

## **SOBRE EL JÉNERO HÆMATOPUS**

— POR —

**EDWYN C. REED**

Director del Museo de Concepcion.

Entre las aves marítimas de Chile hai tres especies del jénero *Hæmatopus*, notables por sus forma elegantes, escepto el pico, que es tosco y casi deforme. Llevan los nombres vulgares de pilpilen, tira-tira y ostrero; y se encuentran en la costa del sur, desde Talcahuano hasta Magallanes; a veces se les encuentra mas al norte, pero abundan mas de Valdivia al sur.

El pico grande, macizo y casi derecho les sirve para abrir las conchas de moluscos, que forma su alimento principal.

Pertenecen al órden *Limicolæ* y a la familia *Charadriidæ*, aunque algunos autores las miran como formando una familia, distinta, bajo el nombre de *Hæmatopodidæ*, intermedia entre *Charadriidæ* y *Scolopacidæ*.

La mejor diagnosis del jénero es la de Seebolim: "Charadriidæ, con el pico casi derecho, mas largo que los tarsos, que son reticulados en contorno."

Cualquier de estos tres caracteres se puede encontrar en otros jéneros de la familia, pero los tres unidos distinguen netamente las especies del jénero.

La escutelacion, o sea la forma de las escamas y partes duras de los tarsos, de las especies de la familia, es sumamente variable. En algunas especies los tarsos llevan anchas escamas, unidas en las líneas laterales por reticulaciones finas. En otras solamente en frente los tarsos llevan escamas grandes, los lados y la parte detras cubierta de reticulaciones mas o menos hexagonales y finas. En otros todo el tarso es reticulado; como sucede en las especies de *Hæmatopus*.

Sobre esta estructura de la epidermis tarsal diversos autores han tratado de sub-dividir la *Limicolæ* en grupos, que siempre son mui artificiales, pues hai diversidad de estructura aun en los jéneros mas naturales.



Hoy día el género *Hæmatopus* es casi cosmopolita, en las costas, y a veces en los grandes ríos y lagos, de las regiones templadas y frías. Además existen especies en las islas de los mares tropicales.

Parece seguro que el centro de origen del género ha sido en los mares árticos y antes de la época glacial. Como son migratorias han ido poco a poco de su centro de origen al sur, por las dos costas de América, por las de Europa y África en el Atlántico, y por las de Asia en el Pacífico. En fin, en cuanto a las tres especies de Chile es evidente que la especie negra ha llegado a Chile por la costa del Pacífico y las otras dos por el Atlántico.

La especie negra, que hemos llamado en las listas de nuestra Fauna, *H. ater*, es considerada por muchos ornitólogos como una variedad geográfica de la especie de California, la *H. niger*, y entonces lleva el nombre de *H. niger*, variedad *ater*. La única diferencia entre las dos formas consiste en el tamaño del pico; que es más corto y más alto en los ejemplares de la costa chilena.

De nuestras dos especies overas, la *H. palliatus*, que es la más común de las dos, en nada se diferencian de los ejemplares de Groenlandia y de la costa atlántica de los Estados Unidos.

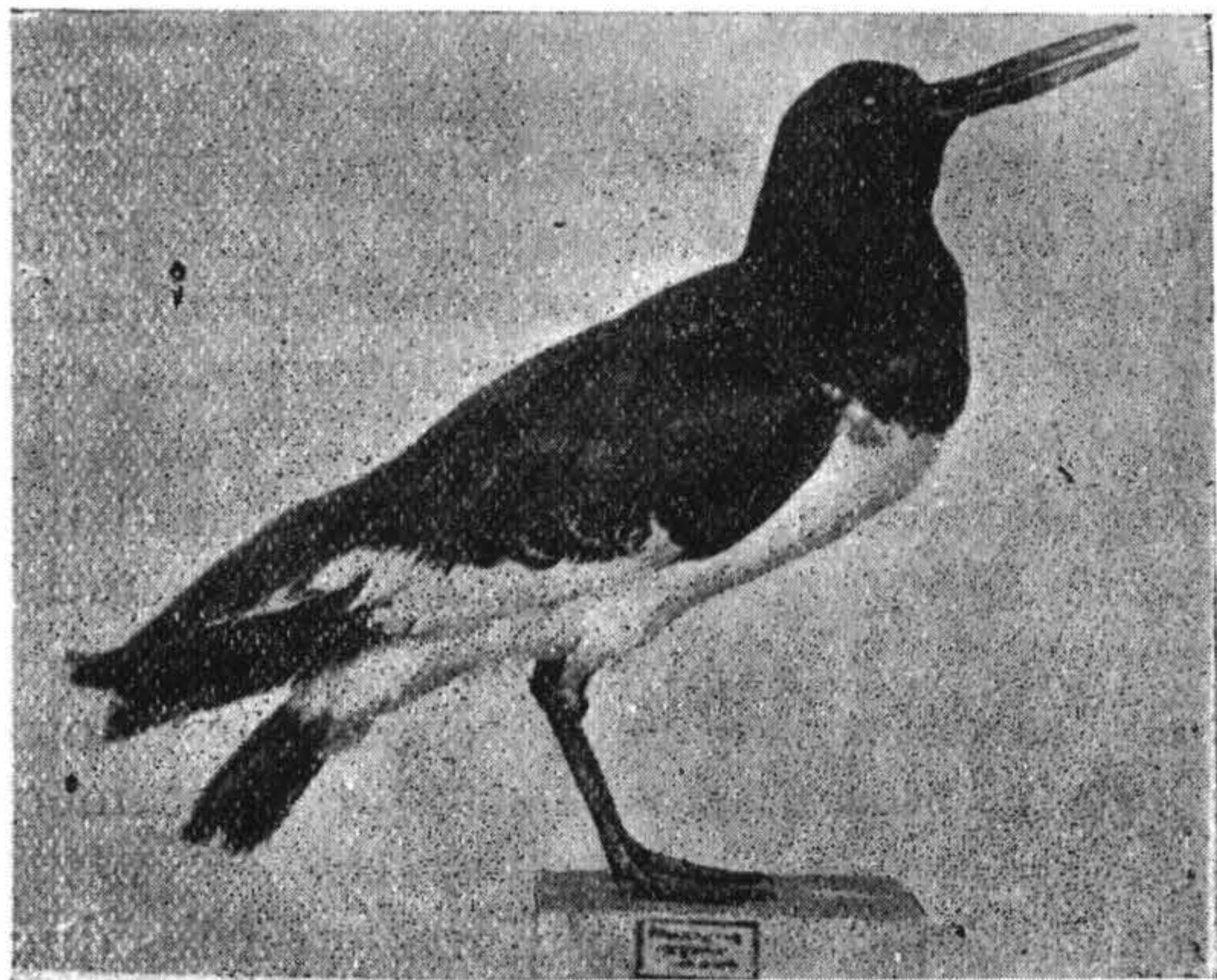


FIG. 2. *Hæmatopus palliatus*. (\*)

Se admiten ocho especies en el género, pero las otras cinco especies no se acercan a nuestras costas.

La otra especie overa, *H. leucopus*, más común en las Islas Malvinas y al este del Estrecho de Magallanes que en la costa de Chile, parece ser una variedad geográfica de la anterior, que se ha cambiado algo de tinta. Pues tiene los hombros y parte de la espalda negruzcos, mientras en *H. palliatus* estas partes son de un moreno oscuro.

(\*) Del *Memorandum de Zoolojía* de C. E. Porter (Fig. orijinal).

