



CONANP

Para más información :
Centro de Investigaciones Biológicas
del Noroeste, S.C.

Tel. (612) 1238484,
1238492 y 1238493

Dra. Patricia Cortés Calva
pcortes04@cibnor.mx

Dra. Patricia Galina Tessaro
pgalina04@cibnor.mx

Dra. Aurora Breceda Solís Cámara
abreceda@cibnor.mx

1er TALLER SOBRE SITIOS RAMSAR DE BCS

1. Sistema ripario de la cuenca
y estero San José del Cabo
2. Humedales Mogote -
Ensenada de la Paz

Lugar:
Salón Conquistadores,
Hotel Los Arcos
De 9-18:00 hrs

Noviembre 6-7, 2008,
La Paz, B.C.S

Sitios Ramsar en BCS

*Humedales Mogote-Ensenada de La Paz
Sistema Ripario-Estero de San José del Cabo*

La iniciativa Ramsar

- Es un tratado intergubernamental que sirve de marco para la acción nacional y la cooperación internacional en pro de la conservación y manejo sustentable de los humedales y sus recursos.
- La Convención sobre los Humedales, firmada en Ramsar, Irán, en 1971.

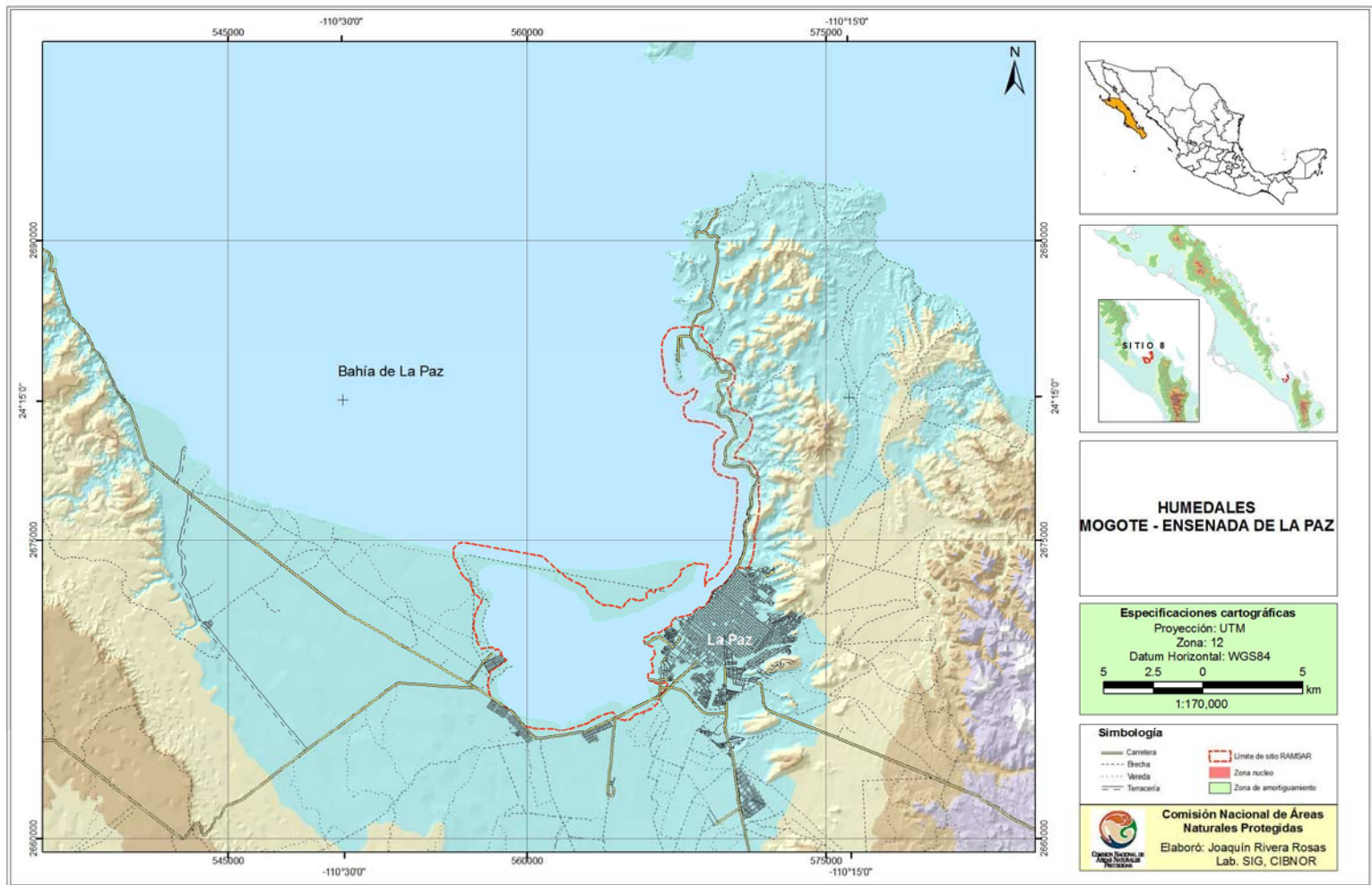
Ramsar en México

- Actualmente más de 150 países forman parte de la Convención sobre Humedales.
- Se incluyen un total de 1720 sitios.
- México se adhiere a la Convención a partir del 4 de noviembre de 1986, y cuenta con más de 100 sitios Ramsar.

