



Palabras claves: alimentación, aves insectívoras, bosque de coníferas.

Key words: food habits, insectivorous birds, pine forest.

Alimentación de aves insectívoras en un bosque de coníferas en Río de los Sauces, (Córdoba, Argentina)

José Gustavo Haro

Cátedra de Diversidad Animal II - Museo de Zoología. Fac. Cs. Ex. Fís. y Nat. Universidad Nacional de Córdoba
Vélez Sársfield 299 5000 - Córdoba

RESUMEN

Se estudió la alimentación de aves insectívoras capturadas en una plantación de pinos destinados a la explotación maderera. Se analizó el contenido estomacal de 52 ejemplares pertenecientes a 22 especies agrupadas en 8 familias (Cuculidae, Picidae, Furnariidae, Tyrannidae, Troglodytidae, Mimidae, Emberizidae, y Fringillidae). La frecuencia absoluta de aparición de cada ítem alimentario en relación con las familias de aves analizadas, reveló que entre los insectos presas reconocidos, los órdenes más predados fueron Coleoptera (80%) e Hymenoptera (40%). La estimación de la frecuencia relativa de los distintos insectos capturados permitió conocer que el 79% de las presas identificadas correspondió a formas fitófagas de potencial riesgo para la plantación. La participación trófica de los diferentes ambientes del bosque fue determinada para cada familia de aves. La mayoría de las mismas consume presas pertenecientes a todos los estratos considerados. Sólo los pícidos predaron casi exclusivamente sobre insectos propios del suelo.

ABSTRACT

Food habits of insectivorous birds in pine forest of Los Sauces River (Córdoba, Argentina).

Insectivorous food habits of 52 pine forest birds grouped in 22 species and 8 families (Cuculidae, Picidae, Furnariidae, Tyrannidae, Troglodytidae, Mimidae, Emberizidae and Fringillidae) were studied. Related to bird families, the most important preys in terms of frequency were Coleoptera (80%) and Hymenoptera (40%). Phytophagous represented 79% of total quantified insect species. Trophic participation of forest environments (trees, shrubs and soil) were also determined for each bird families. The majority of bird species eat mainly on the trees. Only the woodpeckers consumed almost exclusively terrestrial ants.