

Impact de l'anthropisation sur le comportement alimentaire des méso prédateurs *Genetta genetta* et *Canis anthus* au massif forestier de l'Edough (région méditerranéenne).

BELBEL Fatma¹, HENADA Lina Rania Ikram³, LAREF Nariman et SAKRAOUI Ferial²

1 : Laboratoire du sol et développement durable, Université Badji Mokhtar, Annaba, Algérie.

2 : Laboratoire du sol et développement durable, Université Badji Mokhtar, Annaba, Algérie.

3 : Laboratoire du sol et développement durable, Université Badji Mokhtar, Annaba, Algérie.

Email : belbel.fatma@yahoo.com

Nous avons tenté d'observer l'écologie alimentaire de la genette commune *Genetta genetta*, et du loup doré d'Afrique *Canis anthus*, dans un milieu urbain moyennement anthropisé (site 1) comparant à un milieu naturel témoin (site 2) dans la station Bourwaga au massif forestier de l'Edough. Cette étude est basée sur l'analyse fécale (120 crottes pour chaque animal réparties également sur deux saisons : sèche et humide pendant une année d'étude) depuis novembre 2019 jusqu'à novembre 2020. Les résultats ont montré un large spectre trophique de la genette commune composé de (micromammifères, arthropodes, oiseaux, amphibiens, reptiles, végétation, déchets) associé à un comportement opportuniste sélectif pendant la saison humide et général sélectif pendant la saison sèche, en revanche le régime alimentaire du loup doré d'Afrique composé essentiellement de grands mammifères, arthropodes, végétation et déchets) a révélé un comportement opportuniste permanent envers les déchets et la charogne.

Mots clés : méso prédateurs, écologie alimentaire, anthropisation, Edough.