



CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL



GERENCIA DE AREAS SILVESTRES PROTEGIDAS

DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA

Informe sobre la Conmemoración del Día Mundial de los Humedales realizada por la Corporación Nacional Forestal, año 2011

mayo 2011



Informe sobre la Conmemoración del Día Mundial de los Humedales realizada por la Corporación Nacional Forestal Año 2011

El Día Mundial de los Humedales se conmemora internacionalmente cada 2 de febrero, en el marco de la Convención sobre los Humedales, la que existe desde el año 1971. Con esta conmemoración se desea relevar en todo el orbe la importancia de estos ecosistemas en la conservación y en el manejo sustentable de los mismos. Chile es parte de esta Convención, ya que se suscribió a ella en el año 1971 y posteriormente, pasó a ser ley de la República, en el año 1981. En este contexto, la Corporación Nacional Forestal (CONAF) ha querido dejar constancia de su quehacer en torno esta conmemoración anual sobre los humedales, a través del presente informe.

Dado que CONAF es la institución gubernamental del país que administra el Sistema Nacional de Áreas silvestres Protegidas del Estado, tiene presencia en el todo el territorio nacional, situación que le permite abordar la conservación *in situ*, tanto de las áreas silvestres protegidas como de los ecosistemas que ellas contienen, entre estos, los humedales.

De igual manera, en el marco de su accionar en el territorio, CONAF realiza una importante labor de sensibilización y educación ambiental dirigida a la ciudadanía en general como a diversos actores locales.

En el presente documento, la síntesis se ha ordenado de acuerdo a la distribución del accionar de CONAF de norte a sur, comenzando con la Región de Arica y Parinacota, y finalizando con la Región de Los Lagos. Corresponde aclarar que del total de las regiones administrativas del país (15), en las cuales también se encuentra CONAF, diez de ellas reportaron acciones para conmemorar el día de los Humedales y además, lo hizo también la Provincial CONAF de Isla de Pascua. Se trató de las siguientes regiones:

- Región de Arica y Parinacota
- Región de Tarapacá
- Región de Antofagasta
- Región de Atacama
- Región de Coquimbo
- Región de Valparaíso
- Región Metropolitana
- Región de O'Higgins
- Región de Bío Bío
- Región de Los Lagos



Por otra parte, además de los antecedentes relacionados con la conmemoración del Día Mundial de los Humedales, es de importancia señalar en el presente informe que CONAF, a finales del año 2010, formuló el Programa Nacional para la Conservación de Humedales insertos en el SNASPE, instrumento que representa el marco general de todas las acciones contempladas en el presente informe. Dicho instrumento se entrega como anexo.

CONAF, que cumple el rol de Secretaría Técnica del Comité Nacional de Humedales coordinado por el Ministerio del Medio Ambiente, expuso ante dicho comité las diversas acciones ejecutadas en el Día Mundial de los Humedales, en la reunión ordinaria realizada en el mes de abril del año 2011. Ante este comité, CONAF se comprometió a hacer llegar a la Secretaría de la Convención Ramsar los antecedentes incluidos en el presente informe.

En el desarrollo del documento las acciones realizadas a lo largo del país se expresan en una tabla, en función de la región, de las áreas silvestres protegidas y las localidades consideradas, así como de los medios o énfasis utilizados para sensibilizar a los diversos actores involucrados, sea a nivel local, provincial o regional. Asimismo, cada actividad está asociada a una foto, como medio visual para mostrar lo realizado

En la siguiente tabla se detallan las acciones ejecutadas:

TABLA 1: Acciones de CONAF en el Día Mundial de los Humedales (DMH)

Regiones	Áreas Silvestres Protegidas (ASP) y otros aspectos de énfasis en el DMH	Acciones	Imagen asociada
Arica y Parinacota	Parque Nacional Lauca (ASP)	CONAF Región de Arica y Parinacota, en el Centro de Información Ambiental del Parque Nacional Lauca, instaló una exposición fotográfica de avifauna de la zona y sobre los bosquetes de queñoa (<i>Polylepis tarapacana</i>), árbol endémico del altiplano. También, se colocaron paneles informativos sobre el tema "Bosques para agua y Humedales" y sobre los sitios Ramsar presentes en Chile, destacándose el sitio Ramsar Salar de Surire a nivel de la región y el reciente Sitio Ramsar para Chile (2010): el Parque Andino Juncal, ubicado en la Región de Valparaíso.	1a, 1b, 1c, 1d
	Monumento Natural Salar de Surire (ASP)	En este Monumento Natural, que es Sitio Ramsar desde el año 1996, se conmemoró dicho día principalmente a través de la entrega de folletería a los turistas que visitaron la unidad, elaborada para la ocasión.	2
	INTRANET CONAF	La región divulgó en la <i>Intranet</i> CONAF una nota sobre la importancia de los humedales	3
	PRENSA LOCAL	CONAF preparó diversos comunicados de prensa, los cuales fueron difundidos a través de medios escritos (impresa y electrónica). Por otra parte, también se comunicó en forma directa a los <i>tour</i> operadores la realización de esta actividad. Ejemplo de ello es aquella publicada en Diario La Estrella de Arica, 9.feb.2011.	4

Región	Áreas Silvestres Protegidas (ASP) y otros aspectos de énfasis en el DMH	Acciones	Imagen asociada
Tarapacá	Plaza Condell, de Iquique	CONAF Región de Tarapacá, junto con el Centro de Estudios de Humedales de Pica, realizó una exposición fotográfica, que se denominó "Acercando los humedales a la ciudad", llevada a cabo en la Plaza Condell (Centro de Iquique), cuya finalidad fue dar a conocer a la comunidad Regional este tipo de ecosistemas y la importancia en su preservación.	5
	Localidad de Pica, Centro de Estudios de Humedales	La Directora Regional CONAF de la Región Tarapacá, Sra. Moyra Rojas, expuso una ponencia sobre la "Protección jurídica de los Humedales", en el acto conmemorativo del Día Mundial de los Humedales, organizado por el Centro de Estudios de Humedales, en la localidad de Pica	6
	WEB CONAF	La región divulgó en el Portal institucional una nota en torno al DMH	7
	PRENSA LOCAL	Noticia en prensa local (Diario La Estrella de Iquique, 03.feb.2011)	8
Antofagasta	General	CONAF Región de Antofagasta, ocupa el rol de Secretaría de Coordinación del Plan de Humedales Altoandinos en el norte del país, vale decir, también representa a las regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá y Atacama. Para conmemorar este día, CONAF realizó una serie de actos y actividades encaminadas a aumentar la sensibilización de la ciudadanía acerca de los valores de los humedales y los beneficios que reportan al desarrollo socioeconómico y ambiental del país, así como de los alcances de la Convención de Ramsar en este contexto.	---
	Monumento Natural La Portada (ASP). MUESTRA FOTOGRAFICA	En el Monumento Natural La Portada, CONAF realizó acciones de difusión y sensibilización sobre los humedales como ecosistemas estratégicos, <u>durante todo el mes de febrero del 2011</u> , en el marco del Programa de Educación Ambiental del Museo Mirador de la Biodiversidad del Monumento, en el que se denominó al mes de febrero como el "Mes de los Humedales". En dicho Museo se realizó el acto central de inauguración y celebración del Día Mundial de los Humedales, donde se expuso una <u>muestra fotográfica</u> de los principales humedales de la Región de Antofagasta, del fotógrafo alemán Gerhard Hudepohl, y del fotógrafo aficionado de nacionalidad chilena Aníbal Fernández.	9a - 9b
	MUESTRA FOTOGRAFICA. En otras localidades de la Región (plazas y centros culturales)	La <u>muestra fotográfica</u> que se inauguró en el Monumento Natural La Portada, comenzó a itinerar en el mes de febrero: estuvo en la Galería Pablo Neruda, de la Corporación de Cultura y Turismo; en Calama y finalmente, en la plaza del poblado de San Pedro de Atacama, localidad perteneciente a la comuna que incluye dentro de sus límites a los Sitios Ramsar "Salar de Pujsa", "Salar de Tara" y "Sistema Hidrológico de Soncor". Además, la muestra fotográfica itinerante incluía una muestra de pendones que dan cuenta del quehacer de CONAF en torno a la conservación y preservación de estos ecosistemas. Se registró un total de 4.400 personas que visitaron la muestra fotográfica y de información, según consta en los registros establecidos. Específicamente, 4.000 personas en el Museo Mirador de la Biodiversidad, en la ciudad de Antofagasta, durante los meses de febrero y marzo; 150 personas en la Galería Pablo Neruda, en la ciudad de Calama y 250 personas en la localidad de San Pedro de Atacama	10a - 10b - 10c
	CHARLAS en centro cultural y en Reserva Nacional Los Flamencos y Monumento Natural La Portada (ASP's)	CONAF dictó una <u>charla</u> en la Galería Pablo Neruda de la Corporación de Cultura y Turismo de Calama, cuyo contenido consistió en relevar los valores ecológicos, sociales y económicos de los humedales altoandinos, así como los alcances de la Convención de Ramsar y los instrumentos de gestión vigentes (Estrategia Nacional de Humedales, Plan de Conservación de Humedales Altoandinos en el norte de Chile, y la Estrategia Regional de Humedales Altoandinos patrocinada por la Convención). En la misma participaron cerca de 100 personas, destacándose a las autoridades regionales, provinciales y locales, además de representantes de compañías mineras, comunidades indígenas, operadores turísticos y grupos organizados de la sociedad civil, así como personas interesadas. CONAF también realizó otras <u>charlas específicas sobre los humedales</u> a los visitantes a las áreas protegidas, específicamente en los centros de información ambiental de la Reserva Nacional Los Flamencos y del Monumento Natural La Portada, durante todo el mes de febrero.	11a - 11b

