



MENU TROPHIQUE AUTOMNAL DES MOINEAUX HYBRIDES ADULTES DANS L'EST DES ZIBAN

SAAD Nasrine ¹, FARHI Kamilia ², MATALLAH Nacerddine ³, BELHAMRA
Mohamed ⁴

¹. Département des sciences agronomiques, Université Mohamed Khider,
Biskra, Algérie.

^{2,4}. Laboratoire diversité des écosystèmes et dynamiques des systèmes de
production agricoles zones arides, Biskra, Algérie.

³. Institut national de la protection des végétaux, Biskra, Algérie.

saad.nesrine@yahoo.com

Résumé

Les moineaux hybrides adultes sont des opportunistes. Ils se nourrissent aux dépens de deux fractions (animales et végétales) avec des fréquences variables. L'étude du régime alimentaire des *Passer domesticus* x *P. hispaniolensis* durant la période automnale dans la région des Ziban-Algérie, a été conduite du mois de octobre jusqu'à décembre. À partir d'un échantillon N= 20 tubes digestifs, l'analyse a permis de recenser 14 espèces appartenant à différentes classe taxonomique. Les espèces constantes dans le menu trophique automnal des moineaux sont représentées par 2 espèces: *Triticum ind* (C%=65%) et *Phoenix dactylifera* (C%=50%), tandis que les autres les espèces sont des accidentelles et des très accidentelles. La valeur obtenue pour les espèces recensés sont ($H^{SRPV} = 1,42$ bits) de l'indice de diversité de Shannon-Weaver de la fraction animale. La valeur de l'équitable égale à 0,61. Nos résultats montrent que les graines des céréales et les dattes d'une façon remarquable en dehors la période de reproduction (l'automne).

Mots clés : Moineaux hybrides, Régime alimentaire automnal, Ziban, Algérie.