

Congreso Internacional de Biología del Ciervo

CONSERVACION, GESTION Y PRODUCCION

El evento se realizará en Chile y apunta a unificar esfuerzos en la investigación sobre la conservación de los cérvidos.

POR FERNANDO MENDEZ GUERRERO

El Congreso Internacional de Biología del Ciervo es un evento que se realiza cada cuatro años y reúne a los especialistas más reconocidos del mundo en el estudio y el manejo de la especie. Para su próxima edición se decidió, por primera vez desde 1982, llevarlo a cabo en América latina, más precisamente en Huilo Huilo, Chile, entre el 1 y el 6 de agosto. Esta localidad no sufrió daños durante el terremoto, razón por la cual la organización avanza a pleno y ya se confirmaron presencias más que importantes desde Nueva Zelanda, Canadá, EE.UU. y Europa en general.

RESERVA BIOLOGICA HUILO HUILO

La elección de Chile no resulta casual. El país trasandino posee en su escudo nacional un huemul (*Hippocamelus bisulcus*), un cérvido americano que se encuentra en peligro de extinción y que es objeto de numerosos estudios y programas de conservación.

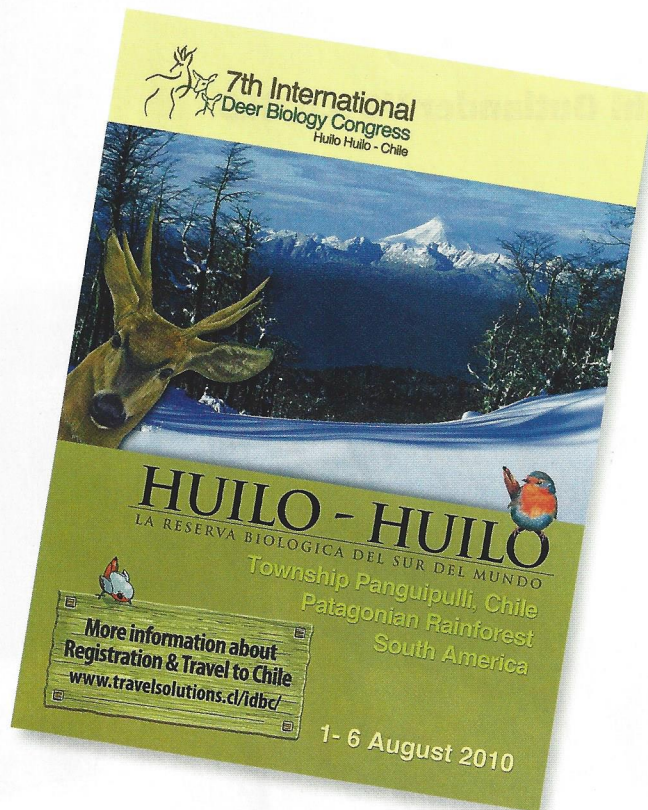
El huemul, ciervo endémico nativo de Chile y Argentina, ha sufrido una marcada reducción en su territorio natural, tanto en sus números poblacionales como en su rango de distribución original. Desde el punto de vista de su conservación, la especie es catalogada a nivel nacional e internacional como en peligro de extinción. Huilo Huilo es el único lugar del mundo donde en la actualidad se ha logrado con éxito la reproducción de esta emblemática especie. El proyecto de reproducción y reintroducción del huemul fue iniciado por Fundación Huilo Huilo el año 2005, con apoyo del Estado de Chile. El Centro de Reproducción ya tiene siete ejemplares que viven en 70 hectáreas de ambiente controlado en el interior de la Reserva, con la variada dieta alimenticia que ofre-



ce el lugar. Son monitoreados permanentemente (con radio collares) por expertos profesionales y guardaparques dispuestos exclusivamente para su cuidado.

