

## El Presidente De Gaulle y la Botánica

Por Carlos Muñoz P.

Anuncian los diarios del día Viernes 2 de Octubre, que un grupo de obreros ofreció en el recorrido entre Valparaíso y Santiago al Presidente Charles de Gaulle y señora, un ramo de flores de la planta conocida como "dedal de oro".

Esta planta es una especie que responde al nombre científico de *Eschschotzia californica*, pertenece a la familia de las *Papaveráceas* y su autor Adelbert von Chamisso, poeta y naturalista alemán, la describió con tal nombre para el Estado de California. Es una planta que fue introducida probablemente a principios de siglo, se ha hecho muy común principalmente en las provincias de Aconcagua, Valparaíso y Santiago, Claudio Gay no la menciona en su obra y sólo Reiche la anota por primera vez en sus Estudios Críticos de la flora chilena, publicados a fines del siglo pasado y primeros años del actual. Es una especie que también se conoce como naturalizada en Australia y Asia.

El género *Eschschotzia* fue descrito también por Adelbert von Chamisso en honor de su colega y amigo el Dr. J. F. Eschscholtz, quien lo acompañó en el viaje científico de Kotzebue alrededor del mundo.

Este género está muy bien representado en los EE.UU., por un conjunto de siete especies. La *E. californica* Cham. que en su país de origen se conoce con el nombre vernáculo de "amapola de California", tiene allí las variedades: a) *crocea* Jepson, de la montaña y con cu-

riosos estados primaverales y estivales, y la variedad b) *maritima* Jepson, perteneciente a las islas y la costa de este mismo Estado.

Hermoso gesto aquel del campesino, pero preferimos hubiera sido realizado con un hermoso ramo del conocido huilli, *Leucocoryne izioides*, bulbosa primaveral tan común en esos campos y tan típicamente chilena.

Si el aroma de esta planta no agrada, como a algunos de nuestros compatriotas, podría haberse elegido al "lirio del campo", especies de *Alstroemeria*, que son allí tan hermosas como abundantes.

2.— En el banquete oficial ofrecido por el Supremo Gobierno, se presentó al ilustre visitante el bavaoís de lúcuma, conocido postre entre nosotros.

Sobre el particular debemos decir que el fruto de la lúcuma que produce tan agradable postre, proviene del árbol conocido como *Lucuma bifera* Mol., clasificado por primera vez por nuestro ilustre primer naturalista el Abate Juan Ignacio Molina en su famosa obra del Saggio, publicada en Bologna en 1782.

Esta planta no se encuentra en estado silvestre en nuestro país, pero se le cultiva desde la época de la colonia.

Según nuestra opinión la especie es típicamente de origen peruano, pero ella lleva afortunadamente el nombre de un

El ejemplar original del lúcumo, o sea chileno que llamó la atención del mundo entero con sus escritos notables sobre la



flora y en general sobre la historia natural de este rincón del mundo.

El ejemplar original del lúcumo o sea el tipo de la especie no nos ha sido posible encontrarlo. Los Herbarios de Bologna y de Florencia no lo tienen en sus anaqueles, como tampoco ninguna otra especie del insigne naturalista. Este lamentable hecho ha traído como consecuencia que muchas de sus especies no hayan recibido la atención debida. Afortunadamente nuestro Profesor Ivan M. Johnston, de la Universidad de Harvard, ha revalorizado sus notables especies, entre las cuales se encuentran importantes árboles nativos de nuestro país.

3.— Otro ramo de flores fue ofrecido a la ilustre primera dama de Francia. Esta vez nuestra flor nacional, el copihue, que como planta típicamente chilena constituye singular y hermoso símbolo de nuestra tierra. El copihue perteneció durante muchos años a la familia de las *Liliáceas*. Hoy se le considera como miembro de las *Filesiáceas*, familia de plantas que junto al coralillo y el coicopihue forman un conjunto de géneros y especies típicamente del hemisferio austral, y en forma especial habitantes de Nueva Zelandia y Chile, constituyendo notable ejemplo de relaciones fitogeográficas entre ambas floras. Nuestro copihue por la naturaleza y estructura de sus flores ha sido constante problema de los taxónomos y morfólogos. Con ella también se han producido híbridos artificiales que constituyen valiosos aportes a la horticultura mundial. Entre ellos la conocida y valiosa *Philageria* formada en 1872 y que es el producto del cruzamiento entre el copihue y coicopihue (*Philesia*).

