

PRESENCIA DEL "CULPEO" (*Dusicyon culpaeus*) EN LA ISLA HOSTE, TIERRA DEL FUEGO (1)

BRENT J. MARKHAM (2)

El zorro culpeo ha sido citado para Magallanes, dando el canal Beagle como su límite sur (OSGOOD 1943). Al norte del Estrecho de Magallanes está representado por la subespecie *magellanicus* y aparentemente también por la *culpaeus* (MARKHAM 1971). La tercera subespecie, *lycoides*, se supone "confinada a la isla de Tierra del Fuego" (OSGOOD 1943).

Hoste es una gran isla al sur de Tierra del Fuego y está separada de ella por el Canal Beagle (Fig. 1). La existencia del culpeo en esta isla fue traída a nuestra consideración por el comandante Jorge Sepúlveda O. (Capitán de Fragata, Jefe de Operaciones III Zona Naval). Un culpeo fue observado y fotografiado (Figs. 2 y 3) por la oficialidad del "A. P. PILOTO PARDO" al sur de la Península Dumas, en la isla Hoste (Fig. 1).

No hay duda de que el zorro en las Figs. 2 y 3 es *D. culpaeus*.

La única mención disponible de la existencia de zorros en isla Hoste es la de MARTIAL (1889), en su narración de la Expedición Científica Francesa de la Romanche al área del Cabo de Hornos en 1882-1883. Da cuenta de que la tripulación cazó un gran zorro en bahía Orange, isla Hoste, el 25 de septiembre de 1882 (Fig. 1). Este animal tenía un largo total de 1,15 mt. e indudablemente era un espécimen de *D. culpaeus*.

Los indígenas de la isla Navarino saben que existe o ha existido un "zorro colorado" en Hoste, pero dicen que no lo ha habido nunca en Navarino (Alvaro Barros V. com. pers.). Esto es interesante, ya que las dos islas, Hoste y Navarino, están separadas por un muy estrecho canal, lo que podría ser indicativo que el culpeo arribó a Hoste desde Tierra del Fuego, cuando aún estas dos islas estaban conectadas, pero después que Navarino se había separado de ellas.

Queda por determinar la subespecie a la cual pertenece el culpeo de isla Hoste. Es posible que sea la *lycoides*, pero también podría ser una forma insular distinta desarrollada en ella.

(1) Corresponde al programa de investigación "Determinación de las regiones bioecológicas de la Provincia de Magallanes".

(2) Sección Zoología. Depto. Recursos Naturales.

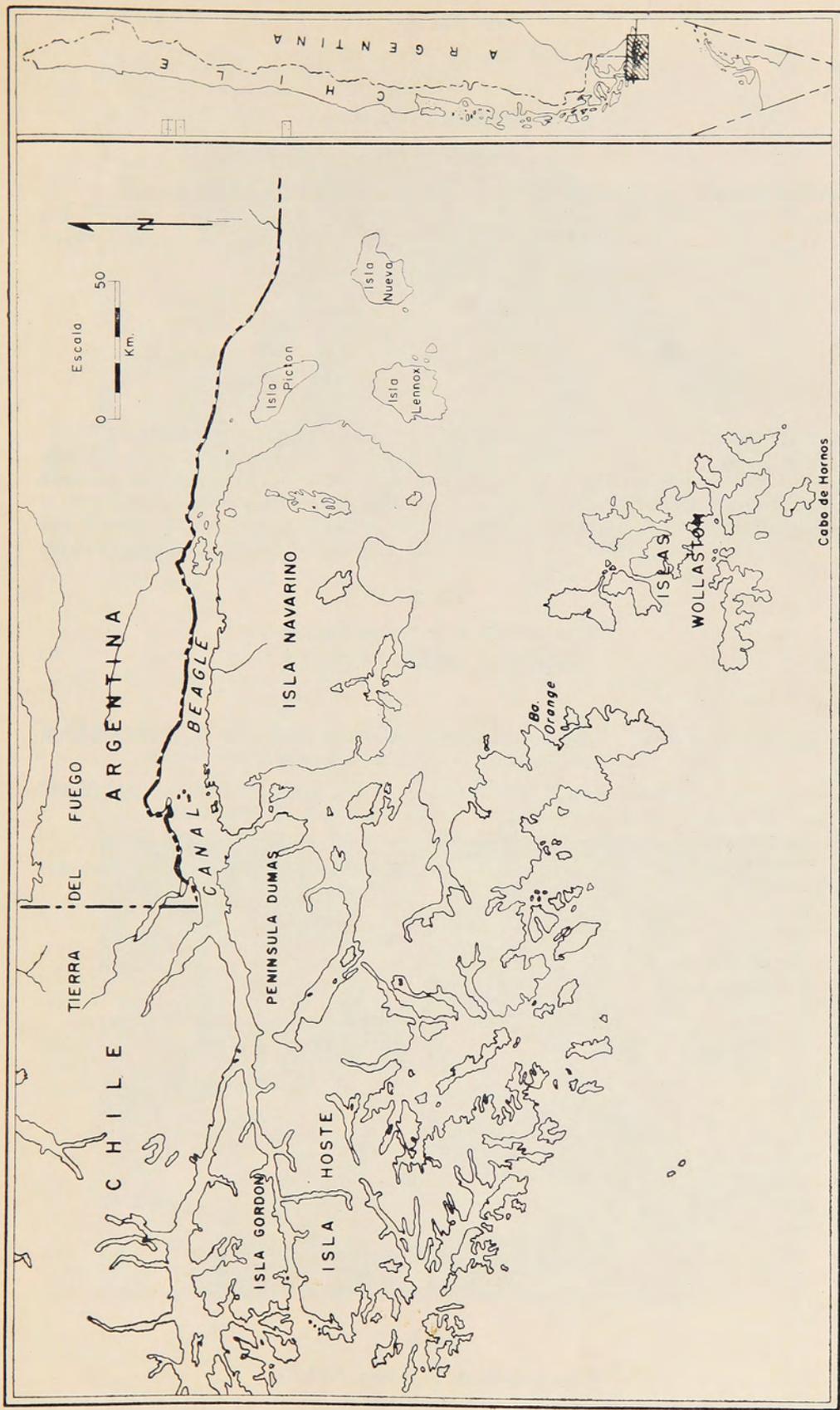


Fig. 1.—Archipiélago austral de la Tierra del Fuego.