Región	Áreas Silvestres Protegidas (ASP) y otros aspectos de énfasis en el DMH	Acciones	Imagen asociada
Antofagasta (cont.)	PRENSA LOCAL	CONAF publicó <u>notas de prensa</u> en varios medios de circulación regional y provincial, entre ellos, El Mercurio de Antofagasta; El Mercurio de Calama; La Estrella del Loa; El América de Calama.	12a - 12b
	SENSIBILIZACIÓN A AUTORIDADES	Respecto a la sensibilización de actores claves, CONAF enfatizó su trabajo con autoridades regionales y locales, lo que se reflejó en la asistencia a las actividades de difusión de las mismas, contándose, entre otras, con el Intendente Regional (máxima autoridad regional de gobierno), los Secretarios Regionales Ministeriales de Medio Ambiente y Agricultura, el Director del Servicio de Evaluación Ambiental, las Alcaldesas de las Comunas de Antofagasta y San Pedro de Atacama. Asimismo, asistieron representantes de comunidades indígenas, de compañías mineras y del sector turismo.	13
	TALLER FLAMENCOS ALTOANDINOS	CONAF organizó una reunión sobre "Evaluación y difusión del estado de las poblaciones de flamencos altoandinos en el norte de Chile", <u>especies banderas para la conservación de los humedales altoandinos</u> ". En dicho taller, de dos días de duración, participaron varias Direcciones Regionales de CONAF, a través se sus profesionales especialistas, a saber: las Regiones de Arica y Parinacota, Tarapacá, Antofagasta y Atacama. Además, asistieron las Compañías Mineras "SQM Salar" y Minera Escondida. El taller contó con la asistencia de Patricia Marconi, representante del Grupo de Conservación de Flamencos Altoandinos-GCFA, quien expuso los resultados de los <u>censos simultáneos internacionales</u> de flamencos altoandinos y producción de pollos en toda el área de distribución altoandina.	---
	INTRANET CONAF	La región divulgó en la <i>Intranet</i> CONAF, una nota en torno al DMH	14
Atacama	Humedal Piedra Colgada	<p>CONAF Región de Atacama realizó la conmemoración del Día Mundial de los Humedales con el lema "Bosques para agua y humedales", en Piedra Colgada, humedal costero localizado en los alrededores de la ciudad de Copiapó, capital de la región. La importancia de este humedal en el contexto de la conmemoración es que está muy asociado a un bosque de la especie chañar (<i>Geoffroea decorticans</i>), una de las últimas muestras representativas de esta especie nativa con formación boscosa en la región.</p> <p>CONAF organizó el <u>recorrido a lo largo de este humedal</u> y para ello, contó con la participación de autoridades regionales como la Intendenta Regional, el Secretario Regional Ministerial (SEREMI) del Medio Ambiente, la SEREMI de Agricultura y profesionales del Centro Regional de Investigación para el Desarrollo Sustentable de Atacama (CRIDESAT), quienes realizan importantes investigaciones a la biodiversidad del lugar.</p> <p>Las actividades contempladas en este evento protocolar consistieron en la visita y recorrido educativo en el sendero de bosque relicto de chañar; el lanzamiento del proceso de monitoreo sistemático a realizar en aguadas y humedales presentes en las Áreas Silvestres Protegidas de la región (Parques Nacionales Llanos de Challe, Nevado de Tres Cruces y Pan de Azúcar) y también, como acción simbólica, se donaron 10 plantas de chañar para la restauración y conservación del bosque más importante de esta especie en Chile.</p>	15a - 15b , 15c

Región	Áreas Silvestres Protegidas (ASP) y otros aspectos de énfasis en el DMH	Acciones	Imagen asociada
Coquimbo	General	CONAF Región de Coquimbo, denominó febrero como el "Mes de los "Humedales" y en torno a dicho mes, realizó diversas actividades.	---
	CURSO DE HUMEDALES	CONAF, el mes de febrero organizó un curso (para ejecutar en marzo), denominado "Bosques para Agua y Humedales: Herramientas de Monitoreo en humedales de zonas áridas". Dicho curso buscaba la participación de al menos 50 personas, en la inauguración, y de al menos, 30 guardaparques durante su desarrollo. Estuvo dirigido a guardaparques de las áreas silvestres protegidas de la región. La actividad de campo se efectuó en la desembocadura del Río Limarí, humedal que limita con el Parque Nacional Fray Jorge	16 17a - 17b
	Parque Nacional Fray Jorge (ASP) y río Limarí.	El <u>acto oficial final</u> de la Celebración del Mes de los Humedales en la Región de Coquimbo, se realizó en la desembocadura del río Limarí, con la participación de Director Regional de CONAF en la región y la máxima autoridad ambiental en la región (SEREMI de Medio Ambiente) , al igual que autoridades de la Municipalidad de Ovalle y visitantes del área. Para ello, primeramente, el administrador del Parque Nacional Fray Jorge realizó una <u>charla</u> sobre las aves migratorias y la importancia de los humedales para estas especies. Posteriormente, se realizó una jornada de <u>limpieza en la playa de la desembocadura del río Limarí</u> , donde CONAF, a través de sus brigadas de Incendios Forestales que operan en el Parque, a las Cuadrillas de Voluntarios contactados por el Municipio de Ovalle, más visitantes y autoridades, se logró recolectar más de 100 kilos de basura.	18a - 18b
	INTRANET CONAF	La región divulgó en la <i>Intranet</i> CONAF, una nota en torno al DMH	19
Valparaíso	Santuario de la Naturaleza El Peral	CONAF Región de Valparaíso, para conmemorar el DMH, se movilizó hacia el Santuario de la Naturaleza El Peral, y contó con la participación de autoridades regionales y nacionales, entre ellos, el Ministro subrogante del Ministerio del Medio Ambiente-MMA, la autoridad representante de la Gobernación de San Antonio, los alcaldes de las Municipalidades de El Tabo y San Antonio, el Secretario Regional Ministerial de MMA Valparaíso, así como el Director Regional de CONAF. En esa oportunidad, se recorrió el Santuario, a través de sus senderos y miradores. Este es un humedal costero cuya laguna se caracteriza por su tener una gran diversidad de avifauna. Asimismo, guardaparques del Santuario y de la Reserva Nacional El Yali (Sitio Ramsar) entregaron una charla a niños y niñas provenientes de la comunidad aledaña Playas Blancas.	20a -20b
	Reserva Nacional Lago Peñuelas (ASP)	Guardaparques de la Reserva Nacional Lago Peñuelas entregaron, conjuntamente con el administrador de la zona de uso público concesionada (área de pesca), información y afiches del material facilitado por la Secretaría de Ramsar (en tamaño carta), alusivos al Día Mundial de los Humedales.	21a - 21b
	PRENSA LOCAL	Noticia en prensa escrita local, sobre las actividades de CONAF en la región en relación al Día Mundial de los Humedales (Diario El Líder, 03.feb.2011)	22
Región Metropolitana	Reserva Nacional Río Clarillo (ASP)	CONAF Región Metropolitana, en la semana del 2 de febrero realizó diversas actividades de educación ambiental en la Reserva Nacional Río Clarillo. Guardaparques de CONAF, con el apoyo de personal del Parque Zoológico Nacional (Santiago), instalaron diversos paneles alusivos a la conservación de humedales y sobre la conservación en general, en un sector de merienda de la reserva, denominado Quillalles. En esa oportunidad, Forestín, la mascota institucional, apoyo la sensibilización a los visitantes de dicha área	23a-23b
	Tranque Peralillo y Laguna de Aculeo	Guardaparques de la región realizaron censos de avifauna en el tranque Peralillo, sector aledaño a la Reserva Nacional Río Clarillo y también en la laguna de Aculeo, con el apoyo de estudiantes en práctica	24a,24b, 24c, 24d, 24e

Región	Áreas Silvestres Protegidas (ASP) y otros aspectos de énfasis en el DMH	Acciones	Imagen asociada
O'Higgins	Centro Cultural Ross, en Pichilemu	Región de O'Higgins conmemoró el DMH con una <u>charla</u> denominada "Bosques para agua y humedales", a cargo de la bióloga Marcia Ricci, funcionaria de la institución. La charla estuvo dirigida al público en general y a personal de distintos organismos públicos de la región. Se realizó en el Centro Cultural Ross, en la localidad de Pichilemu.	25a-25b
	Laguna Cahuil	La región también elaboró un folleto (tríptico) sobre la Laguna de Cahuil, sitio prioritario para la conservación de la biodiversidad de la región. Este folleto fue entregado a visitantes	26
Bío Bío	Reserva Nacional Nonguén (ASP)	La Región del Bío Bío, región con una fuerte tradición forestal, celebró el DMH, realizando plantaciones de árboles de especies nativas a lo largo y alrededor de ríos, arroyos y lagos de la Reserva Nacional Nonguén. La actividad se realizó con personal de CONAF, ecoguías, visitantes y la mascota de CONAF, Forestín (figura emblemática de la institución, que representa a un coipo- <i>Myocastur coypus</i> , vestido de brigadista de incendios forestales). Dicha actividad se enmarcó en el lema "Bosques para agua y humedales"	27a-27b
	PRENSA LOCAL <i>escrita y online</i>	Noticia en prensa local escrita (Diario El Sur, Diario de Concepción) y en revista <i>online</i> www.lignum.cl , el 4/02/11 con el tema "Con plantación de árboles nativos en la Reserva Nacional Nonguén: CONAF celebró el Día Internacional de los Humedales".	28a , 28b , 28c
	TV LOCAL	Difusión en canal de TV local, TVN Red Bío Bío, con nota denominada "Día Internacional de los Humedales en la Reserva Nacional Nonguén" El vínculo es: http://www.24horas.cl/videosRegiones.aspx?id=38894&idRegion=8	29
	INTRANET CONAF	La región divulgó en la <i>Intranet</i> CONAF, una nota en torno al DMH	30
Los Lagos	Parque Nacional Chiloé y Monumento Natural Islotes de Puñihuil, (ASP's)	CONAF Región de Los Lagos realizó por primera vez actividades en torno al DMH. Se trató de actividades de educación ambiental con niños y niñas, en el Parque Nacional Chiloé y en el Monumento Natural Islotes de Puñihuil, haciendo uso del material entregado por la Secretaria de la Convención para dibujar, pintar y jugar.	31a , 31b , 31c
	BOLETÍN ELECTRÓNICO	La región informó en su Boletín Electrónico N° 1, año 4, 2011, la celebración del DMH en dos áreas silvestres protegidas de la Región, cuyos ecosistemas contienen entre otras especies, importantes poblaciones de pingüinos de Humboldt (<i>Spheniscus humboldtii</i>) y magallánico (<i>Spheniscis magellanicus</i>).	32
	PRENSA LOCAL	Noticia en prensa escrita local, sobre las actividades de CONAF en relación al DMH, entre otras (Diario La Estrella de Chiloé, 01.feb.2011)	33

Región	Áreas Silvestres Protegidas (ASP) y otros aspectos de énfasis en el DMH	Acciones	Imagen asociada
Isla de Pascua (IPA)	Rano Raraku, en el Parque Nacional Rapa Nui (ASP)	CONAF Provincial Isla de Pascua (IPA) organizó una "caminata educativa" (2 febrero), culminando con una <u>charla</u> y merienda en el humedal, específicamente para el humedal Rano Raraku, dirigida a un grupo de niños del Hogar de Menores de Isla de Pascua. También participaron empresarios y autoridades locales pertenecientes, entre otros, al Servicio Nacional de Turismo, la Cámara de Turismo de IPA, la Brigada de Delitos de Medio Ambiente de la Policía de Investigaciones, Carabineros de Chile y la Municipalidad de IPA.	34
	LIMPIEZA HUMEDAL Rano Raraku	CONAF organizó un operativo de limpieza del humedal Rano Raraku durante los días 31 de enero y 1 de febrero, llevado a cabo por personal de CONAF, en colaboración con la Municipalidad de IPA, la Infantería de la Marina y voluntarios de la comunidad. Las tareas específicas correspondieron a la erradicación de especies invasoras, entre ellas, el chocho (<i>Lupinus arboreus</i>), el mauku piro (<i>Melinis minutiflora</i>) y el toroko (<i>Andropogon halepense</i>)	--
	TV LOCAL	Difusión del DMH en canal de TV local, a través de una cápsula, toda la semana	---
	RADIOEMISORAS LOCALES	Difusión del DMH en Radio Manukena, en dos programas de la Gobernación Provincial: el 01 febrero y el 03 febrero	---
	FOLLETO (tríptico)	Edición y distribución de tríptico relativo al Humedal Rano Raraku, dirigido a la comunidad local, para ser usado en la "caminata educativa" y en difusión a instituciones y actores del turismo.	36