Ahora bien, lo importante en este hecho creemos es recordar que los famosos botánicos hispánicos Hipólito Ruiz y José Pavon, describieron por primera vez esta flor con el nombre binomial lineano de *Lapageria rosea* en su famosa obra

Flora peruviana et chilensis, publicada en Madrid en 1798. Probablemente a sugerencia del ilustre Dombey, francés que acompañaba a la expedición científica, este nombre fue dado en honor de la mujer más hermosa de la Francia de aquella época, la primera esposa de Napoleón I, Marie Rose Josephine Tascher de Lapagerie v. de Beauharnais. De este último nombre se originó el nombre genérico de la planta, *Lapageria*.

4.— También será indispensable recordar con motivo de la visita de tan ilustre gobernante, que un apreciable grupo francés de científicos y especialistas en botánica describieron numerosas especies de plantas pertenecientes a nuestra flora. Entre estos nombres ilustres aparecen aquellos de: Jean Baptiste Lamarck, Palisot de Beauvois, Aime J. A. Bonpland, Philibert Commerson, Alphonse DeCandolle y Augustin Pyramus DeCandolle, Joseph Decaisne, René Desfontaine, Louis Auguste Desrousseaux, Dumont D'Urville, Charles Gaudichaud, Henri Antoine Jacques, Charles Louis L'Heritier, Alcide Orbigny, Jean Louis Poiret, Charles de Mirbel, August Saint Hilaire, y tantos otros ilustres científicos en el campo de la botánica. De estos nombres se originaron los géneros de plantas tales como *Durvillea*, *Desfontainia*, *Lamarckia*, *Candollea*, *Poiretia*, etc., que habitan en nuestro país.

Finalmente será indispensable recordar que el más ilustre de los naturalistas franceses, a nuestro juicio, y que posteriormente fue declarado ciudadano chileno, el eminente Claudio Gay, proporcionó a nuestro país, una de las obras más notables de su época, la "Historia Física y Política de Chile". Sobre ella y sus documentos existen valiosos estudios, entre los cuales nos ha parecido oportuno recordar aquella obra póstuma de nuestro querido profesor y maestro Carlos Stuar-

---

De cobre y bronce fueron hechas las campanas y las joyas de la antigüedad.

---



do Ortiz, que ofrece la auténtica documentación de hechos históricos y científicos que deben formar parte importante de nuestra cultura.

Claudio Gay, tuvo a nuestro juicio entre otros grandes méritos, de haber sabido escoger con singular acierto al grupo de botánicos que colaboraron en su obra. Como naturalista, y en especial como botánico que lo fue en primer lugar, supo elegir de entre los especialistas taxónomos de Francia a científicos como Marius Francois Barnéoud, Adolphe Theodore Brongniart, Dominique Clos, Emil Desvaux, Camille Jean Francisque Montagne, Charles Naudin y Julius Exechiel Remy. Notables son los trabajos de Clos sobre las leguminosas, de Remy sobre las Compuestas y en particular aquel incom-

parable trabajo del joven y talentoso botánico Emil Desvaux, que teniendo sólo 25 años de edad trabajó las difíciles familias de las *Ciperáceas* y las *Gramíneas* de la obra de Gay.

Todas las especies descritas por este ilustre boátnico se encuentran depositadas en el Herbario del Museo de Historia Natural de París. En nuestro país disponemos en el Herbario del Museo Nacional de Historia Natural de un millar de estos ejemplar originales, cuya colección se inició en 1831. También se dispone de alrededor de 8.000 fotografías de tipos, o sea, de estos mismos ejemplares originales, que se encuentra depositados en los Herbarios del Museo de Historia Natural de París y en el Jardín Botánico Real de Kew, cerca de Londres.

## Las chinches acuáticas más importantes de Chile

*Prof. Alejandro Montero Saldías*

Con gran pesar he podido observar que de las publicaciones sobre los insectos chilenos, sólo una deprimente proporción de ellas se re refieren al grupo de las "Chinches" (Orden Hemíptera). Este grupo de insectos no solo manifiesta pobreza en lo que se refiere a publicaciones, sino que también he comprobado que la mayoría de las colecciones de nuestro país tienen, como máximo, un tercio del número de las especies descritas hasta ahora para Chile (más o menos 250).

