



Israel G. Vargas & Claudia G. Jordán

Guía de Campo # 1 Versión 1.Feb.2004

ISBN: 99905-66-01-1

En la zona, las formaciones vegetales asociados a los afluentes de agua son variados, por lo general los ríos más importantes forman barrancas en los costados de su cause, depositando materiales como arena y otras partículas más finas que se arrastran. Debido a esto, en algunos sectores se forman bajíos encharcados detrás de las barrancas del río que mantienen una vegetación pantanosa abierta o un bosque bajo achaparrado, mientras que las mismas barrancas tienen mejores condiciones y están cubiertas por un bosque alto.



Bajíos encharcados con desborde del agua del río

La fluctuación de los niveles de agua llega hasta 3 m entre la estación seca-lluviosa.

Los causes activos o abandonados se caracterizan por colmatarse de colonias de plantas flotantes colchas y taropes, los tallos acuáticos extendidos con rizomas fuertes. La vegetación asociada a estos sitios es:

Bosque pionero ribereño, Estado de sucesión próximo a la barranca, variable en su composición de acuerdo a al edad, presenta desde matorral bajo hasta bosque pionero relativamente alto.

Bosque alto ribereño, Asociado a las barrancas del río, la vegetación arbórea alcanza los 20 m de altura y los emergentes pasan lo 30 m; el fuste de algunos árboles grandes llega a medir 1 m de diámetro. Se caracteriza por tener un estrato herbáceo ralo, posiblemente debido a la sombra y al



Vegetación ribereña flotante sobre el río Paraguá

anegamiento periódico que se presenta. Las marcas del nivel del anegamiento se ven en la base de los tallos desde 0,5-1,5 m de altura.

Bosque bajo inundado, Vegetación herbácea densa y cerradas, el dosel superior de árboles es abierto, ralo de 10-15 m de altura. El desarrollo de lianas es abundante y algunos arbustos espinosos.

También desarrollan poblaciones de palma real (*Mauritia flexuosa*) y asaí (*Euterpe precatoria*). El nivel máximo de anegamiento es de 2-2,5 m.

Otra de las especies más notorias del bosque ribereño del Río Paraguá son la tipa del baño (*Macrolobium acacifolium*), la siringa (*Hevea brasiliensis*) y numerosas especies de lianas.



Vista aérea del bosque de galería sobre el río Paraguá