REGISTRO DE IMÁGENES ASOCIADAS A LAS ACTIVIDADES DEL DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES EN CONAF, AÑO 2011

Imagen 1a

Región de Arica y Parinacota:

Exposición Fotográfica



[volver](#)

Imagen 1b

Región de Arica y Parinacota

Exposición Fotográfica (Fotografías de 27 x 35 cm)



Bosque de *Polylepis tarapacana* (Queñoa) a orillas del Lago Chungara



Bosque de *Polylepis tarapacana* (Queñoa), Sitio Ramsar Salar de Surire

[volver](#)



Imagen 1c

Región de Arica y Parinacota:

Registros de asistencia a la muestra fotográfica



2 de Febrero
DIA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES
"BOSQUES para AGUA y HUMEDALES"



ASISTENCIA
EXPOSICIÓN FOTOGRÁFICA
"AVIFAUNA SECTORES HUMEDALES SNASPE
REGION DE ARICA Y PARINACOTA "

Día: 02/02/11 Hora: 10:30 - 16:00
 Lugar: PARINACOTA

N°	Nombre - Institución - Comendidad - Visitante ASP	Firma
1	Juan Carlos Zuñiga Cardón	<i>[Handwritten Signature]</i>
2	Alejandro Robles Coto	<i>[Handwritten Signature]</i>
3	Sergio Lopez J. Muñoz	<i>[Handwritten Signature]</i>
4	Jorge Zuñiga Cardón	<i>[Handwritten Signature]</i>
5	Emma Russell SANCHEZ	<i>[Handwritten Signature]</i>
6	JANER CORDA GARCIA	<i>[Handwritten Signature]</i>
7	Erwin Figueroa Vera (Turista)	<i>[Handwritten Signature]</i>
8	MARY CARMEN ENRIETA (Turista)	<i>[Handwritten Signature]</i>
9	Rebeca Velasco (Turista)	<i>[Handwritten Signature]</i>

[volver](#)

Imagen 1d

Región de Arica y Parinacota:

Material entregado en muestra fotográfica (distintivos para turistas)



Imagen 2

Región de Arica y Parinacota:

Folletería entregada en el Monumento Natural Salar de Surire (Tríptico 21cm * 9 cm)

Áreas Ramsar en Chile

	REGIÓN
Salar de Surire	XV
Salar de Huasco	I
Sistema Hidrológico de Senecor	II
Salar de Tara	II
Salar de Aguas Calientes IV	II
Salar de Puja	II
Lagunas Negro Francisco y Sta.	III
Santuario de la Nat. Laguna Conchalí	IV
Parque Andino Juncal	V
El Yali	V
Santuario Carlos Anwandter	X
Bahía Lomas	XII



Bosque de Polylepis tarapacana (Queñoa), Sitio Ramsar Salar de Surire

Compromiso para el manejo participativo y sustentable

Hacer realidad el uso racional de los humedales, manteniendo la diversidad biológica y cultural, mejorando la calidad de vida, reduciendo la pobreza, hacen necesario el compromiso y la participación informada y coordinada de los gobiernos, comunidades locales, ONGs, instituciones académicas y de investigación, productores, medios de comunicación, educadores y la sociedad en general - cada vez más consciente del valor y la potencialidad de los recursos de estos irremplazables y frágiles ecosistemas.

Los beneficios de los humedales son inmenzables, todos deberían incorporar este concepto en sus proyectos, conductas y actitudes. Los objetivos de conservación y uso racional deben incluirse en los planes de desarrollo y ordenamiento municipal, provincial y regional. Conocer el valor de los servicios ambientales, económicos y sociales que brindan los humedales ayudará a proteger estos sitios excepcionales.



Bosque de Polylepis tarapacana (Queñoa) a orillas del Lago Chungara



Día Mundial de los Humedales

El día 2 de febrero de cada año es el Día Mundial de los Humedales y en él se conmemora la fecha en que se adoptó la convención sobre los Humedales o Convenio Ramsar realizada en Iran, en la ciudad de Ramsar el año 1971.

Esta convención es un tratado intergubernamental cuyo fin es "la conservación y el uso racional de todos los humedales mediante acciones locales, regionales y nacionales y gracias a la cooperación internacional, como contribución al logro de un desarrollo sostenible en todo el mundo".

Un humedal al ser declarado Sitio Ramsar, pasa a formar parte de la "Lista de Humedales de Importancia Internacional" o simplemente Lista de Ramsar. Debido a las innumerables funciones ecológicas e hidrológicas que desempeñan los humedales, el objetivo es crear una red internacional de humedales para la conservación de la diversidad biológica y para el sustento de la vida humana.

Su designación, inicia un camino en pos de la mejor administración de los recursos naturales a favor de las poblaciones, priorizando las comunidades locales. También, es una clara demostración de voluntad y compromiso político del gobierno y de la sociedad mediante una estrategia participativa de manejo sustentable.



¿Qué son los Humedales?

Los humedales son zonas en las que el agua es el principal factor que controla tanto el ambiente como la vida vegetal y animal relacionada con él. Son la principal fuente de agua dulce, existiendo diferentes tipos y asociados con diferentes entornos: esteros, lagunas, arroyos, ríos, las humedales, pantanos, manglares, estuarios, deltas, heladales, rocas, etc. Pueden ser de agua salada, salobre o dulce, temporal o permanente.

Los humedales figuran entre los medios más productivos del mundo. Son zonas de diversidad biológica y fuentes de agua. Dan refugio a altas concentraciones de especies de aves, mamíferos, reptiles, anfibios, peces e invertebrados.

Además, existen una amplia diversidad de valores culturales, históricos y en no pocos casos arqueológicos y paleontológicos, y en un escenario potencial para la recreación y el turismo sustentable basado en las comunidades.

Los Humedales y Los Bosques

Este 2011, el tema del día mundial de los Humedales está relacionado con el año internacional de los Bosques, enfocando en el papel que desempeñan los bosques en el funcionamiento de los humedales.

Los humedales nos ayudan a manejar el agua dulce y nos prestan muchos otros servicios en todo el planeta, incluyen funciones esenciales para el atravesamiento del carbono, son nuestros aliados para luchar contra el

cambio climático. A pesar de su utilidad, están a menudo amenazados.

Los bosques y los humedales atolados desempeñan un papel decisivo en el ciclo global del agua dulce que mantiene vivo nuestro planeta. La desaparición y degradación de bosques implica la desaparición y degradación de los humedales.

Actualmente en el mundo se hace traspase en el AGUA. Conforme aumenta la población mundial, continúa más agua consumo los activos de vida y conforme se van haciendo más pesadas los impactos del cambio climático, la disponibilidad y escasez de agua dulce se ha ido convirtiendo en un problema mundial cada vez más apremiante. Para garantizar de agua es necesario humedales sanos, y los bosques sanos ayudan a apoyar y proteger los humedales.

Chile y el día mundial de los Humedales

El 27 de noviembre de 1981, se incorpora Chile al Convenio Ramsar, incluyendo al Santuario de la Naturaleza Carlos Anwandter como el primer sitio Ramsar para el país. Posteriormente el convenio fue ratificado como Ley de la República.

Chile en la actualidad forma parte de los 160 países que se han adherido a la convención como partes contratantes. La lista de humedales de importancia internacional alcanza los 1911 sitios, con una superficie total de 186.200.126 ha. A la fecha, Chile cuenta con 12 sitios incluidos en la Lista Humedales, con una superficie de 358.909 ha. Para el año 2010 se incorporó el Parque Andino Juncal ubicado en la región de Valparaíso como el duodécimo de la lista Ramsar como humedales de importancia internacional.

[volver](#)

Imagen 3
Región de Arica y Parinacota
Intranet CONAF

INTRA CONAF Page 1 0

INICIO CONTACTO IMPRIMIR BUSCAR ADMINISTRACION MAPAS

GERENCIAS Y UNIDADES

Seleccione una Región

- XV REGION
- I REGION
- V REGION
- II REGION
- IV REGION
- V REGION
- REGION ARAUCO
- VI REGION
- VII REGION
- Centro de Semillas
- XIII REGION
- IX REGION
- XVI REGION
- X REGION
- XI REGION
- XII REGION

Compromisos Institucionales

- Sistema de Gestión de Calidad
- Convenio de Desempeño Colectivo
- Convenio Eficiencia Institucional
- Convenio Función Directiva
- Programa Mejoramiento de Gestión
- PRG Enfoque de Género
- Sistema de Información para la Gestión Institucional
- Ley de Transparencia
- Oficina de Información (CERS)
- Participación Ciudadana

CONAF Divulga Importancia de los Humedales con Muestra Fotográfica en Parinacota

Fecha: 05-02-2011 Fuente: SECOM-CONAF Arica y Parinacota

El poblado de Parinacota, destino y ruta imperdible de los turistas que llegan a visitar el altiplano de la región, fue elegido por CONAF para exhibir la Muestra Fotográfica 2011, con motivo del Día Mundial de los Humedales.

La exposición recoge principalmente la gran diversidad de avifauna presente en las áreas protegidas existentes en la provincia de Parinacota, la que en la gran mayoría de los casos habita y depende de los humedales existentes en la zona.

Enrique Miranda, jefe del Área Putre de CONAF, indicó que "ya es tradicional realizar una muestra especial para esta fecha, a fin de resaltar tanto al turista como a la propia comunidad, la importancia que tienen los humedales altoandinos en la vida de las personas y en la supervivencia de la flora y la fauna local".

Entre los humedales andinos más representativos y conocidos están el Lago Chungará, las Lagunas Cotacotani y el Salar de Surire, pero se añaden también las vegas o bofedales, así como lagunas y vertientes asociadas conformando un ecosistema único.

Miranda resaltó que el tema central del Día de los Humedales está conectado a los Bosques y, aunque parezca increíble, esa conexión también se da en nuestra región, ya que existen especies como la queñoa cuya presencia está ligada al recurso hídrico que proveen los humedales.

El profesional resaltó asimismo el carácter de Sitio Ramsar que tiene el Salar de Surire, categoría que le da importancia internacional a este humedal, el que es además Monumento Natural. La muestra fotográfica estará abierta al público en el Centro de Información Ambiental del poblado de Parinacota, hasta el próximo viernes 4 de febrero.

