

RESERVA NATURAL PUERTO MAR DEL PLATA - FICHA ECOLOGICA

Introducción

La Reserva Natural Puerto es un humedal que se halla ubicado al sur del Puerto de Mar del Plata. Se encuentra en el centro de una zona de gran actividad, tanto fabril como turística, como son el Puerto y el Complejo Balneario Punta Mogotes, además de hallarse frente a un área residencial. Esta Reserva Urbana se comporta como un espacio de amortiguación o interfase entre estos usos diferentes. Este ecosistema es el relicto de un antiguo ecosistema de bañados costeros que ocupó más de 500 hectáreas. Los exponentes más importantes de la fauna la representan las aves con más de 150 especies. En el sector costero se encuentra gran variedad de especies de flora autóctona típica del sistema medanoso.

Ambientes:

Paleoacantilado: Si bien se halla fuertemente alterado por las acciones antrópicas que transformaron la zona costera en virtud del desarrollo turístico e industrial de la zona, puede reconocerse aún una orientación aproximada Noroeste - Sudeste. Está labrado tanto en las rocas ortocuarcitas (piedra Mar del Plata) de la formación Balcarce, como en las sedimentitas y sedimentos limo - arenosos cenozoicos que las cubren en discordancia.

Lagunas, representado por dos lagunas, una continental con las mismas características de una típica laguna pampeana, con un cuerpo de agua léntico con afluencia de napas freáticas y que cuenta con la presencia de abundante vegetación acuática. La otra laguna es costera con el aporte de los espejos de agua de Punta Mogotes, su cuerpo es más dinámico y la vegetación es más variable que la anterior.

Pastizal compuesto principalmente por cortadera (Cortadeira selloana) y gran variedad de especies herbáceas autóctonas y exóticas.

Médanos costeros antiguamente representados por tres clases, médanos primarios o móviles, médanos secundarios o de transición y finalmente médanos terciarios o fijos. Actualmente debido a la dinámica costera y al impacto humano sólo podemos observar médanos móviles.

Playas: Las playas del sector han sido favorecidas por un proceso acrecional de origen antrópico, como resultado de la acumulación de las arenas transportadas por la deriva litoral por la pantalla de la escollera sur, presentan buena extensión y en general no desarrollan berma.

Fauna

La Reserva Natural Puerto Mar del Plata cuenta con una muy variada fauna a pesar de sus reducidas dimensiones y de su ubicación dentro de la ciudad. Entre los mamíferos las especies más relevantes son el coipo (*Myocastor coypus*) y el cuis (*Cavia pamparum*) además de varias especies de pequeños roedores como el holicudo común (*Oxymycterus rufus*) y el ratón de campo (*Akodon azarae*). Los marsupiales están representados por la comadreja overa (*Didelphys alviventris*) y la comadreja colorada (*Lutreolina crassicaudata*).

Las distintas especies de peces observadas son bagres (*Pimelodas* sp. y *Rhambdia* sp.) , chanchitas (*Chichlasoma facetum*), madresitas (*Cnesterodon* sp. y *Jenynsia* sp.) y lisas (*Mugil platanus*).

Las especies de anfibios más comunes son la ranita del zarzal (*Hyla pulchella*) y los sapos *Bufo arenarum* y *Bufo fernandezae*. Los reptiles están representados por algunas especies de culebras del género *Lyophis* . Antiguamente en el área de médanos costeros vivía la lagartija *Liolaemus wiegmanni*, siendo este sector el último relicto de la especie dentro del partido de Gral. Pueyrredón , pero en la última década debido al tránsito de vehículos 4x4 y motocicletas la especie no ha sido avistada por lo que se cree que se ha extinguido.

Pero sin duda el grupo mejor representado y mas estudiado son la aves. Con mas de 150 especies representan el 16% de las especies presentes en nuestro país y mas de 1,5 % de las especies del mundo. Entre las mas características podemos mencionar al cisne de cuello negro (*Cygnus melancoryphus*) y el cisne coscoroba (*Coscoroba coscoroba*), varias especies de patos como el Pato maicero (*Anas georgica*), el Pato colorado (*Anas cyanoptera*) y el Pato zambullidor (*Oxyura vittata*), varias limicolas como el chorlo doble collar (*Charadrius falklandicus*), el Pitotoy chico (*Tringa flavipes*), las gaviotas, cocinera (*Larus dominicanus*) de capucho gris (*Larus cirrocephalus*) y capucho café (*Larus maculipennis*). La familia Paseriformes es la mejor representada con especies características como el pico de plata (*Hymenops perspicillata*) el siete colores de laguna (*Tachuris rubrigastra*) y el varillero de ala amarilla (*Agelaius thilius*). Algunas especies amenazadas como la gaviota cangrejera (*Larus atlanticus*), el espartillero enano (*Spartonoica maluroides*) y el ferderal (*Amblyramphus holosericeus*).

Flora

En el área de Pastizal continental la especie predominante es la "cortadera" (*Cortadera selloana*) con varias hectáreas de extensión, existiendo en forma aislada plantas exóticas como palmeras, frutales, cañaverales, etc. .

En el sector costero es donde mayor diversidad de especies autóctonas podemos hallar, con especies tales como el "espartillo" (*Spartina coarctata*), la "paja voladora" (*Panicum racemosum*) y un senecio (*Senecio crassiflorus*) que están prácticamente restringidas en Mar del Plata a esta área.

En los bajos salobres y en ambas lagunas hay algunos ejemplares relictuales de "Hunco" (*Juncus acutus* subsp. *Leopoldii*) además de totoras (*Typha* sp.), asimismo existen hierbas sumergidas como la Gambarrusa (*Myriophyllum elatinoides*).

La vegetación flotante esta representada por la Lenteja de agua (*Lemna gibba*), Helechito de agua (*Azolla filiculoides*), cuyas concentraciones forman tapices sobre las lagunas.

La concentración de algas en suspensión en la columna de agua varia estacionalmente, adquiriendo diversos matices de color verde.

Problemas de conservación

La Reserva posee ambientes muy sensibles, especialmente el de médanos costeros. Este recibe la agresión permanente del tránsito de vehículos todo terreno, lo que no permite una dinámica natural en el movimiento de arena, además de generar ruidos muy molestos para la fauna.

Otro de los problemas, común entre las áreas naturales, es la predación por parte de cazadores furtivos, pero de menor impacto que la cuestión erosiva enunciada con anterioridad.

Una amenaza que aunque latente, lentamente se va diluyendo, es la posibilidad de avance del área industrial del Puerto, cuestión que la comunidad y la ONG Fundación Reserva Natural han rechazado varias veces, siendo actualmente prácticamente unánime el consenso para la conservación y preservación de este espacio natural.

Aspectos turístico - educativos

La Reserva Natural Puerto permite un fácil acceso de grupos educativos formales o informales dado su alto valor para el desarrollo de actividades educativas e interpretativas y favorece la integración del hombre con la naturaleza, dada su ubicación dentro del área urbana.

Amplía la oferta de la actividad ecoturística, además de contribuir a la formación de una conciencia de respeto y conservación de los recursos naturales, a través de su conocimiento.

La Fundación Reserva Natural Puerto Mar del Plata, además de tener a su cargo la administración y cuidado de la Reserva Natural, realiza tareas de extensión comunitaria mediante la organización de visitas guiadas, charlas y cursos sobre conservación del medio ambiente, entre los cuales se destaca el de observación de aves. Realiza diversas tareas como limpieza y recolección de residuos a través de jornadas solidarias. Para el logro de sus objetivos de preservación ha firmado acuerdos con Universidades, ONG's y colegios Profesionales.

Características físicas

Categoría : Reserva Natural de objetivos mixtos (conservación y educación)

Provincia : Buenos Aires

Objetivo general : Preservación y conservación de especies, educación e interpretación ambiental

Objetivo específico : Protección de flora y fauna del lugar y ambientes que contiene : Pastizal, Lagunas pampeana, Medanos costeros.

Latitud Sur : 38 ° 01' 02" **Longitud Oeste :** 57° 38' 00"

Localidad : Mar del Plata

Superficie (has.) : 42

Ecoregiones Provincia Pampeana , Mar Argentino

Jurisdicción:

Provincial / Municipal

Administración:

Fundación Reserva Natural –Puerto Mar del Plata

Creación:

18 de octubre 1990

Doc. Legal

Ord. 7927/90

Dominio

Fiscal Provincial

Visitantes

Si

Acceso: Desde el centro de la ciudad se accede siguiendo hacia el Sur por el Boulevard Marítimo Patricio Peralta Ramos hasta la Av. Juan B. Justo, donde cambia su nombre a Av. Martínez de Hoz hasta su altura 1500 (intersección con la calle Vergara) bajada ex Predio Gas del Estado y Balnearios Punta Mogotes.

Guardaparque: Guardaparque municipal a tiempo parcial, existe un cuerpo de Guardafaunas voluntarios creado por la Fundación Reserva Natural, para prevención y control.

Plan de manejo: En desarrollo

Cartelería: Parcial

Folletería: Si

Zona de acampe: No

Senderos: Si, aun sin señalizar

Investigación y Textos : Leonardo Cermelo - Adolfo Koyuk

Fundacion Reserva Natural - Mar del Plata - 2006

Para solicitar mas información o visitas guiadas:

Fundación Reserva Natural - Puerto Mar del Plata
Vergara y Av. M. De Hoz (ex predio Gas del Estado)
C. P. 7600 - Mar del Plata - Argentina.
Tel. 54 223 485 0399
Correo electrónico: info@reservanatural.org.ar
Pagina web www.reservanatural.org.ar