OBJETIVO DEL CONGRESO

Desde sus comienzos, la meta principal del Congreso Internacional de Biología del Ciervo es unir a profesionales de todo el mundo que trabajan con cérvidos en diferentes aspectos: biología en general, evolución, genética, manejo, conservación in-situ/ex-situ, reproducción y biología de astas (dado su relevancia en biomedicina). Este encuentro permite generar una instancia en que conservacionistas, científicos y demás profesionales ocupados en la gestión de fauna puedan intercambiar conocimientos y experiencias, para lograr unir esfuerzos en la investigación de cérvidos, su conservación, gestión y producción. El Congreso se considera de mucha relevancia dado que los cérvidos son el grupo de mamíferos más importante de



herbívoros rumiantes, en conjunto con los bóvidos, para los ecosistemas y el desarrollo humano. El Hemisferio Norte fue el lugar principal de la distribución de cérvidos, mientras África lo fue para los bóvidos. América latina naturalmente no tuvo, en sus orígenes, bóvidos, sólo cérvidos y camélidos. En tiempos modernos, la distribución de cérvidos en el Hemisferio Sur ha aumentado mucho como consecuencia de introducciones en Australia y Nueva Zelanda.

El re-crecimiento anual de astas en los cérvidos es el único ejemplo en mamíferos de tal regeneración de un apéndice anatómicamente complejo y completo. En consecuencia, la biología de las astas resulta de mucho interés para el estudio de regeneración y cáncer en mamíferos, como también en farmacología.

Es la primera vez que el Congreso Internacional de Biología del Ciervo se celebra en América latina. Esta parte del continen-

te posee una alta diversidad de cérvidos nativos y exóticos, y representa la única distribución natural de la especie en el Hemisferio Sur.

Desarrollar el evento en Chile brindará la oportunidad de participar para muchos especialistas que trabajan con cérvidos neotropicales. También entrega la posibilidad para profesionales del norte de visitar la región y conocer las realidades de la investigación y manejo en el sur del continente, con muchos cérvidos neotropicales poco conocidos y amenazados. Expertos y científicos de Australia y Nueva Zelanda pueden familiarizarse de la situación

de cérvidos exóticos, con la diferencia de que Sudamérica tiene también en su fauna cérvidos nativos, camélidos y grandes depredadores.

La temática del encuentro (ver recuadro) se complementará con workshops o talleres de trabajo que abordarán las problemáticas comunes de los países participantes. Será entonces una buena oportunidad de saber en dónde estamos situados respecto a la conservación de la familia "cervidae", cuáles son sus amenazas y, por sobre todo, cuáles serán las medidas que se deban adoptar para la protección de esta especie. **VS.**

PROGRAMA DE LOS TEMAS

- . **Genética de la evolución y conservación.**
- . **Fisiología reproductiva.**
- . **Biología de astas.**
- . **Nutrición.**
- . **Comportamiento de los individuos en libertad, cautiverio y semicautiverio.**
- . **Enfermedad y salud.**
- . **Dinámica de la población, reproducción y factores de mortalidad.**
- . **Manejo de la producción de ciervos:**
- . **Mantenimiento del ecosistema para una población sana de ciervos.**
- . **Especies sobreabundantes e invasivas.**
- . **Especies amenazadas ex situ e in situ.**
- . **El rol de la caza en el manejo.**
- . **Salud y manejo del ciervo de cría.**
- . **Conservación del ciervo neotropical.**

DATOS UTILES

Para más información, contactarse a: <http://www.idbc.deerlab.org>. E-mail: congress@idbc.deerlab.org

SAN PEDRO: PARAISO DEL ARTIFICIAL

VIDAS SALVAJE

CAZA • PESCA
AVENTURA

MAGAZINE



#153

AÑO XIII - JUNIO 2010

DORADOS

- ♦ CON MOSCA Y A PEZ VISTO
- ♦ MAXIMA DIVERSION EN LA VERDE
- ♦ CORRIENTES: NUEVAS DISPOSICIONES

PEJERREYES

- ♦ CHASCOMUS PARA LOS JOVENES

Fly

LA IMPORTANCIA
DE LO BASICO

ARMAS

45 GAP: LA EVOLUCION DE
UN VIEJO GUERRERO

CAZA

TECNICAS DE TIRO PARA
EL SAFARI AFRICANO

Argentina
\$9.90



00153



ISSN: 0329-3661

917703291366002



CAÑONES

INTERCAMBIABLES

NUEVO MANNLICHER LUXUS