Este modesto trabajo de divulgación intenta traducir nuestro afán infatigable de dar a conocer a los Hemípteros, grupo de enorme importancia para la agricultura y también para la medicina, y es el primero de un pequeño número de trabajos de la misma índole que aparecerán posteriormente. Iniciaremos estas publi-

caciones con "Las Chinches Acuáticas más importantes de Chile".

El pequeño conjunto de las chinches acuáticas (aproximadamente unas 15 para nuestro país), pertenecen al Orden Hemíptera, el cual comprende a la chinche de cama, vinchuca, chinche de calzón, mulitas de agua, chinche saltadora, chinche punteada, chinche verde común, chinche pintada, chinche grande de agua, etc. Estos insectos presentan en conjunto las siguientes principales características: para saciar su apetito les extraen jugos internos a los animales (sangre (hemolinfa) o a los vegetales (savia), mediante un aparato bucal adaptado para perforar y chupar llamado comunmente pico; apenas nacen del huevo tienen un aspecto muy semejante al de un adulto, logrando presentar las características completas

---

El cobre ha sido primer actor a través de todas las edades de la humanidad.

---



de adulto a través de sucesivas mudas de su cubierta externa (metamorfosis incompleta); disponen de dos pares de alas, presentando el primer par la parte basal coriácea y la parte distal membranosa, (hemiélitro), y el segundo par es totalmente membranoso; la segunda porción del tórax (2º segmento torácico) se manifiesta prolongado triangularmente hacia atrás (escutelo) y puede cubrir cierta parte del abdomen o su totalidad.

Las chinches de agua de mayor tamaño pertenecen a la familia *Belostomatidae*; son parecidas a las baratas y como viven en pozas, estanques y lagos, en general en todo ambiente de aguas tranquilas, se les llama "baratas de agua".

Gran parte del día pasan al acecho entre las plantas acuáticas, en espera de inocentes pececitos, renacuajos o larvas de otros insectos, a los cuales capturan mediante sus poderosas patas anteriores y luego con su fuerte y corto pico, mediante el cual inflige picaduras extremadamente dolorosas, sorben placentera y tranquilamente los líquidos internos de sus víctimas.

Pueden emigrar de un pantano a otro por la noche, emprendiendo un vigoroso vuelo hacia lugares desconocidos que les pueden proporcionar más generosamente el alimento, y es durante el trayecto aéreo que se desvían de su ruta para aproximarse a las ampolletas y girar en torno a ellas; muchas veces el amanecer les sorprende sin regresar aún a su ambiente acuático.

Es curiosa la enérgica determinación que adopta la hembra cuando llega el momento de la postura de los huevos, porque se acerca sigilosamente al macho, cuando éste se encuentra en la superficie del agua, con el dorso expuesto al aire y lo sujeta firmemente segregando una especie de cola impermeable sobre su espalda y luego le deposita unos cien o más huevos a los cuales se verá atado el desconcertado galán, hasta que ellos hayan eclosión.

Otro grupo de chinches que viven en aguas tranquilas y que como característica muy novedosa se desplazan en un ambiente acuático nadando de espaldas y utilizando sus patas posteriores como remos, son los de la familia *Notonectidae*. Con sus magníficas patas posteriores nadadoras pueden desplazarse rápidamente tras los pequeños peces y larvas acuáticas, capturándolas con sus patas anteriores y medias. Este deslizamiento se facilita por su forma convexa y por la superficie de su dorso que tiene aspecto de quilla.

La picadura de estos insectos es muy dolorosa, se podría decir que es semejante a la de una abeja, como pude comprobarla cuando en una oportunidad intenté capturar con la mano a dos ejemplares.

Es novedoso verlos sujetarse a cualquier soporte del agua cuando desean reposar, porque son muy livianos y al dejar de movilizarse suben lentamente a la superficie.

Las hembras de estas chinches son más consideradas con los machos y no los someten al sacrificio de llevar los huevos a cuestas; ellas los depositan en la superficie de las hojas de vegetales sumergidos o mediante un ovipositor, en el interior de los tejidos vegetales.

También presentan la costumbre de cambiar de alojamiento, emprendiendo vuelo por las noches hacia lugares desconocidos, probablemente en busca de mejores condiciones de vida.

