

ENCYCLOPAEDIA CINEMATOGRAPHICA

Editor: G. WOLF

E 12

Spheniscus demersus (L.) Spheniscus humboldti (Meyen)

Schwimmen und Tauchen

Aufnahmeort:	Tierpark der Stadt Duisburg Tierpark München-Hellabrunn
Herstellung:	Institut für den Wissenschaftlichen Film, Göttingen
Bearbeitung:	Dr. P. LEYHAUSEN
Aufnahme:	K. PHILIPP, H. SIELMANN
Länge der Kopie (16-mm-Stummfilm, schwarz-weiß):	23 m
Vorführdauer: 2 Min. — Vorführgeschwindigkeit:	24 B/s

Inhalt

Die Ziffern entsprechen den einzelnen Aufnahmen

1. Brillenpinguine laufen vom Ufer ins Wasser und tauchen.
- 2.—5. HUMBOLDT-Pinguine schwimmen unter Wasser; mehrmaliges Auf- und Untertauchen; Unterwasseraufnahme mit dreifacher Zeitdehnung.
6. Brillenpinguin schwimmt an der Wasseroberfläche umher und steigt an Land.

Technische Aufnahmedaten

N = Negativfilm, U = Umkehrfilm, sw = Schwarzweiß-Film,
f = Farbfilm, B/s = Bilder je Sekunde

Aufnahme Nr.	Aufnahme- jahr	Aufnahme- material	Aufnahme- geschwindigkeit	Objektiv- brennweite
1	1952	N (35 mm), sw	24 B/s	150 mm
2—5	1953	N (35 mm), sw	72 B/s	100 mm
6	1952	N (35 mm), sw	24 B/s	150 mm

Neudruck 1965

Institut für den Wissenschaftlichen Film, Göttingen