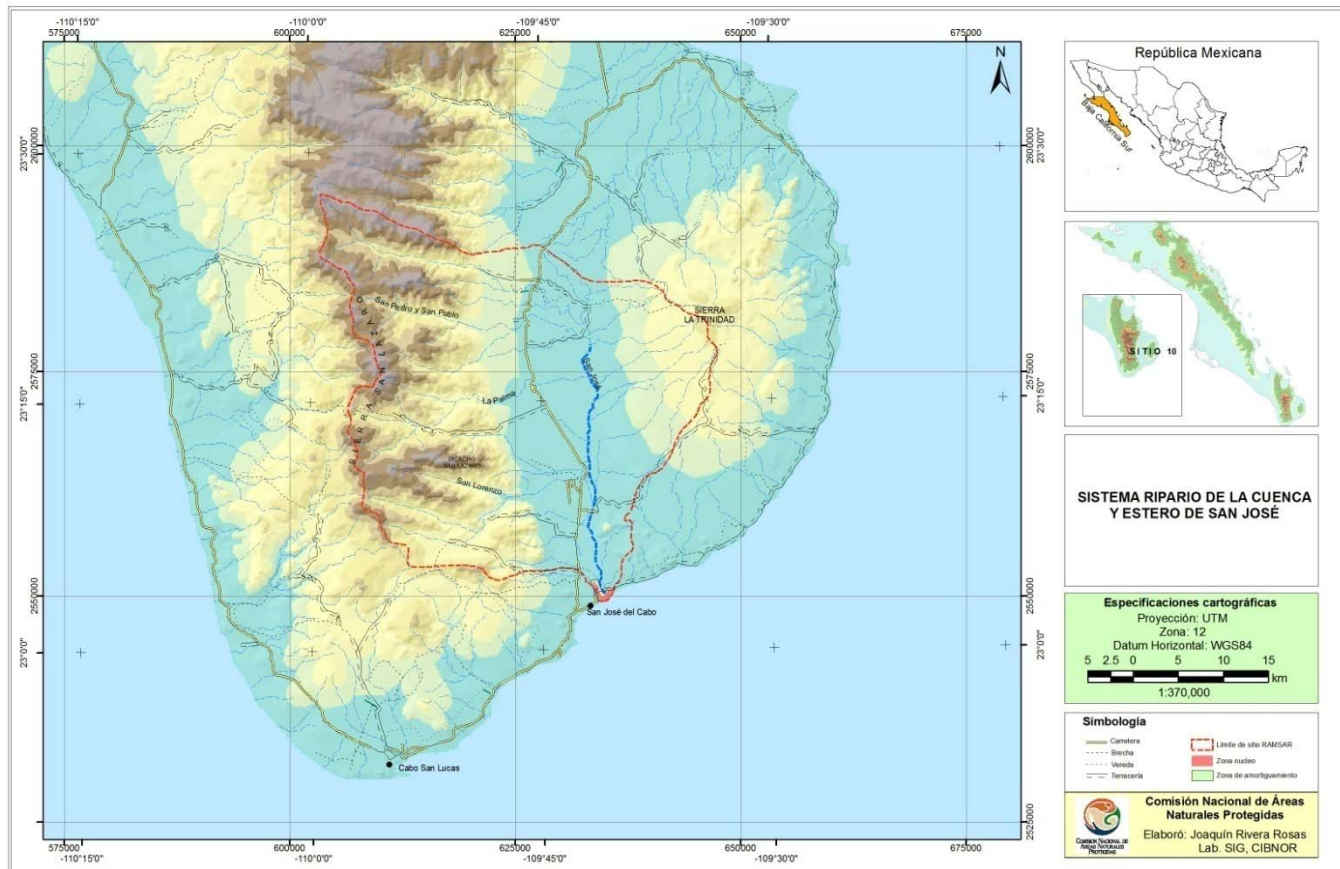
Ramsar en Baja California Sur

26	Laguna Ojo de Liebre	02/02/2004	36,600
28	Laguna San Ignacio	02/02/2004	17,500
70	Balandra	02/02/2008	448.67
71	Humedal la Sierra de Guadalupe	02/02/2008	348,086.94
72	Humedal Los Comondú	02/02/2008	461,025.70
73	Humedales Mogote - Ensenada de la Paz	02/02/2008	8,781.22
74	Parque Nacional Cabo Pulmo	02/02/2008	7,100.18
75	Oasis de la Sierra el pilar	02/02/2008	180,802.63
76	Oasis Sierra de la gigante	02/02/2008	41,181.38
77	Sistema ripario de la cuenca t estero San José del Cabo	02/02/2008	124,219.28

Humedales El Mogote-Ensenada de La Paz



Sistema Ripario de la Cuenca y Estero de San José del Cabo



Humedales El Mogote-Ensenada de La Paz

Criterios.

- La importancia de los manglares como áreas de anidación de aves vadeadoras.