Muy semejantes a los Notonéctidos son las abundantes chinches acuáticas de la familia *Corixidae*, de los cuales se distinguen principalmente por tener la cabeza casi tan larga o poco más larga que el protórax; por nadar con el cuerpo en posición normal, es decir con la región ventral hacia abajo, y por tener el dorso achatado.

En cuanto a tamaño, los Corixidos son las chinches acuáticas más pequeñas de

---

En cobre y bronce se fundieron las campanas que llamaron a la libertad.

---



las tres familias mencionadas, pero la más rica en especies.

Para alimentarse se encuentran con el factor adverso de que su pico es tan blando que prácticamente no le sirve para perforar, por lo tanto, los hábitos alimentarios de estos seres se han modificado hasta el extremo de dedicarse a rebuscar entre la sustancia flocosa que abunda en el fondo de las charcas y pantanos, los seres que la forman (vegetales, protozoarios, etc.) para ingerirlos; se ayudan en esta operación con las patas anteriores que presentan forma de cuchara con flecos.

Por su escaso peso necesitan anclarse a cualquier objeto que se encuentra bajo el agua, y apenas se sueltan de su punto de sujeción se elevan a la superficie.

Por la noche saltan al aire y emprenden vuelo, generalmente atraídas por la

luz de las ampolletas, en torno de las cuales giran en gran número.

La hembra coloca los huevos en masas sobre objetos que se encuentran bajo el agua, habitualmente hojas y tallos sumergidos.

Las chinches acuáticas, para respirar disponen de órganos llamados tráqueas y con ellos logran hacer llegar el indispensable oxígeno del aire libre al interior de su cuerpo. La mayoría de estas chinches deben viajar, de vez en cuando, a la superficie a respirar y, luego de renovar la reserva de aire se zambullen rápidamente a proseguir la búsqueda de su alimento. Además, algunas chinches logran llevar burbujas de aire retenidas debajo de las alas (Corixidos) o en dos cámaras aéreas una a cada lado de la región ventral (Notonéctidos).

## Bibliografía de Antropología Chilena II \*

### I. Revistas periódicas de Antropologías:

*Antropología* año II, N° 2. Primer semestre de 1964. Revista del Centro de Estudios Antropológicos. Departamento de Ciencias Sociales. Facultad de Filosofía y Educación. Universidad de Chile. Santiago 1964.

*Boletín Informativo* de la Sociedad Chilena de Antropología, año I, N° 1. Mayo de 1964, Santiago.

*Boletín* de la Sociedad Amigos de la Arqueología de Santiago. N° 1, Julio de 1964, Santiago.

### II. Trabajos:

Albarracín Sarmiento, Carlos y Souza María Estela de: \*\*. Contribución al estudio de la influencia peruana en las creencias mapuches.

I. Congreso del Area Araucano Ar-

gentino, tom. 2, p. 69-78, Buenos-Aires 1963.

Alvarez, Gregorio \*\*

Gentilicios y patronimios araucanos.

I. Congreso del Area Araucano Argentino tom. 2, p. 105-107, Buenos Aires 1963.

Barthel, Thomas.

Diskussionsbemerkungen zu einem Rongorongo Text.

\* La primera parte apareció en el "Noticiero Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VIII, N° 92, Marzo de 1964. Al final del primer párrafo de la citada publicación debiera decir: "... publicado hasta 1962".

\*\* Se incluyen en esta bibliografía varios de los trabajos presentados en el I. Congreso sobre los araucanos argentinos por su interés y validez para el estudio de los araucanos chilenos.

---

El cobre juega un papel fundamental en los usos domésticos, en los transportes y en las comunicaciones

---



Acta Ethnographica Academiae scientiarum hungaricae, tomus XII, fasciculi 1-2, p. 65-83. Budapest 1963.

*Bellocoq, Adolfo* \*\*

Resumen sobre la artesanía araucana.

I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 389-391. Buenos Aires 1963.

*Benigar, Juan* \*\*

Rogativas araucanas.

I. Congreso del Area Araucano Argentino tom. 2, p. 11-17, Buenos Aires 1963.

*Benigar, Juan* \*\*

Las rogativas.

idem. p. 19-23.

