MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE PARAGUAY | PARAGUÁI TEKOHA HA AKÃRAPU'Ã KATUIRÃ MOTENONDEHA

REGISTRO NACIONAL DE AREAS SILVESTRES PROTEGIDAS DEL PARAGUAY - SINASIP
CÓDIGO: ASP_N°: 046

CATEGORIA DE MANEJO DE LA CLASIFICACIÓN DE LAS A.S.P.

Área Silvestre Protegida bajo Dominio Público	☐	marque con x
Administración ONG (Reservas Privadas)	x	marque con x
Categoría Especial	☐	marque con x
Título de propiedad	x Sí	☐ No

DATOS ADMINISTRATIVOS DEL ASP.

Información general de creación del ASP.

Nombre y Categoría de manejo: Reserva Privada Arroyo Aguapey		
Leyes y/o Decreto/s de creación N°: Decreto N° 3964 **De fecha:** 20/08/2015		
Plan de Manejo: 2016-2026	**Mensura:** Si	**Título:** Si
Departamento/s: Dpto Itapúa **Distrito/s:** San Cosme y Damían, Cnel Bogado, Gral. Artigas		
Superficie: 8624 ha		

JUSTIFICACIÓN TECNICA

Características Particulares de los Recursos Existentes en el Área

Ecorregión: Selva Central - Ñeembucu

Objetos de conservación.

Flora: *Según el Plan de Manejo de la Reserva Arroyo Aguapey 2009 – 2013 (que presenta estudios botánicos realizados en la zona de influencia de la represa Yacyretá, llevados a cabo por profesionales de instituciones científicas de relevancia en el país) se registraron aproximadamente 449 especies de plantas vasculares (20 Pteridophyta, 306 Dicotyledonae y 103 Monocotyledonae), que pertenecen a 106 Familias (14 Pteridophyta, 71 Dicotyledonae y 21 Monocotyledonae) y 313 Géneros (18 Pteridophyta, 222 Dicotyledonae, 73 Monocotyledonae). Las familias florísticas mejor representadas en la zona en general, han resultado ser por este orden: Fabaceae, Poaceae, Asteraceae, Euphorbiaceae y Cyperaceae.* Sin embargo, en esteros y embalsados, que constituyen las comunidades predominantes en la zona, son las Cyperaceae y Poaceae las familias mejor representadas. En el Anexo 7 se presenta la lista de flora.

Un rasgo relevante en el área es el gran porcentaje de especies epífitas: orquídeas, cactáceas y pteridófitas, encontradas principalmente en los bosques ribereños (bosques semicaducifolios). Los bosques sobre suelos saturados/inundados, son en general muy ricos en especies epifitas, debido principalmente al alto nivel de humedad ambiental y a su vez poco conocido, como consecuencia directa de su inaccesibilidad.

Fauna: existen especies que están asociadas a los pantanos, esteros, turberas, etc., como es el caso del Hydrochaeris hidrochaeris (Carpincho), Lutreolina longicaudata, (Mykure pyta), Chrysocyon brachyurus, (Aguara guasú), Myocastor coipus, (Kyja), entre otros. También existen otras especies que se encuentran asociadas a corrientes de agua cristalina de zonas boscosas como el caso del Chironectes minimus (Y'apo), especie muy exigente en la calidad del agua. Otra especie muy sensible a la composición de su hábitat, que requiere de corriente caudalosa, albardones altos, complejos lagunares asociados es la Pteronura brasiliensis (Arira'i), y de complejos de sabanas inundables sería el caso del Blastocerus dichotomus (Guasú pukú).

