

## SESIONES ORDINARIAS

2016

## ORDEN DEL DÍA N° 707

Impreso el día 6 de octubre de 2016

Término del artículo 113: 18 de octubre de 2016

COMISIÓN DE CIENCIA, TECNOLOGÍA  
E INNOVACIÓN PRODUCTIVA

**SUMARIO:** **Investigación** de la variación genética de la familia del cauquén, llevada a cabo por investigadores del Centro de Ecología Aplicada del Litoral y del Grupo de Estudios en Conservación y Manejo, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional del Sur. Declaración de interés de esta Honorable Cámara. **Rubín.** (5.460-D.-2016.)

**Dictamen de comisión\***

*Honorable Cámara:*

La Comisión de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva ha considerado el proyecto de resolución del señor diputado Rubín, por el que se declara de interés de la Honorable Cámara, el estudio de la variación genética de la familia de aves de los cauquenes, pionero en la aplicación de técnicas genómicas en una especie de ave en peligro de extinción en el país, en la que participan investigadores del Laboratorio de Biología de la Conservación del Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL, Conicet-UNNE); y, por las razones expuestas en el informe que se acompaña, aconseja por unanimidad su tramitación, conforme lo establece el artículo 114 del Reglamento de la Honorable Cámara, del siguiente

**Proyecto de resolución**

*La Cámara de Diputados de la Nación*

RESUELVE:

Declarar de interés de la Honorable Cámara la investigación de la variación genética de la familia del cauquén (*Chloephaga*), llevada a cabo por los doctores Cecilia Kopuchian y Adrián Di Giácomo, del Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-Conicet), y Pablo F. Petracci, del Grupo de Estudios en Conservación y Manejo, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia de la

Universidad Nacional del Sur, quienes, conjuntamente con sus equipos y científicos de institutos extranjeros, mediante la aplicación de técnicas genómicas pioneras en el país, han establecido que la población continental de cauquenes colorados está genéticamente aislada de la población de nuestras islas Malvinas y, consecuentemente, en riesgo de extinción en un futuro cercano.

Sala de la comisión, 22 de septiembre de 2016.

*Sandra D. Castro. – Alejandro C. A. Echegaray. – Miriam G. del Valle Gallardo. – José L. Patiño. – Luana Volnovich. – Facundo Garretón. – Inés B. Lotto. – Liliana A. Mazure. – Mariana E. Morales. – José L. Riccardo. – Gabriela A. Troiano. – Marcelo G. Wechsler.*

## INFORME

*Honorable Cámara:*

La Comisión de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva al considerar el proyecto de resolución del señor diputado Rubín, por el que se declara de interés de la Honorable Cámara la investigación de la variación genética de la familia del cauquén (*Chloephaga*), llevada a cabo por los doctores Cecilia Kopuchian y Adrián Di Giácomo, del Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL-Conicet), y Pablo F. Petracci, del Grupo de Estudios en Conservación y Manejo, Departamento de Biología, Bioquímica y Farmacia de la Universidad Nacional del Sur.

Una investigación recientemente publicada en la revista *Journal of Biogeography* ha logrado determinar que las poblaciones de cauquenes colorados, una familia de aves sudamericanas del orden de los patos, que habitan las islas Malvinas, son genéticamente diferentes a las del continente, a pesar de que sólo están separadas por 450 kilómetros de distancia. La investigadora asistente del Conicet, Cecilia Kopuchian explicó que: “Si bien a

\* Art. 108 del reglamento.

la vista son muy parecidas, los marcadores moleculares mitocondriales que evaluamos en un primer estudio nos mostraron diferencias muy claras”.

Luego de su estudio, ha creído conveniente dictaminarlo favorablemente, con modificaciones.

*Sandra D. Castro.*

#### ANTECEDENTE

#### **Proyecto de resolución**

*La Cámara de Diputados de la Nación*

RESUELVE:

Declarar de interés el estudio de la variación genética de la familia de aves de los cauquenes, pionero en la aplicación de técnicas genómicas en una especie de ave en peligro de extinción en el país, en la que participan investigadores del Laboratorio de Biología de la Conservación del Centro de Ecología Aplicada del Litoral (CECOAL, Conicet-UNNE).

*Carlos G. Rubín.*