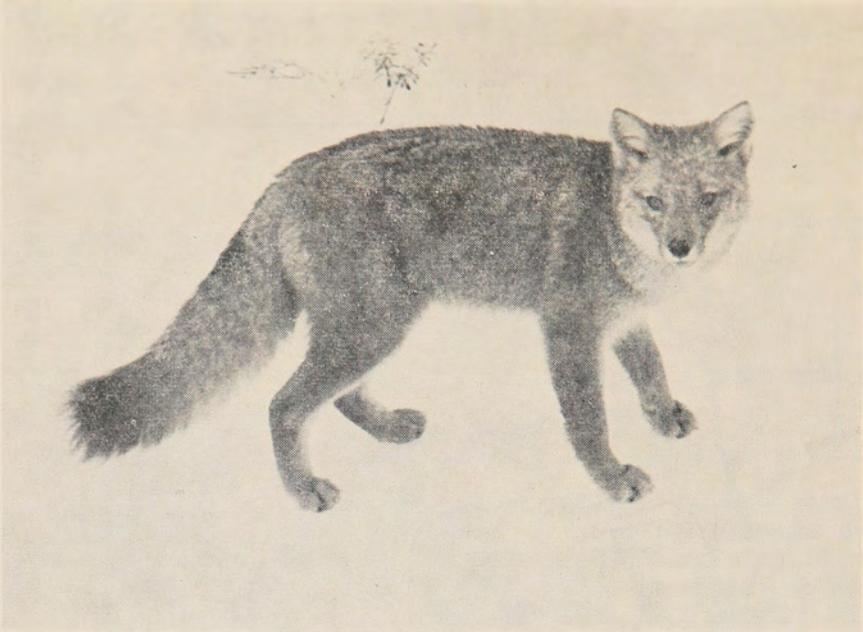


Fig. 2

(Foto cortesía A. P. "Piloto Pardo")

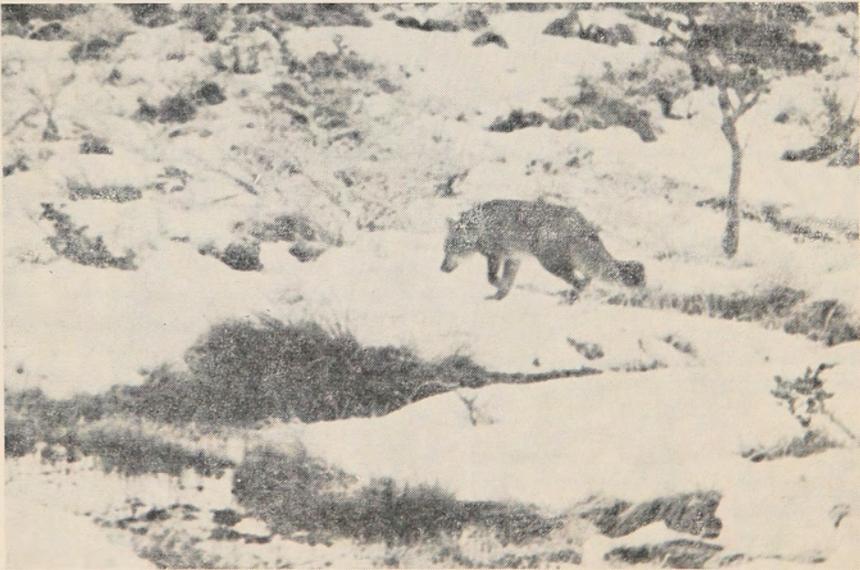


Fig. 3

(Foto cortesía A. P. "Piloto Pardo")

AGRADECIMIENTOS

Se agradece al comandante señor Jorge Sepúlveda y a la oficialidad del "Piloto Pardo" su cooperación. También al señor Edmundo Pisano quien tradujo al castellano el original en idioma inglés.

ABSTRACT

The presence of the "culpeo" (*Dusicyon culpaeus*) on isla Hoste, Tierra del Fuego is reported for the first time since the last century. The absence of *D. culpaeus* from isla Navarino, a large neighbouring island, is considered indicative that this fox arrived to isla Hoste from Tierra del Fuego while the two were still joined but after isla Navarino had separated from them.

LITERATURA CITADA

MARKHAM B. J. 1971. Nota sobre las subespecies del culpeo (*Dusicyon culpaeus*) en Magallanes, Anales del Instituto de la Patagonia, Vol. 1, 61-65.

MARTIAL L. 1889. Trabajos de la Comisión Científica Francesa del Cabo de Hornos en 1882-1883. 1ª Parte. Narración del viaje de la Romanche. Anuario Hidrográfico de la Marina de Chile, Año XIV. Santiago de Chile. 255-547.

OSGOOD W. H. 1943. The mammals of Chile. Field Museum of Natural History, Zool. Ser., Vol. 30, Chicago. 268 p.