Secretaría de Comunicaciones - CONAF
Paseo Bulnes 265 Of. 601, Santiago
(02)6630213 - intranet@conaf.cl

[volver](#)



En Parinacota Conaf divulgó importancia de los humedales

El poblado de Parinacota, destino y ruta imperdible de los turistas que llegan a visitar el altiplano de la región, fue elegido por Conaf para exhibir la Muestra Fotográfica 2011, con motivo del Día Mundial de los Humedales.

La exposición recoge principalmente la gran diversidad de avifauna presente en las áreas protegidas existentes en la provincia de Parinacota, la que en la gran mayoría de los casos habita y depende de los humedales existentes en la zona.

Enrique Miranda, jefe del Área Putre de Conaf, dijo que "ya es tradicional realizar una muestra especial para esta fecha, a fin de resaltar tanto al turista como a la propia comunidad, la importancia que tienen los humedales altoandinos en la vida de las personas y en la supervivencia de la flora y la fauna local".

Entre los humedales andinos más representativos y conocidos están el Lago Chungará, las Lagunas Cotacotani y el Salar de Surire, pero se añaden también las vegas o bofedales, así como lagunas y vertientes asociadas conformando un ecosistema único.

Imagen 4

Región Arica y Parinacota

Prensa Local: Diario La Estrella de Arica

[volver](#)

Imagen 5

Región de Tarapacá

Exposición fotográfica, Plaza Condell, en Iquique, con mascota Forestín



[volver](#)

Imagen 6

Región de Tarapacá

Directora Regional de CONAF, Moyra Rojas, expone en Centro de Humedales de Pica



[volver](#)

Imagen 7
Región de Tarapacá
 Nota Intranet CONAF

The screenshot shows the CONAF website interface. At the top, there is a navigation bar with the Chilean coat of arms, the text 'Ministerio de Agricultura' and 'Gobierno de Chile', and the CONAF logo. A search bar is located below the navigation. The main header features a large image of a person in a forest with the text 'Programa De Empleo De En'. Below the header, there are four columns with the following titles: 'CONAF', 'Bosques', 'Parques', and 'Protección'. Each column contains a brief description of the respective area. The main content area is titled 'CONAF Difunde Áreas Protegidas de Tarapacá a Turistas en Mall Zofri - CONAF.CL'. Below the title, there is a navigation path, a date 'Fecha: 16-02-2011', and social media icons for YouTube, Facebook, and Twitter. The article text includes an image of people looking at a map and another image of an outdoor exhibition. A red rectangular box is drawn around a portion of the text at the bottom of the article.

CONAF
 La principal tarea de la Corporación Nacional Forestal es administrar la política forestal de Chile y fomentar el desarrollo del sector.

Bosques
 Los bosques de nuestro país cubren aproximadamente una superficie de 16 millones de hectáreas, lo que representa el 21,5% del territorio nacional.

Parques
 Son 103 los Parques, Reserva y Monumentos que conservan muestras únicas de la riqueza patrimonial de Chile. (Visítanos!)

Protección
 CONAF protege las zonas forestales de Chile de problemas como plagas, incendios y desertificación.

CONAF Difunde Áreas Protegidas de Tarapacá a Turistas en Mall Zofri - CONAF.CL

Navegación: [Home](#) > [Destacados](#) > [CONAF Difunde Áreas Protegidas de Tarapacá a Turistas en Mall Zofri - CONAF.CL](#)

Fecha: 16-02-2011

Difundir las bellezas naturales que posee la Región de Tarapacá, específicamente las áreas silvestres protegidas que administra la Corporación Nacional Forestal, fue el objetivo de la campaña "Conoce tus parques nacionales" que se desarrolló en el Mall Zofri de Iquique, actividad de difusión en la cual se entregaron folletos explicativos a los turistas y se exhibieron los atractivos naturales a través de una muestra fotográfica.

La actividad contó con la participación de Forestin y del gobernador de la Provincia del Tamarugal, Espártago Ferrari, quienes acompañados de la directora y funcionarios de CONAF, explicaron a los turistas nacionales y extranjeros los atractivos que pueden encontrar en el Parque Nacional Volcán Isluga, el Parque Nacional Salar del Huasco y la Reserva Nacional Pampa del Tamarugal.

Según Moyra Rojas, directora regional de CONAF, "es importante esta labor de difusión para que las personas de la región y quienes nos visitan, sepan de las riquezas naturales y atractivos paisajísticos que pueden encontrar en la zona, además de saber cómo acceder a ellas".

Espártago Ferrari, agregó que, "es lamentable que quienes viven en la zona no conozcan los parques y reservas con las que contamos. Se piensa que nuestra región es sólo desierto, pero además tenemos sitios patrimoniales y bellezas conformadas por fauna y flora de características únicas".

Rojas también destacó que en las áreas silvestres los visitantes pueden hospedarse y acampar a bajo costo. Además, con la finalidad de facilitar el ingreso a los parques, reservas y monumentos del país, CONAF implementó un "Pase anual" con el que se podrá ingresar durante un año.

Paralelo a esta actividad, CONAF Tarapacá junto con el Centro de Humedales, realizaron una exposición fotográfica en la Plaza Condell el marco del "Día Mundial de los Humedales" denominada "Acercando los humedales a la ciudad", cuya finalidad fue dar a conocer a la comunidad regional este tipo de ecosistemas y la importancia en su preservación.

[volver](#)



Imagen 8

Región de Tarapacá

Prensa Local: Diario La Estrella de Iquique

LitoralPress Media de Informacion <http://www.litoralpress.cl>
Fecha Fuente Pag.Art.Titulo Tamaño Estimación
03/02/2011 LA ESTRELLA DE IQUIQUE-CHILE 5 2 CONMEMORAN DÍA DE HUMEDALES '22,70x19,96 No Definido

Reflexionan sobre el manejo sostenible del agua

Conmemoran Día de Humedales

Con una reflexión sobre las necesidades para el manejo sostenible del agua en las localidades del interior, autoridades y miembros de las comunidades realizaron en Pica un acto conmemorativo por el Día de los Humedales.

El 2 de febrero se conmemora el 40 Aniversario de la Convención Biomas, es por ello, que el Centro de Estudios de Humedales organizó una actividad para resaltar y sensibilizar a la comunidad respecto de los valores esenciales de los sectores atrópicos de la comuna.

Durante la ceremonia la directora regional de la Corporación Nacional Forestal, Conaf, Myra Rojas, efectuó una presentación sobre la protección jurídica que poseen los sectores atriopicos.

Rojas destacó que existen 14 humedales alto andinos "y para lo cual como Conaf tenemos un plan de acción en las áreas silvestres protegidas", destacó.

ronda de conversación donde incluso los pobladores hicieron alcorno de las necesidades que se requieren en la zona, sobre todo, el manejo sostenible del agua y la importancia de los humedales para la conservación de la biodiversidad.

En ese contexto, consultas del modo de difusión, como la denominación a nosotros y las prioridades en la comunidad fueron expuestas.

De igual forma, entregaron la certificación del Ciclo de Charlas 2010 "Humedales y su importancia para la Conservación de la Biodiversidad" a quienes sectores que participaron del día.

Cabe destacar que el Centro de Estudios de Humedales (CEH) nace en el marco de un convenio suscrito por el Centro de Estudios para el Desarrollo y la Compañía Minera Dofra Inca de Colchagua, suscrito el 26 de octubre de 2007.



Durante la actividad se entregó la certificación del Ciclo de Charlas 2010 sobre los humedales y su conservación.

[volver](#)

Imagen 9a

Región de Antofagasta

Muestra Fotográfica. Fotógrafos Gerard Hudepohl y Aníbal Fernández, en Museo Mirador de la Biodiversidad Monumento Natural la Portada, en Antofagasta



[volver](#)

Imagen 9b

Región de Antofagasta

Charla sobre humedales , en Antofagasta



[volver](#)



Imágenes 10a - 10b

Región de Antofagasta

Muestra fotográfica en la Galería Pablo Neruda, en la ciudad de Calama (dos fotos)



[volver](#)

Imagen 10c

Región de Antofagasta

Muestra fotográfica en la Plaza de San Pedro de Atacama. Guardaparques de la Reserva Nacional Los Flamencos explicando a turistas



[volver](#)

Imágenes 11a

Región de Antofagasta

Charla en la Galería Pablo Neruda, en la ciudad de Calama



[volver](#)

Imagen 11b

Región de Antofagasta

En la Galería Pablo Neruda, en la ciudad de Calama. Discurso del Director Regional de CONAF Región de Antofagasta, Jorge Retamal V.



[volver](#)





La muestra fotográfica se montó en la sala Pablo Neruda.

Sobre humedales Inaugurada exposición

A las 11 horas Inauguran exposición

Hoy se realizará el lanzamiento de la muestra fotográfica denominada "Principales Humedales de la Región de Antofagasta", que se realizará a partir de las 11 horas en la galería de arte Pablo Neruda. En la ocasión profesionales expondrán sobre la importancia de los ecosistemas húmedos para el desarrollo del planeta y sus habitantes.

Diario El Mercurio de Calama, 24 de febrero de 2011

CONAF CONMEMORA DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

Escrito el 02 febrero 2011 por



Iván Eduardo Marín Reyes,

Antofagasta, 3 febrero del 2011.-

Enmarcada en la celebración del Día Internacional de los Humedales y de los 40 años de la Convención RAMSAR, la Corporación Nacional Forestal (CONAF), como parte de las actividades contempladas para el mes, lanzó este miércoles 2 febrero la muestra fotográfica denominada "Principales Humedales de la Región de Antofagasta" en el Monumento Natural La Portada.

Durante este mes se contempla, además, la realización de charlas educativas sobre humedales en otras comunas de la región, dirigidas a operadores turísticos y comunidades locales relacionadas con la gestión de conservación de estos ecosistemas.

Esta exposición con imágenes pertenecientes al fotógrafo alemán Gerard Hudepohl y Anibal Fernández, forman parte de las actividades del proyecto educativo "Conservando la Biodiversidad de nuestra Región", el que se ejecuta en el Museo Mirador de la Biodiversidad en forma conjunta entre CONAF y CEIMA Educación de Minera Escondida.



Diario El América, 02 de febrero de 2011

[volver](#)

Imagen 13

Región de Antofagasta

Autoridades Regionales: (de izquierda a derecha) Representantes de Minera Escondida (2), Director Regional de CONAF Antofagasta, Secretario Regional Ministerial de Medio Ambiente, Director Servicio de Evaluación Ambiental, Secretario Regional Ministerial de Agricultura.