- De todas las especies de aves que ocurren en el Mogote 37% son migratorias.
- En el manglar Zacatecas se reproduce el gallito marino menor (*Sternula antillarum* (Laridae) (gallito marino menor), especie de ave migratoria reproductora proveniente del Sur, que se encuentra bajo Protección Especial por la NOM-059-SEMARNAT-2001.

Humedales El Mogote-Ensenada de La Paz

Criterios.

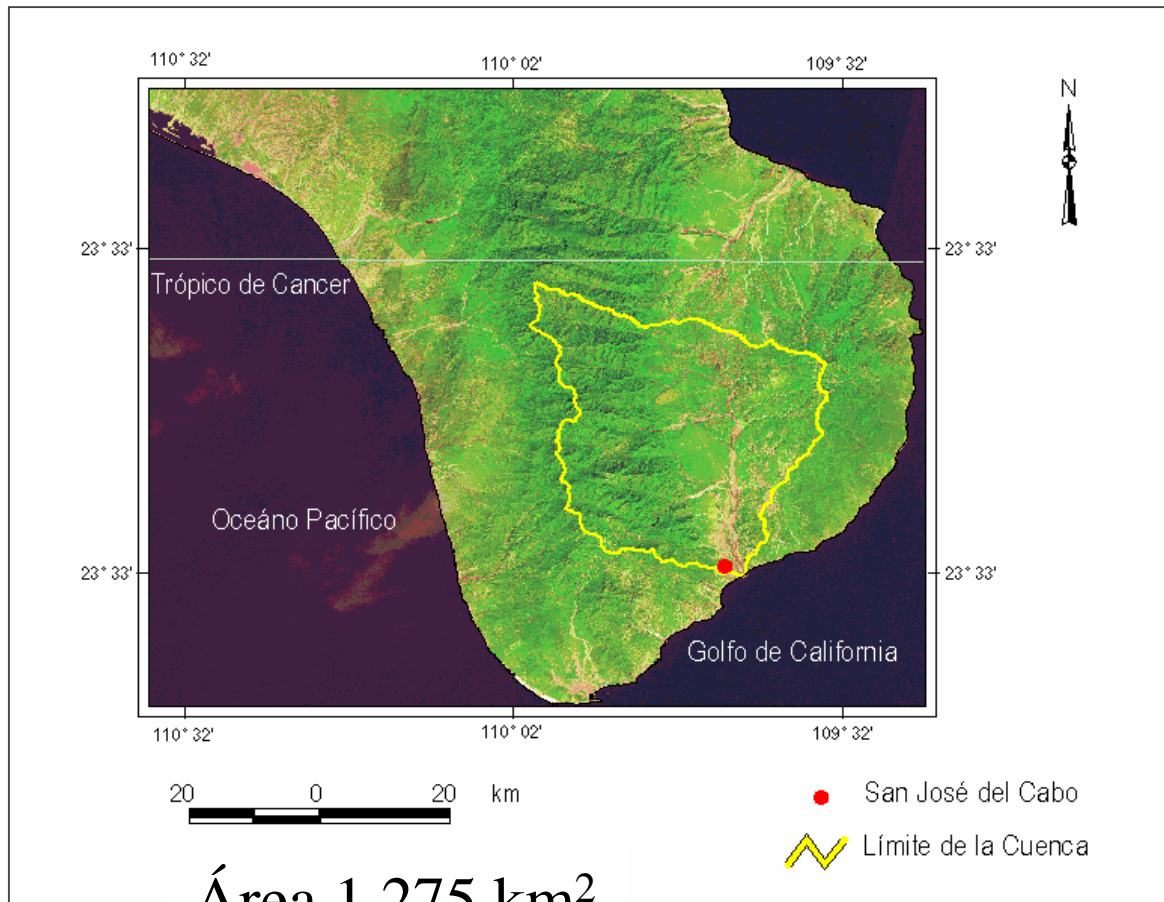
- La comunidad de mangle compuesta básicamente por tres especies, de las cuales dos están clasificadas como Protección especial: *Avicennia germinans* (mangle negro) y *Rhizophora mangle* (mangle rojo).
- Más de 20,000 aves playeras migratorias, de paso hacia el sur, permanecen por varios días o semanas en las riberas de la ensenada alimentándose y descansando cada año en la temporada invernal.

