

Fontalvo-Cañas, Alejandra Maria & Deyse Henao-Cervantes. 2001.
Estrategias alimenticias del Gavilán Caracolero
(*Rostrhamus sociabilis*) en el sistema de ciénagas del
municipio de Sabanagrande, departamento del Atlántico

Tesis de Pregrado, Universidad del Atlántico,
Facultad de Ciencias Básicas, Programa de Biología, Barranquilla.
Director: Rafael Borja Acuña

Se realizó un estudio sobre las estrategias alimentarias de los gavilanes caracoleros (*Rostrhamus sociabilis*) en el sistema de ciénagas del municipio de Sabanagrande, departamento del Atlántico. Para ello se hicieron observaciones directas de los despliegues de cacería y forrajeo de once gavilanes caracoleros juveniles y adultos. Se realizó un total de 418 observaciones de este tipo durante las horas luz; de éstas, 146 son actividades de forrajeo correspondientes al tiempo empleado por los gavilanes para llevarlas a cabo. Estas aves se alimentan preferencialmente de caracoles *Pomacea canaliculata* y *Marisa cornuarietis*. El Gavilán Caracolero emplea dos estrategias de cacería: Cacería estática (60.95 %) y cac-

ería de búsqueda (39.05 %), con una mayor actividad de caza en horas de la mañana y del medio día, mientras que en horas de la tarde dicha actividad disminuye. *R. sociabilis* frecuentemente captura caracoles *Pomacea* medianos (73.27 %), pocas veces caracoles pequeños (16.98 %) y toma los grandes (9.74%) cuando están disponibles. Una vez capturado el caracol, el gavilán caracolero lo transporta a una percha apropiada para realizar los despliegues de consumo: Extracción de opérculo y extracción e ingestión del músculo. Para realizar estos despliegues el juvenil emplea 4 minutos y 34 segundos y un adulto 3 minutos.