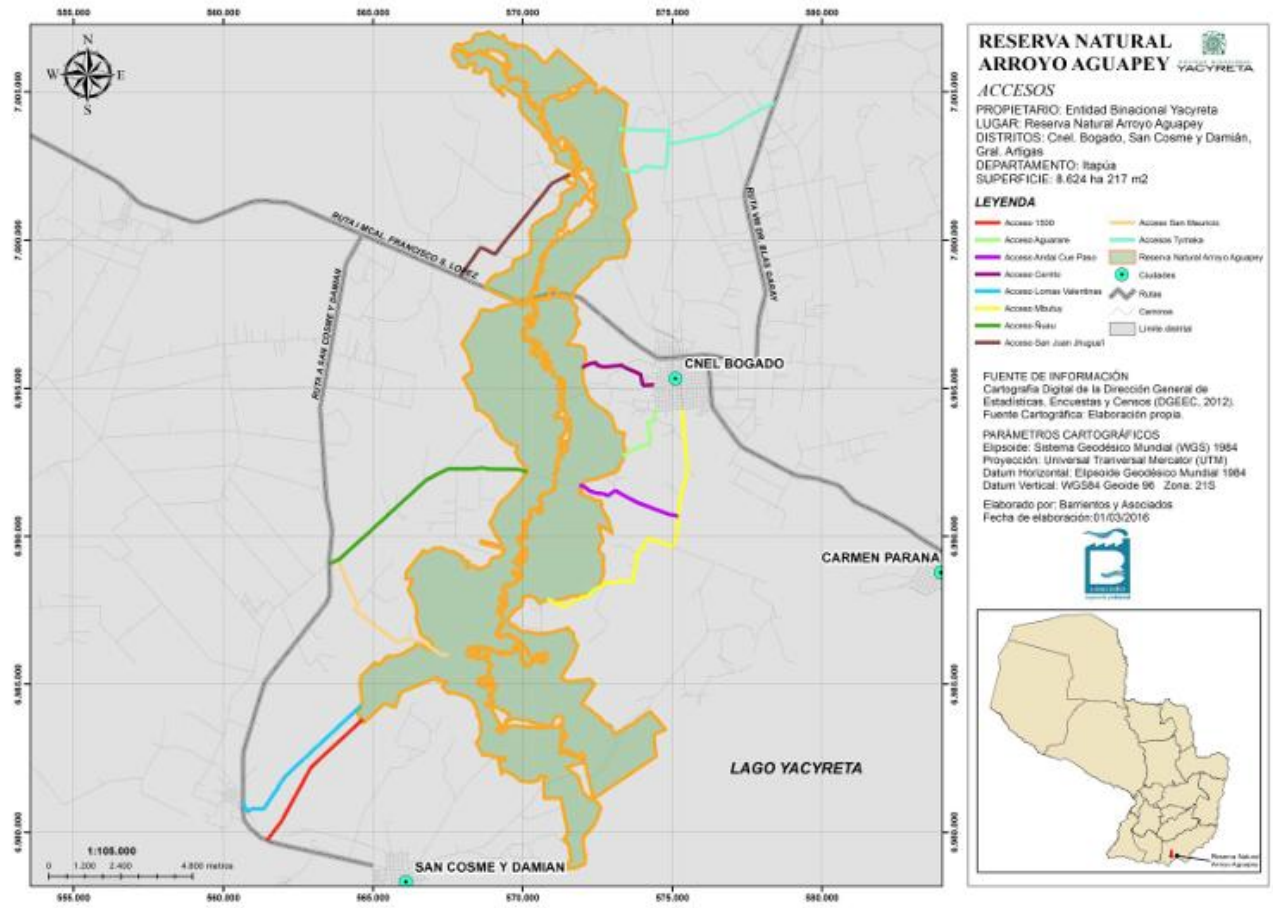
Entre las familias de aves acuáticas citadas para Paraguay y presentes en el área podemos mencionar: *Podicipedidae (Ype apa), Phalacrocoracidae (Mbigua), Anhingidae (Mbigua mboi), Ardeidae (Hoko), Cinoniidae (Tuyuyu), Threskiornithidae (Karau´i), Anhimidae (Chaja), Anatidae (Ype), Aramidae (Karau), Rallidae (Ypaka´a), Heliornitidae (Ypeky), Jacanidae (Aguapeaso), Rostratulidae (Mbatui), Recurvirostridae (Teteu jagua), Scolopacidae (Mbatuitui - Playeritos), Laridae (Ojaja – Gaviotas), Sternidae (Ati - Gaviotines) y Rynchopidae (Pa'a guasu).*

Físico: Por lo tanto, para el área de la reserva natural podemos concluir que se caracteriza por un clima subhúmedo húmedo, megatérmico acorde con la clasificación climática de Thornthwaite. Con respecto a la precipitación, según los datos de la Dirección de Meteorología e Hidrología de la DINAC, el área recibe de 1.600 a 1.800 mm anuales, con lluvias suficientes en todas las estaciones climáticas, sin déficit a nivel mensual. Los meses de julio y agosto son los más secos, mientras que el mes más lluvioso es octubre. La temperatura media anual del área de la reserva varía de 20°C a 22°C.

Culturales:

MAPAS Y/O PLANOS DEL ASP.

Ubicación y límites del ASP.



PERSONA FISICA Y/O JURÍDICA

Responsable del ASP.

Nombre o Razón Social: Entidad Binacional Yacyretá
Dirección:
Teléfono:
Correo electrónico:
Web: