

Los humedales de Mar del Plata (2009)

Humedales Regionales Amenazados

Autores: María Gabriela Pujol, Noelia de Ada, Micaela Vouilloz, Matilde Cavalli, Mercedes Berrueta Natalia Posat, Victoria Echarren, Mónica Scatizzi, , Rodolfo Elías y Eduardo A. Vallarino

Proyecto: “La ciencia hace escuela en Mar del Plata” (UNMdP-SPU)

El día 2 de febrero se conmemoró el Día mundial de los humedales en el ámbito del Museo Municipal de Ciencias Naturales “Lorenzo Scaglia” de la ciudad de Mar del Plata. Para tal fin se inauguró una serie de actividades a lo largo del mes

La propuesta fue coordinada por integrantes del Proyecto “**La ciencia hace escuela en Mar del Plata**” dirigido por el Dr. Eduardo A. Vallarino de la Universidad Nacional de Mar del Plata y apoyado por la Secretaria de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Argentina. Este proyecto tiene como contraparte a la Lic. María Gabriela Pujol profesional a cargo del área de Ecología de Ambientes Acuáticos del Museo Municipal de Ciencias Naturales “Lorenzo Scaglia” que cuenta además con la invalorable colaboración de pasantes “*ad honorem*” que son estudiantes de grado de la Licenciatura en Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional de Mar del Plata, quienes participaron activamente de la muestra.

La muestra temporaria tuvo una serie de actividades educativas que abordaron la importancia de promover el desarrollo sustentable y la conservación de nuestros humedales, su estrecha relación con la salud humana y la producción. En tanto estos constituyen espacios para el desarrollo del turismo entre otros bienes y servicios que brindan estos ecosistemas.

Programa de las actividades

Día 2 de Febrero

20:00hs Acto de Apertura. Se llevó a cabo el Acto de Apertura con la participación del Lic. Oscar Padin, Director del Grupo de Trabajo de Recursos Acuáticos de la Secretaria de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación; Autoridades del Municipio de General Pueyrredón.



Para los asistentes se elaboró un tríptico con información básica sobre los humedales del mundo y de la Argentina y recomendaciones sobre algunas acciones para preservar dichos ambientes.

Este tríptico fue publicado y puesto a disposición de manera gratuita para cualquier interesado que accediera al sitio

www.maresoceanos.blogspot.com y que lo quiera utilizar para su labor docente, además de difundir la actividad internacional.



¿Qué son los Humedales?

Son una amplia variedad de hábitats acuáticos, costeros y marinos que se identifican como áreas que se inundan temporal o permanentemente. El agua puede provenir del mar, por ríos o arroyos y de afloramientos subterráneos. En todos casos el agua juega un rol fundamental en la determinación de su naturaleza y funciones biológicas. La Convención sobre los Humedales los define como "las superficies de agua dulce, salada o salobres que sean temporales o permanentes, o que estén en contacto con el agua, sean éstas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes, dulces, saladas o salobres, las cuales las autoridades de un país manifiesten o manifiesten en un momento de este momento".

¿Por qué es importante conservar los Humedales?

- Diversos tipos de hábitats que albergan gran variedad de especies animales y vegetales.
- Control de las inundaciones.
- Reposición de aguas subterráneas.
- Estabilización de costas.
- Protección contra tormentas.
- Retención y exportación de sedimentos.
- y nutrientes.
- Mitigación del cambio climático.
- Decoración de los lagos.
- Mejoramiento de la biodiversidad.



Humedales de Mar del Plata y zona

En nuestra ciudad y zonas cercanas existen numerosos humedales que cumplen funciones ecológicas de gran importancia. Debido a las actividades del hombre. Podríamos tener conciencia de su importancia y cuidarlos a partir de ahora, ¿no crees?

Los prados, Laguna de los Padres, Arroyo Las Chacras, Arroyo Los Enteros, Arroyo del Pájar, Arroyo Chiriquivil, Arroyo Las Draguetas, Arroyo La Tabera, Arroyo Saico, Arroyo Lobos, Laguna de Punta Mogote, Laguna de Mar Chiquito.

BLOG

WWW.MARESOCEANOS.BLOGSPOT.COM

La participación de todos los interesados en una campaña informativa, es un paso importante para el cuidado de estos ambientes, así como el aporte de la amplia gama de servicios involucrados en el sistema, está condicionado a la acción. El objetivo de la campaña es sensibilizar a las instituciones y promover la participación en la planificación y la ejecución del trabajo. En un trabajo largo y complejo, ¡vamos a por ello!