Humedales El Mogote-Ensenada de La Paz

Criterios

- Los manglares existentes en los esteros enfermería, Zacatecas y El Mogote actúan como estabilizadores de la línea de costa.
 - Constituyen una red de retención de energía del oleaje y de sedimentos .
 - Funcionan como barreras naturales como tormentas y oleaje de fondo producto de huracanes.
- Asimismo, ayudan al mantenimiento de la calidad del agua a través de los procesos de remineralización.

Cuenca de San José del Cabo



Área 1,275 km²

Sistema Ripario de la Cuenca de San José del Cabo: Criterios

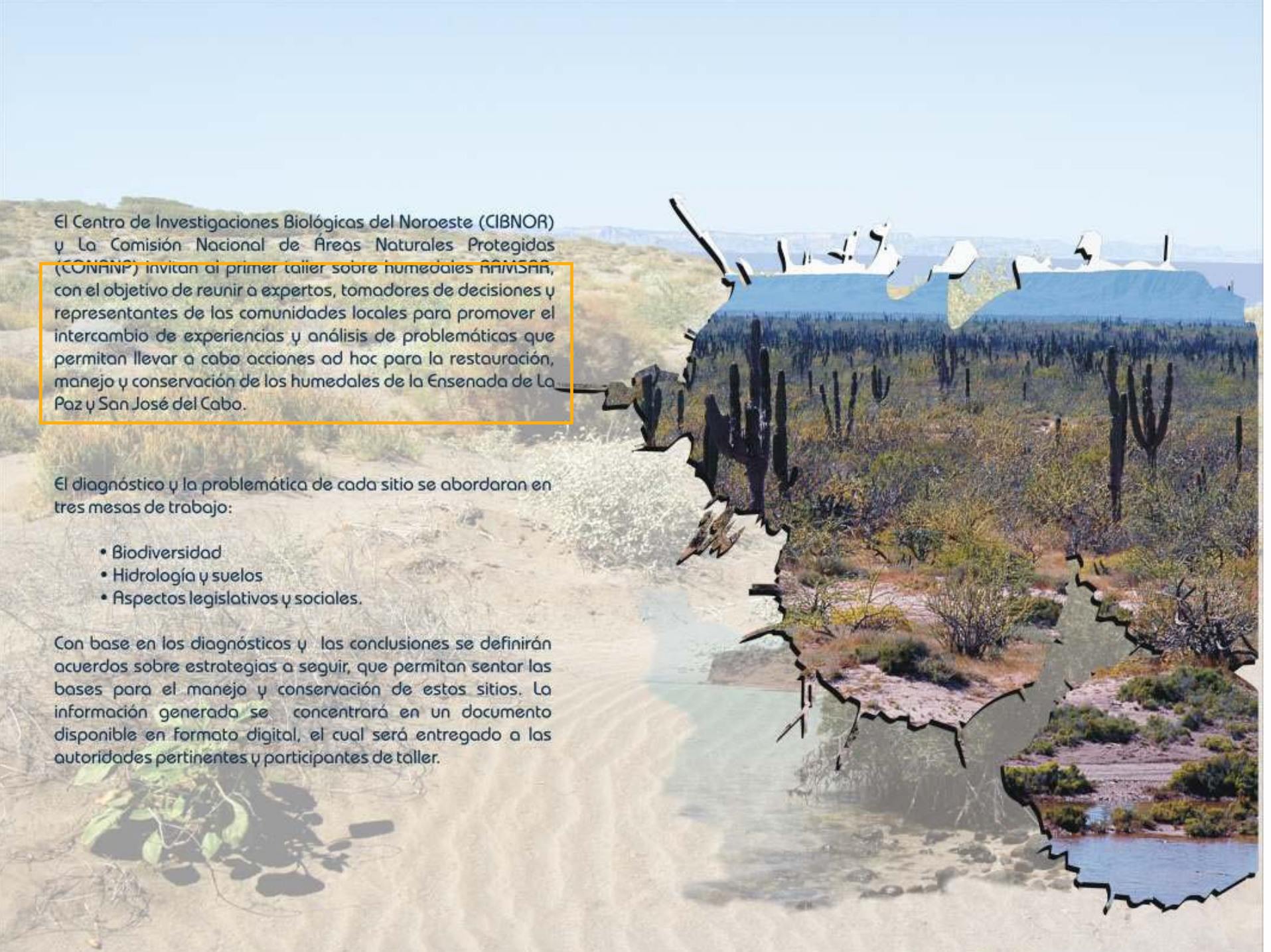
- La cuenca de San José es la segunda cuenca de mayor superficie en la Región del Cabo, y abastece de agua a una de las zonas de mayor dinamismo económico de la entidad.
- Contiene especies únicas al sistema ripario :
 - *Washingtonia robusta* y *Erythea brandegeei*, endémicas a BC
 - *Populus brandegeei* var *glabra* endémica a la Sierra La Laguna
 - *Prunus serotina* e *Ilex brandegeana*, que dentro del contexto peninsular se distribuyen exclusivamente en las zonas altas de la Sierra La Laguna
 - *Heteromeles arbutifolia* y *Salix lasiolepis* presentan una distribución disyunta con la Sierra de San Pedro Mártir.

Estero San José

- Constituye uno de los más grandes ambientes epicontinentales de la península, y el único de su tipo en la Región del Cabo.
- Es la última estación de descanso para aves acuáticas y playeras migrando hacia el sur del continente.
- Es un sitio de relevancia cultural por el significado recreativo del mismo.
- Se han registrado un total de 217 especies de aves, 97 de las cuales son migratorias y 19 están en alguna categoría de riesgo, como el gallito marino (*Sterna antillarum browni*).