*Benigar, Juan* \*\*

En nombre de los Araucanos.

idem., p. 119-120.

*Berdichewsky, Bernardo*

Informe preliminar de las excavaciones arqueológicas en Concón. Antropología, año II, N° 2, p. 65-86 Santiago, 1964.

*Brodsky, León* \*\*

Estado actual de la rastrillada de los Chilenos en el Carhue. I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 277-282, Buenos Aires 1963.

*Calvo de Guzmán, Mayo*

Exploración arqueológica de la región del lago Calafquen, comuna de Panguipulli, provincia de Valdivia.

Boletín de la Sociedad Amigos de la Arqueología de Santiago, Julio de 1964, Santiago.

*Cunill, Pedro*

Castro centro urbano de Chiloé insular.

Antropología, año II, N° 2, p. 3-48. Santiago, 1964.

*De Bruyne, Emil*

Informe sobre el descubrimiento de un área arqueológica.

Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural N° 2, Santiago, 1963.

*Faron, Louis*

Death and Fertility Rites of the Mapuche (Araucanian) Indians of Central Chile.

Ethnology, vol. II, N° 2, April 1963, p. 135-156. Univ. of Pittsburgh Press, 1963.

*Fuenzalida, Humberto* \*\*\*

Don Ricardo Latcham y el ambiente científico a comienzos del siglo.

Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VIII, N°s. 87-88, oct.-nov. 1963, Santiago.

*Gómez Monreal, Inés.*

Taller lítico de Chiuchiu, prov. Antofagasta.

Memoria de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Chile. Santiago, 1963.

*Kaltwasser, Jorge*

Artefactos líticos de Coyo.

Antropología, año II, N° 2, p. 105-113, Santiago, 1964.

*Lago, Tomas* \*\*\*

Ricardo Latcham, Decano de la Facultad de Bellas Artes.

Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VIII, N°s. 87-88, oct. - nov. 1963. Santiago

...*Madrid de Colin, Jaqueline y Gordon,* Américo.

Reconocimiento del sitio "Jardín del Este", Vitacura, Santiago.

*Boletín N° 1.* Sociedad de Amigos de la Arqueología de Santiago \*\*\*

*Millán, de Palavecino, María Delia* \*\*

Area de expansión del tejido araucano.

I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 411-448. Buenos Aires. 1963.

\*\*\*Este artículo forma también parte de la Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural N° 5: "Discursos pronunciados con ocasión del 20° aniversario del fallecimiento del ilustre antropólogo y ex-director del Museo Nacional de Historia Natural". Stgo. 1964.

---

GENTILEZA DE BRADEN COPPER COMPANY  
MINERAL DE EL TENIENTE

---



- Mostny, Grete*  
Un pueblo redescubierto.  
Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VII, N° 79, febrero 1963, Stgo.
- Mostny, Grete*  
Un pueblo redescubierto (II)  
idem, N° 80, marzo de 1963, Stgo.
- Mostny, Grete*  
Hallazgo arqueológico en el Centro de Santiago.  
idem, año VII, N° 84, julio de 1963, Stgo.
- Mostny, Grete \*\*\**  
La obra antropológica de Ricardo E. Latcham  
Idem, año VIII, Nos. 87-88, oct.-nov. de 1963. Stgo.
- Mostny, Grete*  
Pictografía Rupestre.  
idem., año VIII, N° 94, mayo de 1964. Stgo.
- Mostny, Grete*  
Los Petroglifos de Angostura  
Zeitschrift für Ethnologie, Bd 89, Heft 1, p. 51-70, Braunschweig 1964.
- Mostny, Grete y Niemeyer, Hans*  
II. Informe sobre investigaciones arqueológicas en la Quebrada de Guatacondo.  
Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VII, N° 86, sept. de 1963. Stgo.
- Munizaga, Carlos*  
Mito y pequeñas comunidades rurales: el "Trauco" en Chiloé.  
Antropología, año II, N° 2, p. 49-64. Santiago, 1964.
- Munizaga, Juan*  
Comparación de poblaciones precolombinas del Norte de Chile.  
Antropología, año II, N° 2, p. 87-95. Santiago, 1964.
- Núñez, Lautaro*  
Prospección arqueológica en la provincia de Tarapacá I Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VIII, N° 84, julio 1963. Stgo.
- Núñez, Lautaro*  
Prospección arqueológica en la provincia de Tarapacá II  
Idem., año VIII, N° 85, agosto 1963.
- Núñez, Lautaro*  
El Sacrificador  
Idem., año VIII, N° 96, julio de 1964.
- Orellana, Mario*  
El Prececerámico en el Desierto de Atacama.  
Seminario de Historia Primitiva de la Universidad de Madrid, N° IX, Madrid 1963.
- Orellana, Mario*  
Acerca de la cronología del complejo cultural de San Pedro de Atacama.  
Antropología, año II, N° 2, p. 96-104, Santiago, 1964.
- Otten, Charlotte y Flory, Lynn*  
Blood Typing of Chilean Mummy Tissue.  
American Journal of Physical Anthropology, n. s. vol. 21, N° 3, p. 283-285, Sept. 1963.
- ....Pereira S. Eugenio \*\*\*  
Don Ricardo E. Latcham y la Universidad.  
Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VIII, N°s 87-88, oct.-nov. 1963. Stgo.
- Pesqueira, Osvaldo \*\*\**  
Algunos aspectos del arte de curar de las antiguas tribus araucanas.  
I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 95-101, Buenos Aires 1963.