[volver](#)

Imagen 14
Región de Antofagasta
Intranet CONAF

The screenshot shows the website interface for CONAF. At the top, there is a navigation bar with links for PORTADA, CONTACTO, IMPRIMIR, BUSCAR, ADMINISTRACION, and MAPA SITIO. Below this is a header with the logo of the Ministerio de Agricultura and the CONAF logo. A secondary navigation bar lists various units: DIRECCIÓN, FISCALÍA, SEC. TÉCNICA, PROG. ESPECIALES, AUDITORÍA INTERNA, GASP, GMF, Gefor, Gefa, and Gedap. The main content area features a sidebar with a map of Chile and a list of regions from I to XII. The main article is titled "Bosques para Agua y Humedales" and includes a photograph of people at an outdoor exhibition. The text of the article discusses the Ramsar Convention and the importance of wetlands and forests in the region.

Selecione una Región

- XV REGION
- I REGION
- II REGION
- III REGION
- IV REGION
- V REGION
- REGION IMA
- VI REGION
- VII REGION
- Corona de Serrillos
- VIII REGION
- IX REGION
- X REGION
- XI REGION
- XII REGION

• "Bosques para Agua y Humedales"

Fecha: 02-03-2011 - Fuente: SECOM-CONAF ANTOFAGASTA

La iniciativa enmarcada en la celebración del Día Internacional de los Humedales y de los 40 años de la Convención Ramsar, forma parte del programa de Educación Ambiental y de las actividades de extensión del proyecto educativo "Conservando la Biodiversidad de nuestra Región", que ejecuta conjuntamente CONAF y CEIMA Educación de Minería Escondida en el Museo Mirador de la Biodiversidad del Monumento Natural La Portada.

Tal cual se hizo en Antofagasta y Calama, en la plaza del poblado se expuso la muestra fotográfica itinerante "Principales Humedales de la Región de Antofagasta" que contiene imágenes pertenecientes al fotógrafo alemán Gerard Hudepohl y Anibal Fernández.

De esta manera los habitantes y turistas que visitan la zona pudieron apreciar la belleza de estos ecosistemas altos andinos y la importancia que tiene su conservación y preservación.

El Director Regional de CONAF, Jorge Retamal, señaló que la actividad tuvo una especial connotación toda vez que las partes contratantes de la Convención RAMSAR han propuesto como lema "Bosques para agua y humedales", en concordancia con la idea de las Naciones Unidas de declarar el 2011 como el Año Internacional de los Bosques. "Como institución nos sumamos a estas dos conmemoraciones a partir del rol que la sociedad nos confiere para proteger y administrar alrededor del 19 por ciento del territorio nacional, correspondiente al Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas, que cuenta con diversos sistemas asociados a humedales y bosques de importancia para el país", destacó.

Chile está suscrito al Convenio Ramsar desde el 27 de noviembre de 1981 y cuenta actualmente con 11 sitios Ramsar, de una superficie total de 160.154 hectáreas. En la Región de Antofagasta se encuentran cuatro: el Salar de Tara, el Sistema Hidrológico Soncor, el Salar de Pujsa, todos insertos en la Reserva Nacional Los Flamencos (Comuna de San Pedro de Atacama), y el Salar de Aguas Calientes IV, contiguo al Parque Nacional Lullailaco (Comuna de Antofagasta).

El Salar de Tara y el Sistema Hidrológico Soncor fueron incorporados como sitios Ramsar el 2 de diciembre de 1996, en tanto que la Convención Ramsar aprobó la incorporación del Salar de Pujsa y Salar de Aguas Calientes IV el 14 de agosto de 2009.

[volver](#)

Imágenes 15a -15b

Región de Atacama

Autoridades recorriendo el humedal Piedra Colgada. Alrededores de la ciudad de Copiapó, entre ello: la Intendente Regional (máxima autoridad gubernamental de la región, en el centro de la foto), el Secretario Regional Ministerial (SEREMI) del Medio Ambiente, la SEREMI de Agricultura y profesionales del Centro Regional de Investigación para el Desarrollo Sustentable de Atacama (CRIDESAT)



Celebración Día Mundial de los Humedales 2011 – CONAF Región de Atacama

BOSQUES
PARA AGUA Y
HUMEDALES



Bosque relicto de Chañar *Geoffraea decorticans* en el Humedal de Piedra Colgada - Región de Atacama

BOSQUES
PARA AGUA Y
HUMEDALES

[volver](#)

Imagen 15c

Región de Atacama

Programa organizado por CONAF para conmemorar el Día Mundial de los Humedales



**Programa Celebración Día Mundial de los Humedales 2011
"BOSQUES PARA AGUA Y HUMEDALES"**

Lugar: Humedal de Piedra Colgada
Día: Martes 1 de febrero 2011
Hora: 10:30 – 12:30 hrs

10:30 – 10:45 Bienvenida, director regional de CONAF.

10:45 – 11:00 Lanzamiento del monitoreo Regional de Aguadas en las Áreas Silvestres Protegidas de Atacama + Actualización del Plan de Manejo PNNTC + Acciones Comité Regional de Humedales (Director Regional CONAF).

11:00 – 11:15 Donación de 10 Chañares como acción de restauración y conservación del bosque más importante de chañar en Chile (Juan Soto Vidal, Profesional CONAF).

11:15 – 12:15 Visita y recorrido *educativo* sendero Bosque Relicto de Chañar (3 estaciones).
Ración de marcha (agua, jugo, barra de cereal, chocolate y frutos secos).

1ª Estación: Bosque de Chañar (José Cuevas, Investigador CRIDESAT).
2ª Estación: Biodiversidad en el Humedal de Piedra Colgada (Pablo Valladares Investigador CRIDESAT).
3ª Estación: Desarrollo Sustentable en Atacama (Gerardo Jara, Profesional MMA).

12:15 – 12:30 Discurso intendenta regional

Participantes: Intendenta – Seremi Agricultura - CONAF – Seremi Medio Ambiente – CRIDESAT

Invitados: CORES – SAG – MINEDUC- SERNATUR – Municipalidad de Copiapó – BBNN – Privados (KINROSS, Angloamerican, Casino Antay)

Ideas Fuerza:

- ✓ Importancia ecológica del Bosque Relicto de Chañar ubicado en Piedra Colgada
- ✓ Relación de la vegetación y los humedales
- ✓ Aprovechamiento sustentable del agua en los ecosistemas áridos
- ✓ Servicios ecosistémicos de los humedales
- ✓ Compromisos para su protección y conservación

Observaciones:

- ✓ Tiempo estimado de caminata: 40 minutos.
- ✓ Sendero presenta algunas pendientes.
- ✓ Asistir con ropa de terreno.
- ✓ Llevar gorro y bloqueador solar.

[volver](#)



Imagen 16

Región de Coquimbo

Programa del curso sobre humedales



En el Año de Bosques para Agua y Humedales:

Curso de Herramientas de Monitoreo en Humedales en Zonas Áridas:

Contacto

Paula Martínez paula.martinez@conaf.cl ; Liliana Yañez liliana.yanez@conaf.cl

Lugar: La Serena, Chile

Fecha: 21-23 de marzo de 2011

PRESENTACIÓN:

Sin lugar a dudas el AGUA es el recurso más importante para la vida en el planeta. No obstante la cantidad de agua dulce disponible para el consumo humano es muy baja: el 88% del agua del mundo es salada, el otro 12% es dulce; de ésta, el 8% está congelada, y de la que resta, el 3.9% está bajo tierra y sólo el 0.1% restante está disponible para el ser humano. La escasa agua disponible para el ser humano está en los humedales, ecosistemas que poseen una enorme importancia, no solo para la biodiversidad, sino por que proveen de funciones de apoyo y productos esenciales para las comunidades humanas en el mundo.

El término humedales se refiere a una gran variedad de ecosistemas donde existe agua, en niveles fluctuantes, y donde existe un tipo de suelo, flora y fauna muy distinta de aquellos ambientes terrestres. Son sistemas intermedios entre ambientes permanentemente inundados y ambientes normalmente secos.

Los beneficios de los humedales pueden ser agrupados en seis categorías fundamentales:

- Importancia Hídrica
- Fuente de recursos y energía
- Retención de sedimentos y protección
- Transporte
- Recreación y turismo
- Importancia ecológica



[volver](#)



Imágenes 17a - 17b

Región de Coquimbo

Curso sobre humedales, ejecutado en marzo de 2011, en sala y en campo



[volver](#)



Imágenes 18a - 18b

Región de Coquimbo

Operativo de limpieza de CONAF en la playa de la desembocadura del río Limarí



Voluntarios limpiando en la playa



Brigadistas de Incendios Forestales de CONAF y otros voluntarios, una vez culminado el operativo de limpieza de la playa

[volver](#)



Imágenes 19

Región de Coquimbo

Intranet CONAF

The screenshot shows the CONAF intranet interface. At the top left is the logo of the Ministry of Agriculture and Forestry of Chile. At the top right is the CONAF logo. Below the header is a navigation menu with categories like 'GERENCIAS Y UNIDADES' and 'Destacados | Servicios'. The main content area features a news article titled 'CONAF finaliza actividades tras el Mes de los Humedales en la Región de Coquimbo' dated 22-02-2011. The article includes a photograph of a group of people at a riverbank and text describing the environmental activities and the importance of wetlands. On the left side of the page, there is a sidebar with a map of Chile and a list of regions from I to XII, with 'XIV REGION' highlighted.

La función principal del humedal, aparte de ser un gran ecosistema y un importante hábitat para muchos seres vivos, es que actúan como filtradores naturales de agua, esto se debe a que las plantas que subsisten en este medio, gracias a sus tejidos, almacenan y liberan agua, y de esta forma realizan un proceso de filtración. Antiguamente los humedales eran drenados por ser considerados una simple inundación de los terrenos, pero hoy en día se sabe que los humedales representan un gran ecosistema, por ello y ante la creciente pérdida y degradación de los hábitats de humedales, especialmente para las aves acuáticas migratorias, en la ciudad iraní de Ramsar en 1971, se firmó el Tratado para la Conservación sobre los Humedales de importancia Internacional, llamado también Tratado Ramsar, que entró en vigor en 1975 y es el único tratado global relativo al medio ambiente, que se ocupa de un tipo de ecosistema en particular, y en el cual los países miembros de la Convención abarcan todas las regiones geográficas del planeta.



En la oportunidad, el Director Regional de CONAF, señaló, en particular que "...para CONAF este Humedal tiene una elevada importancia, no solo por su alta diversidad biológica, y su belleza, sino porque también se encuentra dentro de la Reserva Mundial de Biosfera Bosque Fray Jorge, la que a pesar de no contar con estatus jurídico reconocido, igualmente presenta un importante desafío en materias de conservación". De la misma forma y consultado respecto de la posibilidad de otorgarle protección oficial, Rodríguez señaló que "estamos analizando, conjuntamente con la SEREMIA de Medio Ambiente sobre los mecanismos que tenemos disponibles, ya sea para declarar este humedal como Sitio Ramsar o bien incorporarlo al Parque Nacional Bosque Fray Jorge". Pero no sólo se expusieron buenas intenciones, y con la colaboración de la Brigada Molle 2 de Combate de Incendios Forestales destacada en el mismo Parque Nacional, Cuadrillas de Voluntarios contactados por el Municipio de Ovalle, visitantes y autoridades, se procedió a la limpieza del humedal, en particular del sector de aledaño a la playa de la Desembocadura, logrando recolectarse más de 100 kilos de basura. Una vez concluida la actividad, los desperdicios generados fueron llevados en camión municipal hasta el vertedero de la Comuna de Ovalle para su disposición final.