- Debido a la importancia de la avifauna del estero ha sido reconocido como AICA (Área de Importancia para la Conservación de Aves).

Amenazas

- Presiones por crecimiento urbano e infraestructura turística.
- Sobreexplotación de los acuíferos
- Salinización y contaminación.
- Introducción de especies exótica invasoras
- Incremento de la erosión en las partes altas de las cuencas.
- Falta de orden en el uso y aprovechamiento ambiental de los ecosistemas de humedales



El Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste (CIBNOR) y La Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP) invitan al primer taller sobre humedales ANIVISA, con el objetivo de reunir a expertos, tomadores de decisiones y representantes de las comunidades locales para promover el intercambio de experiencias y análisis de problemáticas que permitan llevar a cabo acciones ad hoc para la restauración, manejo y conservación de los humedales de la Ensenada de La Paz y San José del Cabo.

El diagnóstico y la problemática de cada sitio se abordarán en tres mesas de trabajo:

- Biodiversidad
- Hidrología y suelos
- Aspectos legislativos y sociales.

Con base en los diagnósticos y las conclusiones se definirán acuerdos sobre estrategias a seguir, que permitan sentar las bases para el manejo y conservación de estos sitios. La información generada se concentrará en un documento disponible en formato digital, el cual será entregado a las autoridades pertinentes y participantes de taller.



¡GRACIAS!

14/01/2009

Primer Taller sobre sitios RAMSAR
en Baja California Sur