

REFUGIOS DEL PASTIZAL

DUNAS COSTERAS DE BUENOS AIRES

Los pastizales dominaban antiguamente la vegetación de la región pampeana. Hoy, el avance agropecuario, turístico y urbanístico los pone al borde de la extinción. Los sistemas de dunas costeras de Buenos Aires son uno de sus últimos refugios. Las Áreas Protegidas Costeras son fundamentales para la conservación de las dunas y el resguardo de los pastizales.

Algunos tipos de pastizales de dunas

Características generales	Pastizal de Tupe (<i>Panicum spp.</i>)	Pastizal de Yahajapé (<i>Imperata brasiliensis</i>)	Pastizal de Cortadera (<i>Cortaderia selloana</i>)
Ubicación:	Dunas activas.	Dunas fijas bajas y bajos interdunales.	Bajos interdunales y bordes de laguna.
Condiciones:	Coloniza las dinámicas dunas en formación. Tolera el intenso movimiento del sustrato, la exposición directa al mar y condiciones de vida extrema.	Prospera en suelos relativamente estabilizados, alejados de la influencia directa del mar.	Asociado a ambientes con buena disponibilidad de agua.
Sustrato:	Arena suelta y desnuda.	Arenoso con algo de materia orgánica; incipiente formación de horizontes edáficos.	Arenoso con abundante materia orgánica y en ocasiones anegado.
Cobertura:	Baja-media (10% - 50%)	Alta (95% - 100%)	Alta (90% - 100%)
Altura:	Baja (hasta 0,60 m)	Baja (hasta 0,80 m)	Alta (hasta 3 m)
Especies acompañantes:	<i>Calycera crassifolia</i> , <i>Senecio bergii</i> , <i>Senecio crassiflorus</i> , <i>Adesmia incana</i> .	<i>Androtrichum trigynum</i> , <i>Tessaria absinthioides</i> , <i>Achyrocline satureioides</i>	<i>Juncus acutus</i> , <i>Equisetum giganteum</i> , <i>Hydrocotyle bonariensis</i> , <i>Habenaria gourlieana</i>



Pastizal de Tupe (*Panicum spp.*)



Pastizal de Yahajapé (*Imperata brasiliensis*)



Pastizal de Cortadera (*Cortaderia selloana*)



Cardo de las dunas (*Calycera crassifolia*)



Senecio bergii



Tupe (*Panicum spp.*)



Margarita de las dunas (*Senecio crassiflorus*)



Adesmia incana



Tuco-tuco de las dunas (*Ctenomys australis*)



Lagartija de las dunas (*Liolaemus multimaculatus*)



Yahajapé (*Imperata brasiliensis*)



Junco de copo (*Androtrichum trigynum*)



Mariposa Monarca sobre flores de Brea (*Tessaria absinthioides*)



Colorada (*Rhynchotus rufescens*)



Cola de caballo (*Equisetum giganteum*)



Cortadera (*Cortaderia selloana*)



Orquídea (*Habenaria gourlieana*)



Hunco (*Juncus acutus*)



Loica común (*Sturnella loyca*)



Pecho amarillo común (*Pseudoleistes virescens*)



Verdón (*Embernagra platensis*)



Monjita dominica (*Xolmis dominica*)

SERVICIOS AMBIENTALES QUE BRINDAN LOS PASTIZALES

Control de la erosión de los suelos – Regulación de régimen hídrico – Reservorios/fuente de agua dulce – Captura de CO₂ amortiguando el efecto invernadero – Producción primaria y fertilidad – Hábitat para la biodiversidad nativa: sitios de nidificación para las aves de pastizal; recursos tróficos para la fauna; reservorios de la flora nativa y refugio para especies endémicas.