¡informate y participa!

Los humedales, el agua y los cuencos hidrográficos.

El agua es el elemento crítico del cual depende toda la vida terrestre y los humedales la captan, almacenan y transportan. Los humedales son una parte fundamental del ciclo del agua. La alteración del régimen del caudal afecta a los ríos, la fragmentación de las vías de agua mediante las construcciones (represas, puentes, carreteras), la pérdida del hábitat acuático, la reducción de riberas, las uniones forzadas, la contaminación del agua y el agotamiento de los acuíferos subterráneos son algunos de los impactos que pueden producirse sobre los humedales. Estos cambios afectan directamente a un humedal, pero los humedales están conectados y las consecuencias, buenas y malas de las intervenciones humanas en otros cuencos hidrográficos, repercuten o manifiestan en toda la cuenca hidrográfica. Los humedales están conectados con algo más que el agua: son un elemento clave de nuestra infraestructura natural.



20:30hs Conferencia: “La Convención de Humedales en la Argentina”
a cargo del Lic. Oscar Padin, Director del Grupo de Trabajo de Recursos Acuáticos de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación.



21:00hs Conferencia “Humedales Regionales amenazados” a cargo del Dr. Eduardo Vallarino, Director del Grupo de Extensión “La ciencia hace escuela”, Docente e Investigador del Departamento de Ciencias Marinas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Mar del Plata.



La asistencia fue muy importante y representativa de distintos sectores de la población. Se dieron cita docentes, representantes de Agrupaciones no gubernamentales de índole regional y nacional, investigadores, estudiantes y público en general, lo que promovió un intenso y nutrido debate. Las casi 80 personas colmaron la capacidad del salón del Museo Scaglia.

Desde el 2 hasta el 5 de Febrero

20:00hs Charlas de divulgación en el Museo de Ciencias Naturales Lorenzo Scaglia. Conferencia “Los Humedales nos conectan a todos” y proyección del video “Los Humedales de la Argentina”, a cargo de la Lic.

Maria Gabriela Pujol, del Área de Ecología de Ambientes Acuáticos del Museo Municipal de Ciencias Naturales “Lorenzo Scaglia”.



Días 27 y 28 de febrero

Curso de capacitación docente de Educación Ambiental “Aportes para el aula 3 y 4”, dictado por profesionales de la Secretaria de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación. El curso contó con encuentros presenciales y una salida de campo a la Albufera de Mar Chiquita.







Todas las actividades mencionadas fueron organizadas y coordinadas por el Grupo de Extensión Universitaria “La ciencia hace escuela”, en el que articulan la Secretaria de Extensión Universitaria de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y el Área de Ecología de Ambientes Acuáticos del Museo Municipal de Ciencias Naturales “Lorenzo Scaglia”.

Actividades de prensa y difusión

Durante la semana previa se realizaron numerosas entrevistas radiales y televisivas, además de publicar en el diario local “La Capital” el día 2 de febrero una nota sobre la importancia de cuidar nuestros humedales. Para las actividades de prensa y difusión, se contó con la colaboración del Área de Prensa de la Secretaria de Cultura de la Municipalidad de General Pueyrredón.

Charlas a escuelas

A lo largo del año 2008 y 2009 se están realizando charlas en las escuelas sobre los Humedales, Biodiversidad y Contaminación en donde se hace hincapié en los aspectos regionales de la zona de Mar del Plata, Argentina

Contactos:

Director del Proyecto “La ciencia hace escuela en Mar del Plata”: Dr. Eduardo Vallarino. Móvil: (0223) 4751107.

e-mail: elmarpedagogico@hotmail.com

Área Ecología de Ambientes Acuáticos, Museo de Ciencias Naturales: Lic. Maria Gabriela Pujol.- Teléfono Museo Municipal de Ciencias Naturales “Lorenzo Scaglia” 473-8791 int. 15



Museo Municipal
de Ciencias Naturales
"Lorenzo Scaglia"
Mar del Plata - Argentina

FACULTAD DE
CIENCIAS EXACTAS Y
NATURALES
UNMDP



UNIVERSIDAD NACIONAL
de MAR DEL PLATA