---

Este número se financia parcialmente con la colaboración de la  
Corporación de Fomento "Fundación Pedro Aguirre Cerda"

---



*Rudolph, William*  
Vanishing trails of Atacama.  
American Geographical Research Series, N° 24 American Geographical Society, New York, 1963.

*Schweikart, Helga y Krumm, Guillermo*  
Exploración de la zona arqueológica de Zapallar.

Boletín N° 1, Sociedad de Amigos de la Arqueología de Santiago. Stgo. 1964.

*Spahni, Jean-Cristian*  
Fouilles archéologiques dans les deux cimetières de Turi, Désert d'Atacama (Chili)

Bulletin N° 27. Société Suisse des Américanistes, p. 2-20. Geneve, 1964.

*Schobinger, Juan \*\**  
Movimientos étnicos y culturales de Chile, Mendoza y Neuquén.

I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 225-232. Buenos Aires 1963

*Strube Erdmann, León \*\**  
Fitonimia araucana (mapuche)  
I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2 p. 449-471, Bues Aires 1963.

*Tolosa, Bernardo*  
Expedición a la Quebrada de Maní.  
Noticiario Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, año VIII, N° 84, julio de 1963, Stgo.

*Tolosa, Bernardo*  
Petroglifos de Tamentica.  
Idem., N° 86, sept. de 1963. Stgo.

*Vignati, Milciades Alejo \*\**  
Los habitantes protohistóricos del Neuquén y zonas adyacentes.

I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 233-236. Buenos-Aires 1963.

...*Vignati, Milciades Alejo \*\**  
Cartografía Etnica. Pampa, Patagónica, Mapuche.  
Idem., tom. 3. Buenos Aires 1963.

*Waisner, Lotte y Rodolfo*  
Recolección de Superficie en la Dehesa de lo Barrenechea.  
Boletín N° 1. Sociedad de Amigos de la Arqueología de Santiago. Stgo. 1964.

*Wassén, s. Henry and Homstedt, Bo*  
The use of Paricá, an Ethnological and Pharmacological Review. Etnos, 1963:1, p. 5-45.

Ethnographical Museum of Sweden, Stockholm 1963.

Rogamos a los Sres. Colegas, autores de trabajos relativos a la antropología chilena, se sirvan facilitarnos las citas bibliográficas de sus publicaciones, para hacer esta lista la más completa posible.

*Grete Mostny*

*De Bruyne, Emil*  
Informe sobre el descubrimiento de un área arqueológica.

Publicación Ocasional del Museo Nacional de Historia Natural N° 2, Santiago, 1963.

*Balmori, Clemente Hernando \*\**  
Toki, Keraunos, Piedra de Virtud.  
I. Congreso del Area Araucano Argentino, tom. 2, p. 132-137. Buenos Aires, 1963.

---

Director: GRETE MOSTNY G,  
Impreso: Imprenta Museo Nacional  
de Historia Natural  
CASILLA 787—SANTIAGO—FONO 91206

---

NOTICIARIO MENSUAL DEL MUSEO  
NACIONAL DE HISTORIA NATURAL  
Casilla 787 — Santiago (Chile)