

## DEPREDACION DE CULEBRAS CIEGAS (LEPTOTYPHLOPIDAE: SERPENTES) POR EL HALCON *FALCO SPARVERIUS*

Fernando Castro H.<sup>1</sup>  
Jorge H. Restrepo<sup>1</sup>

En diciembre de 1986 se recibió en el laboratorio de herpetología de la Universidad del Valle, el contenido estomacal de un cernícalo (*Falco sparverius*) macho, colectado al morir estrellado contra una ventana del Instituto de Investigaciones Marinas de Punta Betín, cerca a la ciudad de Santa Marta (Colombia).

Fue sorprendente encontrar un grupo de cuatro individuos jóvenes (103 mm en promedio) de culebras ciegas (*Leptotyphlops goudotii*) en el estómago del ejemplar. Esta especie de serpiente de hábitos minadores es muy poco activa en la superficie del suelo, aunque puede emerger en período de poca luminosidad y baja temperatura, durante el día, o cuando se han presentado lluvias que inunden sus galerías. Además, como muchas otras especies de serpientes del trópico, éstas son generalmente solitarias. Las hembras de *L. goudotii* ponen de dos a seis huevos (Dowling y Duellman, 1978).

Los hábitos fosoriales de *L. goudotii*, el número relativamente alto de individuos en el estómago del cernícalo, la talla pequeña y la uniformidad del estado de digestión en los cuatro individuos, conducen a pensar que el cernícalo los capturó poco después de que salieron del sitio de postura o nido.

West (1975) informó de un caso de depredación por *Buteo nitidus* (Aves: Accipitridae) de *Amphisbaena fuliginosa*, un lagarto pequeño ápodo de hábitos similares al de las culebras ciegas, pero no anotó las dimensiones ni la edad aproximada del espécimen.

Cade (1982), ha observado cernícalos alimentándose de las lombrices de tierra que emergen después de la lluvia y se exponen en prados y aceras suburbanas de California.

La dieta de *Falco sparverius* es muy variada (Brown y Amadon, 1968; Cade, 1982) y por lo menos ocasionalmente incluye serpientes (Murcia y Kattan, 1984).

En efecto, la baja probabilidad de captura de serpientes como *L. goudotii*, por una rapaz con los hábitos y comportamiento de *F. sparverius* y la observación objeto de la presente nota, refuerzan las nociones de oportunismo trófico como factor importante en la amplia distribución geográfica de este halcón.

Agradecemos al doctor Humberto Alvarez López por la revisión y críticas del manuscrito y al biólogo William Beltrán Salazar por la recolección y donación del material.

### LITERATURA CITADA

- Brown, L. y D. Amadon. 1968. Eagles, Hawks, and Falcons of the world. Vol. 2. New York, Mc Graw Hill.
- Cade, T.J. 1982. The Falcons of the world. Ithaca, New York, Cornell Univ. Press.
- Dowling, H.G. y W.E. Duellman. 1978. Systematic Herpetology: A synopsis of families and higher categories. Hiss Publications, New York.
- Murcia, C. y G. Kattan. 1984. Notas sobre los hábitos alimenticios del halcón común, *Falco sparverius*. Actual. Biol. 13(48):48-50.
- West, S. 1975. Grey hawk feeding on Worm Lizard. The Condor 77: 354.

<sup>1</sup> Profesores, Depto de Biología, A.A. 25360, Univ. del Valle, Cali, Colombia