[volver](#)

Imágenes 20a- 20b

Región de Valparaíso

Charla y recorrido en el Santuario de la Naturaleza Laguna El Peral



La guardaparque explicando a su público



Recorriendo el Santuario y observando la avifauna del lugar

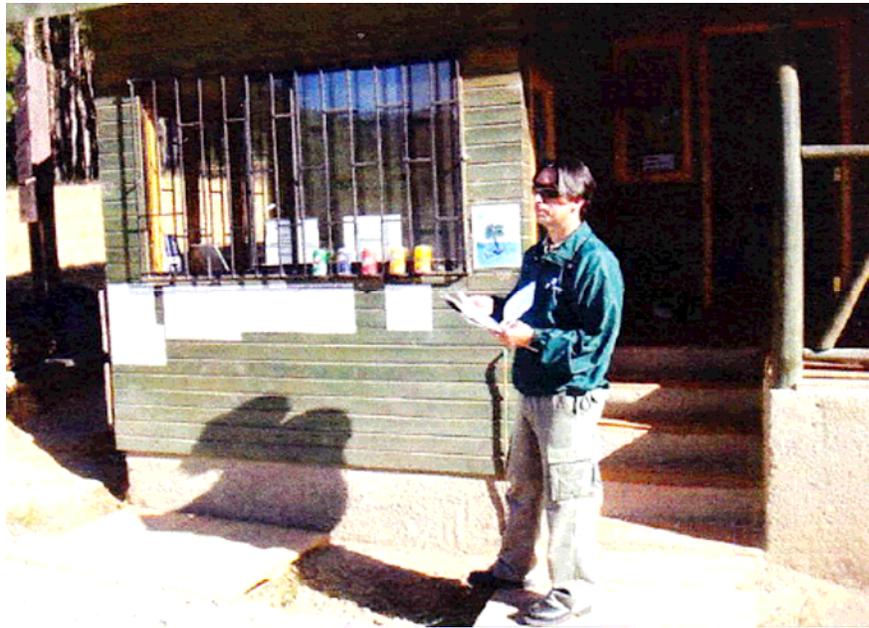
[volver](#)



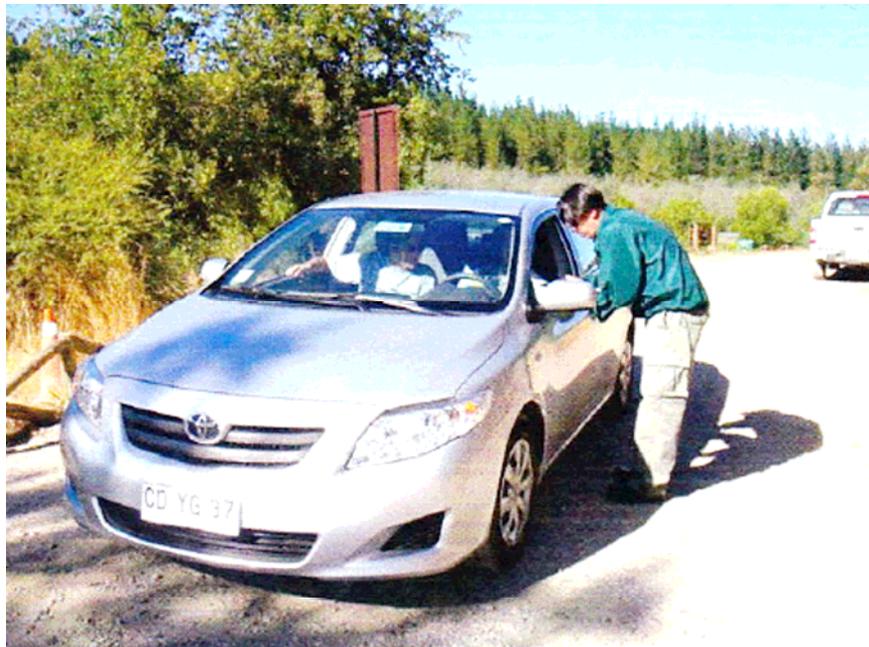
Imágenes 21a - 21b

Región de Valparaíso

Guardaparque de la Reserva Nacional Peñuelas entrega material sobre el DMH



Guardaparque en Portería de la Reserva Nacional Lago Peñuelas



Entrega de material en zona de acceso vehicular a la Reserva Nacional Lago Peñuelas

[volver](#)

Imagen 22

Región de Valparaíso

Prensa local: Diario La Nación, Diario El Líder

Jueves, 26 de Mayo de 2011 | 17:40

Nación.cl

Fotos Videos

Inicio País Opinión Economía Triunfo Mundo Tecnología Regiones Entretenimiento Vida & Estilo Mercado del Placer Reportajes

Inicio > Vida & Estilo > Viajes

Conaf al rescate de los humedales

La Nación.cl

El 2 de febrero se cumplen 40 años de la firma del Convenio de Ramsar, que protege estos importantes reservorios de agua dulce y especies animales y vegetales. Autoridades medioambientales participaron de ceremonia en Santuario El Peral.

Recomendar ★ ★ ★ ★ ★ Resultado ★ ★ ★ ★ ★ 0 votos 1 comentario [COMPARAR](#) [RSS](#) [A+](#)

Jueves 3 de febrero de 2011 | Vida & Estilo

Espacios como el cisne de cuello negro, la garza grande, la garza boyera y el pato cuchara, entre otros, son los más agradecidos de aquel día de 1971 en que se firmó, en la lejana ciudad iraní de Ramsar, a orillas del Mar Caspio, el Convenio sobre los Humedales. Cuarenta años han pasado desde ese importante instante por proteger el ecosistema que, en el caso de Chile, determina el futuro de estas aves y muchas otras especies, además de la humana.

Es por eso que llegaron hasta el Santuario de la Naturaleza Laguna el Peral, ubicado en el sector de Las Cruces, en la Región de Valparaíso, el subsecretario de Medio Ambiente Ricardo Iramazaval y el director regional de Conaf, Julio Figueroa, entre otras autoridades, para celebrar el Día Nacional de los Humedales.

En la actividad participó toda la comunidad de las zonas aledañas, especialmente los niños, que recibieron unas importantes lecciones sobre el cuidado de los aguas, así como de la protección de las especies que habitan en ellas.

Fotos



Conaf al rescate de los humedales
El Humedal de El Yal, en la V Región, área protegida por la Conaf.

publicidad

Diario La Nación, 03 de febrero de 2011

Página 14 **crónica** El Líder / jueves 3 de febrero de 2011

En conmemoración del Día de los Humedales

La guardaparques que se robó la película en El Peral

Una clase a los niños y un pie de cueca le bastaron a Rosa Albornoz para acaparar las miradas de las autoridades y la prensa

Por Javier Sáez Leal

Apenas concluyó el acto oficial de celebración del Día Internacional del Humedal, los flashes y cámaras de la prensa asistente al lugar se dirigieron hacia Rosa Albornoz.

La guardaparques lleva nada menos que 14 años trabajando en El Peral y finalmente se robó la película durante la jornada de ayer: realizó una magistral clase de ecología a los niños presentes y hasta terminó bailando cueca.

"Es que mis raíces no las voy a dejar nunca", explicó entre risas la climuena sobre su exhibición en el balneario nacional.

Durante estos años, Rosa

ha disfrutado la variopinta fauna y flora del lugar. "Me encanta que hayan venido las autoridades acá porque tenemos animales nativos, más de 100 especies", explicó. Además va-



Rosa en plena explicación a los niños sobre la importancia del agua dulce costero de El Peral.

loró que "no se transformó en nada político, todos vinieron a disfrutar".

DE CORDILLERA A COSTA

Uno de los cambios más drásticos en la vida de Rosa ha sido venirse desde Oñiné a la comuna de El Tabo. "No soy de esta provincia pero me he adaptado. Desde la cordillera de la costa a la costa la dife-

rencia del clima es bastante grande".

EL PROBLEMA DE LA SEQUÍA

Con más de una década y media resguardando estos privilegiados parajes, Rosa ha visto bastantes cambios en la fisonomía del lugar. "Hubo un periodo en el que la laguna se secó completamente y se fueron todas las aves, pero volvieron con la primera lluvia".

Sin embargo, la guardaparques no le atribuye el problema de la sequía a la humanidad. "Obviamente han habido modificaciones en el humedal, pero creo que no tiene nada que ver con el cambio climático. Nos tocó que no lloviera en ninguna parte de la región totalmente", concluyó.



Diario El Líder, 03 de febrero de 2011

[volver](#)

Imágenes 23a - 23b

Región Metropolitana

Sensibilización a visitantes de la Reserva Nacional Río Clarillo en torno al DMH



[volver](#)

Imágenes 24a, 24b, 24c, 24d, 24e

Región Metropolitana

Actividades de censos para de conmemorar el DMH



[volver](#)

Imágenes 25a - 25b

Región de O'Higgins

Charla ofrecida para conmemorar el DMH



CONAF
Ministerio de Agricultura
Gobierno de Chile

JAIME BURÓN MIRANDA Director Regional de la Corporación Nacional Forestal, CONAF de la Región del Libertador B. O'Higgins, saluda cordialmente y tiene el agrado de invitar a Ud. a la Charla "Bosques para Agua y Humedales" dictada por la Bióloga Marisa Ricci Chamorro, evento que se enmarca en la Celebración del Año Mundial de los Humedales. Esta actividad se realizará el día miércoles 02 de febrero de 2011 a las 16:00 hrs en el Centro Cultural Agustín Ross, ubicado en Avenida Agustín Ross # 495 de la comuna de Pichilemu. Esperamos contar con su valiosa presencia y su confirmación la puede realizar al fono: 072 204 610

Pichilemu, febrero de 2011

HUMEDALES: "Extensiones de marismas y pantanos o superficies cubiertas de agua, sean éstas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes, dulces o saladas, incluidas las extensiones de agua marina cuya profundidad en marea baja no exceda de seis metros".

