los campos del cerrado con presencia de plantas herbáceas, arbustos y árboles leñosos que