Definición de la Convención Mundial sobre los Humedales

Invitación a charla



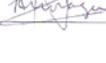
CONAF
Ministerio de Agricultura
Gobierno de Chile

DPTO. ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS
REGIÓN GRAL. LIBERTADOR BERNARDO O'HIGGINS

LISTADO DE ASISTENCIA
"DÍA NACIONAL DEL HUMEDAL"
CHARLA: BOSQUES PARA AGUA Y HUMEDAL

LUGAR: Pichilemu
FECHA: 2 febrero 2011
HORA INICIO: 16:15

Charlista: Marisa Ricci Chamorro
HORA TERMINO: 17:30 hrs

NOMBRE	RUT	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
María Luisa Pérez	5.815.592-6	marialuisaperez@conaf.cl	
Glenardo Huerta González	3.135.050-6		
Rebeca Moraga	7.149.550-4		
Laura Moraga			

Extracto de lista de asistentes a charla

[volver](#)

Imágenes 26

Región de O'Higgins

Folleto elaborado por CONAF, sobre el humedal Laguna Cahuil, para conmemorar el DMH



La Laguna Cahuil tiene una riqueza específica de avifauna correspondiente a 66 especies, siendo la mayoría de ellas acuáticas. Por esta razón, se clasifican en la categoría de aves acuáticas. En primer lugar se encuentran el Cisne cuello negro (*Cygnus melanocoryphus*) y Coscoroba (*Coscoroba coscoroba*) pertenecen a la categoría vulnerables. El pato Gargantillo (*Anas bahianensis*), el pato Rinconero (*Heteronetta americana*) y la garza Cuzca (*Ardea coccy*) se encuentran en la categoría rara. Finalmente el pato Cudua (*Anas platyrhynchos*) se encuentra catalogada como una especie inadecuadamente. Conozca mejor las especies que se encuentran en alguna de las categorías de conservación pero sin tener certeza debido a la escasa información sobre la especie.

Se encontró 6 especies que nidifican en la Laguna Cahuil: *Ardeotis mexicanus*, Cisne de cuello negro (*C. melanocoryphus*), Coscoroba (*C. coscoroba*) y Garza cuzca (*Ardea coccy*), mientras que en el matorral de ribera lo hace el Chino (*Zonotrichia capensis*) y Guza (*Dorcops*).

Las lagunas costeras constituyen ecosistemas que albergan una gran variedad de especies animales y vegetales. Los ecosistemas acuáticos y vegetales que se encuentran en la zona y la vegetación (acuática y terrestre). Estos ecosistemas soportan un índice de productividad muy elevado, siendo capaces de albergar una gran variedad de comunidades animales y vegetales compatibles tan solo con otros hábitats acuáticos como los arrozales de canal o los bosques tropicales. Por otro lado, estos sitios poseen un incalculable valor científico y educativo dado que se comportan a modo de laboratorios naturales, acusando acertadamente los impactos, tanto positivos, como negativos.

Las lagunas costeras pueden mantener una gran variedad de especies de aves y constituyen verdaderos "puntos de destino" para numerosas especies migratorias.



Cisne de cuello negro (*Cygnus melanocoryphus*)

El cisne de cuello negro se distribuye en Chile, Argentina, Paraguay, Uruguay y sur de Brasil. En Chile lo hace entre la región de Atacama hasta Tierra del Fuego. Se clasifica como una especie vulnerable a la extinción.

Se caracteriza por tener la cabeza y cuello negro y el resto blanco. Vive preferentemente en lagos y lagunas, desde nivel del mar hasta los 1.000 m de altura aproximadamente.

Es social y forma pareja para toda la vida. Se alimenta mayormente de vegetales acuáticos, algas marinas y pastos. También de moluscos, crustáceos y larvas de insectos acuáticos.

Cria durante la primavera y verano, haciendo sus nidos de hierbas y en el centro, lo cubren de plumas. Coloca 4 a 8 huevos, los que son incubados por la hembra, y al cabo de 35 días nacen los polluelos.

Los polluelos nacen con todo el plumaje blanco, que luego son reemplazados por plumas oscuras muy claras. El cuello comienza a oscurecerse cuando ya son del tamaño de los adultos.



Coscoroba (*Coscoroba coscoroba*)

El coscoroba se distribuye en Chile, Argentina, Paraguay, Uruguay y sur de Brasil. En Chile lo hace entre la región de Atacama hasta Tierra del Fuego. Se clasifica como una especie en Peligro de Extinción.

Su plumaje es blanco con la punta de las alas de color negro. Vive preferentemente en lagos y lagunas, desde nivel del mar hasta los 1.000 m de altura aproximadamente.

Es social, forma pareja para toda la vida y mantienen un territorio el cual defienden todo el año. Se alimenta de vegetales, huevos de pescado y pequeños invertebrados acuáticos.

Cria durante la primavera y verano, anidando solitarios, haciendo sus nidos en el suelo, entre la hierba alta y ocultos al agua. Hace los conjuntos de huevos y en el centro, lo cubren de plumas. Coloca 4 a 8 huevos, los que son incubados por la hembra, y al cabo de 35 días nacen los polluelos.

Los polluelos nacen con mandíbulas grises oscuras, y vuelan cuando tienen 3 a 4 meses.





HUMEDAL DE CAHUIL



SITIO PRIORITARIO PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, DE LA REGIÓN DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS

Garza cuzca (*Ardea coccy*)

La garza cuzca (familia Ardeidae) se distribuye en Chile entre Antofagasta y Magallanes. En Chile se clasifica como una especie rara.

Es la más grande de las garzas en Chile. Se caracteriza por tener un plumaje gris a gris azulado, con la cabeza y cuello blanquecino, oscuro y nariz negra. Con el pecho negro y el abdomen blanco. Poco participo amarillento. Vive preferentemente en orillas de lagos, lagunas, ríos, embalses, tranques, mar.

Se alimenta de peces, larvas de insectos acuáticos y artrópodos que caza a orillas de aguas. De hábitos nocturnos, durante el día puede pasar horas parada sobre la rama de un árbol.

Es una especie solitaria, rara vez anda en pareja. Nidifica sobre árboles, constituyendo un nido de paja seca y colocando de 2 a 4 huevos de color castaño uniforme.



[volver](#)



- 36 -
CORPORACIÓN NACIONAL FORESTAL
Gerencia de Áreas Silvestres Protegidas

Imágenes 27a-27b

Región de Bío Bío

Plantación en la Reserva Nacional Nonguén



**Niños y niñas plantando un árbol,
junto al director Regional de CONAF, Jaime Salas, y a Forestín.**



**Niños y niñas conmemorando el DMH,
junto a Forestín
y a guardaparques de la Reserva Nacional Nonguén**

[volver](#)

INICIATIVA DE CONAF

Plan en Nonguén para recuperar bosque nativo

La iniciativa se lanzó como parte de la conmemoración, esta semana, del Día de los Humedales.

En el marco de la celebración del Día Internacional de los Humedales, Conaf dio ayer inicio a su plan de recuperación del bosque autóctono existente en la Reserva Nacional Nonguén, a través de la plantación de árboles con especies que originalmente existían en su-

En el lugar, personal de Conaf, encabezado por su director regional, Jaime Salas, junto a un grupo de ecoguias, visitantes y Forestín, plantaron árboles de pitao, arrayán y olivillo, en los alrededores del ex embalse.

Salas precisó que la ONU declaró el 2011 como el Año Internacional de los Bosques. "Y junto con ello, ahora que se celebró en todo el mundo el Día Mundial de los Humedales, la ONU estableció el lema "Bosques para Agua y Humedales", de manera tal que esto sea propicio para hablar de la importancia de los bosques para la hu-

no madereros como alimentos, medicinas, agua limpia y albergan una impresionante diversidad de especies; cerca del 80% de la biodiversidad terrestre mundial vive en hábitat forestales. Y, por supuesto, tiene importancia decisiva el papel que desempeñarán los bosques en la mitigación del cambio climático y la adaptación a él.

Con esta actividad de inicio del plan de recuperación del bosque autóctono en Nonguén, Conaf quiso reitvar la relación bosque-agua-humedales y cómo esta unidad silvestre contribuye a ella.

<http://www.diarioelsur.net/?fecha=20110204#06>



ÁRBOLES DE PITAO Y MÁS ADELANTE, DE QUEULE

Repueblan Reserva

Diario de Concepción

Árboles de pitao, y más adelante de queule:

Repueblan Reserva Nacional Nonguén

con especies arbóreas

CONAF lleva adelante un plan de forestación en la Reserva Nacional Nonguén con la finalidad de introducir nuevamente especies que se encontraban casi extinguidas dentro del mismo predio. Asimismo, se planea sacar otras especies consideradas exóticas.

<http://www.diariodeconcepcion.cl/>

[volver](#)



The screenshot shows the Lignum website interface. At the top, there are logos for LIGNUM (Bosque • Madera & Tecnología), MOLIMAC (www.molimac.cl), and Scanning. Below the navigation bar, the date is "Viernes 27 de mayo de 2011" and currency rates are "USD: \$470.00 • Euro: \$664.4". A sidebar on the left contains links for "Revista Lignum", "Suscripción", "Publicidad", "Quiénes Somos", "Contáctenos", and "Colaboradores". The main content area features a news article titled "Con plantación de árboles nativos en la Reserva Nacional Nonguén: Conaf celebró el Día Internacional de los Humedales", published on 04/02/11. The article includes a photo of a group of people holding a banner in a forest. The text describes the tree planting activity in the Nonguén National Reserve, mentioning the presence of native species like pitao, arrayán, and olivillo. It also notes that the activity was part of the International Day of Wetlands, celebrated on February 2nd, and mentions the role of Conaf and the regional director Jaime Salas Arancibia.

[volver](#)

Imágenes 29
Región de Bío Bío
TV local

24 HORAS

TEMPANO
Revisa imágenes y contenido exclusivo

Participa en Twitter con: @24horasTVN #24h #TVN24h

TVN NOTICIAS DEPORTES PROGRAMAS TELESERIES REGIONES WEBCASTS PROGRAMACIÓN EN VIVO

Última Edición de 24 Horas

El Pulso de @24horasTVN

Noticias | Biobío
03.02.11 | Fundo Nonguén

23:05 | Buscan rescate de especies autóctonas en el fundo Nonguén. Celebraron día de los humedales.

Compartir Enviar Twitter Insertar

[volver](#)

Imagen 30
Región de Bío Bío
 Intranet CONAF

The screenshot shows the CONAF intranet interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: Home, Departamentos, Noticias, Nuestra Gente, Control Gestión, Género, Destacados, and Servicios. Below this is a sub-navigation bar for 'GERENCIAS Y UNIDADES' with links for Dirección, Fiscalía, Sec.Técnica, Prog.Especiales, ASP, GMF, Gefor, Gefa, and Gedep. A dropdown menu for 'Control Gestión' is open, showing options: CDC, CEI, PMG, CFD, and Comité de Riesgos. On the left, there is a 'Selección una Región' section with a map of Chile and a list of regions from I to XII. The main content area is titled 'Epicentro Noticioso' and features a news item: 'Día de los Humedales 2011'. The article text states that on February 2nd, CONAF initiated a plan to recover the native forest in the Nonguén National Reserve by planting trees that originally grew there. A link is provided for more information and photos: 'Plantación simbólica en Reserva Nacional Nonguén'. Below the article is a banner for 'CONAF . On Line' with the date 'Cooperación, Viernes 4 de Febrero de 2011.' and a sub-header 'Con plantación de árboles nativos en la Reserva Nacional Nonguén CONAF celebró el Día Internacional de los Humedales'. The banner includes a photo of a group of people holding a banner in a forest, with a caption identifying the Regional Director Jaime Salas Arancibia and the location as the former Lo Rojas reservoir. The article text below the banner describes the event and the planting of native trees.

[volver](#)

Imágenes 31, 31b, 31c

Región de Los Lagos

Educación ambiental con niñas y niños, en el Monumento Natural Islotes de Puñihuil, usando material Ramsar para el DMH 2011



[volver](#)

Imagen 32

Región de Los Lagos

Boletín electrónico CONAF



Boletín Electrónico N° 01 - enero 2011 Año 4

Noticias

En el Parque Nacional Chiloé y Monumento Natural Islotes de Puñihuil en Ancud
CONAF CELEBRÓ EL DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

Cada dos de febrero se celebra el "Día Mundial de los Humedales", esta fecha recuerda la Convención sobre Humedales celebrada el 2 de febrero de 1971 en la ciudad de Ramsar, Irán. La Corporación Nacional Forestal celebró esta fecha tan importante para el planeta, en el Parque Nacional Chiloé y el Monumento Natural Islotes de Puñihuil (lugar donde habitan los Pingüinos de Humboldt y Magallánico).

Los humedales y los bosques

Son los temas del "Día Mundial de los Humedales 2011", que se eligió porque justamente 2011 es el Año Internacional de los bosques proclamado por las Naciones Unidas.

La misión de la Convención es "la conservación y el uso racional de los humedales mediante acciones locales y nacionales y gracias a la cooperación internacional, como contribución al logro de un desarrollo sostenible en todo el mundo".

El lema de RAMSAR este año es *Bosques para agua y humedales* y nos permite pensar en el 'gran lugar' que ocupan los bosques en nuestras vidas, por ejemplo:

- **Los humedales arbolados y los beneficios singulares que aportan.** Manglares, bosques de ciénagas de turba, bosques de ciénagas de agua dulce: biológicamente diversos, nos ayudan a administrar el agua dulce y nos prestan otros muchos 'servicios' en todo el planeta, entre otras maneras desempeñando funciones vitales en el almacenamiento del carbono. Son nuestros aliados frente al cambio climático. A pesar de su utilidad, se encuentran muchas veces bajo la amenaza del desarrollo y la urbanización, el drenaje y la transformación del uso de las tierras.
- **El papel de los bosques –húmedos o no – en nuestras vidas, y por qué importa ocuparse de ellos.** Vital para todas las vidas humanas, la disponibilidad de agua dulce a escala mundial depende de nuestros bosques. Lo mismo que, en gran medida, la cualidad del agua dulce.
- **El papel de los bosques en cómo funcionan nuestros humedales.** No tiene ningún misterio: la salud de nuestros humedales, arbolados o no, está vinculada a la salud de los bosques de nuestras cuencas de captación. La pérdida y la degradación de los bosques hace que se pierdan y degraden humedales.



[volver](#)



Imagen 33

Región de Los Lagos

Prensa local: Diario La Estrella de Chiloé



PORTADA FOTOS VIDEOS MEDIOS REGIONALES

Usted está en: [Portada](#) / [Crónica](#)

Miércoles 1 de febrero de 2011



Récord de visitas en Parque Nacional

Para mañana la Corporación Nacional Forestal tiene programada una serie de actividades debido a la celebración del Día de los Humedales.

Positivo ha sido enero en lo relativo a visitas al Parque Nacional Chiloé, ya que solo en el mes de enero se registraron un poco más de 4 mil 300 personas, lo que representa un aumento del doble de la cantidad de turistas que llegan en esa fecha a la reserva.

Según las estadísticas de la Corporación Nacional Forestal, Conaf, entre 2 mil y 2 mil 200 personas llegan en enero al lugar, lo que augura un positivo febrero, mes que concentra la mayor cantidad de visitas.

De acuerdo a lo explicado por Rolando Paredes, encargado de Patrimonio Silvestre de la oficina provincial de la Conaf, en promedio son 4 mil los turistas calabrados en el segundo mes del año en el Parque Nacional, pero según el indicador de enero estos podrían llegar incluso a unos 6 mil.

"Este control se realiza con las personas que pagan por ingresar a las instalaciones del parque, pero nosotros no cobramos ni a la tercera edad ni a los niños, por lo que la estadística podría ser aún mayor", afirmó el profesional.

Al mismo tiempo, el ingeniero forestal expresó que "el aumento de visitantes se ha notado tanto en turistas nacionales como extranjero. En estos últimos predominan los franceses".

REFUGIO

Mil pesos es el valor de ingreso al Parque Nacional, mientras que dos mil es para quienes deseen utilizar el refugio de Cole Cole. Además, las comunidades del lugar ofrecen el servicio de cabalgata a los turistas.

Para mañana tanto en el Parque Nacional como en el Monumento Natural Islotes de Puñihuil, la Conaf tiene preparadas actividades especiales con ocasión del Día Mundial de los Humedales.

El programa estará dirigido para niños y adultos, ya que para los primeros se realizarán concursos de pintura y para los segundos observación de fauna en la ribera del lago Cucao.

Pero la actividad de la Conaf no es la única programada para conmemorar a los humedales sino que en Castro también se desarrollará un acto el que tendrá lugar en la oficina de información turística ubicada en la Plaza de Armas.

A partir de las 11 horas se iniciará la celebración que contempla la exhibición de videos y la entrega de información relativa a los humedales, instancia en la que participarán autoridades provinciales y regionales.

Así lo explicó Sol Bustamante, jefa del Departamento de Protección de Recursos Naturales de la Seremi de Medio Ambiente, quien llamó a los vecinos a participar de la actividad.



Art. Destacados

Viajeros islandeses serán inmunizados contra sarampión

Vacunación contra la influenza se amplía por brote en Chiloé

Oportunidades de trabajo ofrece nueva feria laboral

Campaña de socios en Castro

Promoverán la inserción laboral

Subsecretario realizó inédita visita a Chiloé

[Ver más](#)

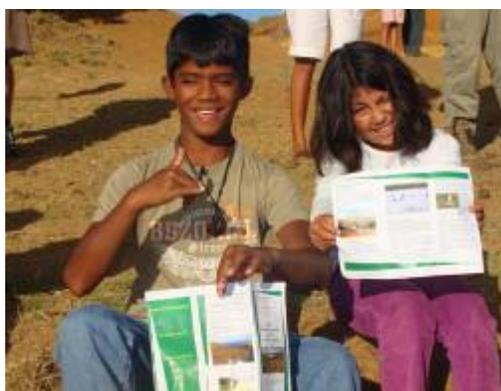
[volver](#)



Imágenes 34

Provincial Isla de Pascua (Parque Nacional Rapa Nui)

Caminata hacia el humedal Rano Raraku y posterior charla entregada por guardaparque a niños y niñas de hogar, a autoridades y a comunidad en general.



Imágenes 36

Provincial Isla de Pascua

Folleto (tríptico) sobre humedal Rano Raraku (Parque Nacional Rapa Nui), en el Día Mundial de los Humedales

¿Qué son los humedales?

Son zonas húmedas que siempre o casi siempre se encuentran inundadas, lo que hace que el suelo se ablande, perdiendo oxígeno, y dando paso a la creación de condiciones "anaeróbicas" entre las raíces y el sustrato acuático.

¿Qué función cumplen?

Además de controlar grandes y complejos ecosistemas, los humedales cumplen la función de filtrar el agua, entre las grandes las plantas que forman parte de un humedal, ya que por lo tanto están absorbiendo y filtrando.

¿Cuál es su importancia?

Forman grandes ecosistemas en los cuales a menudo se encuentran especies de reptiles y aves, que sólo habitan en esos sistemas. El humedal de Rano Raraku cuenta con el agua dulce, formando una zona de reproducción en las zonas de profundidades, alrededor y dentro de la zona. Forman zonas de vida de los ecosistemas. Entre estas especies, en este humedal se puede encontrar el Tavahe, planta que vive en la zona de los humedales.

Recordemos la fragilidad de nuestros humedales:

Proteger los humedales de Rapa Nui es una tarea fácil, y es de todos:

- Cuidar el agua que hay en ellos, no la contaminar.
- Evitar arrojar basura.
- Respetar a las aves nativas y sus sitios de reproducción.
- Proteger la vegetación nativa.
- Evitar nadar en ellos pues ablanda el fondo del humedal.



EL HUMEDAL DE RANO RARAKU



BIOPOMA RANO RARAKU

Parque Nacional Rapa Nui



Día Internacional de los Humedales

02 febrero 2011



Te invitamos a celebrar un poco más de nuestros humedales presentes en el Parque Nacional Rapa Nui.

Oficina Provincial CONAF Isla de Pascua

Conozcamos el Humedal de Rano Raraku

Existen cinco tipos principales de humedales a través del mundo: marinos, ribereños, palustres, estuarios y lacustres, en Rapa Nui encontramos humedales de tipo lacustre, como por ejemplo las lagunas de Rano Raraku, Rano Kau y Rano Aroi. De estos humedales presentes en la isla, Rano Raraku destaca por sus múltiples significados y funciones.



Vista del Humedal Rano Raraku

Relevancia Científica

El humedal de Rano Raraku es de gran relevancia no sólo ambiental sino también científica, su lecho es un reservorio de información paleobotánica, en el se encuentra información relevante respecto a los cambios florísticos y climáticos que ocurrieron en Rapa Nui en los últimos milenios.

Durante años y hasta hoy, se realizan investigaciones, y la laguna es monitoreada constantemente, ya que es un gran banco de información de información natural, en el cual se encuentran claves no sólo sobre el pasado, sino también muchas de ellas importantes para pronosticar condiciones futuras.

Los humedales son ecosistemas complejos, frágiles y vulnerables, por lo tanto, son profundamente afectados por la acción humana.

BIODIVERSIDAD

En los humedales y a sus alrededores se establecen colonias de distintas especies, combinándose especies terrestres y marinas, las cuales dependen de la conservación de los humedales para su supervivencia.

EL TAVAKE

En los límites del humedal, el Tavahe (*Phaethon rubricauda*) ha encontrado un lugar ideal para su reproducción, estableciéndose una colonia de esta especie y observándose un aumento significativo en la población de estas aves en los últimos años.



Tavahe

FUNCIONES DE LOS HUMEDALES

Los humedales cumplen una función muy importante para el equilibrio natural, ayudan a regular la temperatura global, aportan grandes reservas de agua limpia, alojan especies que sólo pueden sobrevivir en ellos, y en ellos conviven especies que en otra circunstancia no lo harían.

Distintos tipos de humedales se encuentran dispersos por todo el globo, todos igualmente frágiles e importantes. En este minuto, los humedales de Rapa Nui, son los únicos oasis de agua en tierras interiores que sobreviven, que no desaparezcan, depende exclusivamente de nosotros.

[volver](#)

