

UVOD

Glodari prenose oko trideset zaraznih i parazitnih bolesti zbog čega je njihovo suzbijanje od velike važnosti. Među najznačajnijim bolestima koje prenose glodari su svakako Kuga, Leptospiroze, Salmoneloze, Tularemija, Bruceloze, Murin pljegavac, Hemoragične groznice sa bubrežnim sindromom, a od parazitarnih Trihineloze.

METODE

Osnovni cilj rada je redukcija populacije sivog pacova kućnog misa i poljskog miša na gradskoj tržnici u Banjaluci

METODE

Deratizacija je izvedena tokom cijele godine i to četiri puta godišnje. U procjeni brojnosti populacije korišteni su anketni i regresivni metod. Materijal koji je korišten u deratizaciji spada u grupu rodenticida II generacije sa aktivnom materijom bromadijalonom.

REZULTATI

Nakon izvršene deratizacije na osnovu brojnosti glodara i njihove redukcije, brojnost se smanjila a šteta koju su izazvali je svedena na minimum .

ZAKLJUČAK

Na osnovu iskustva vršenja deratizacije može se zaključiti da deratizaciju trebamo sprovoditi redovno, te u tromjesečnim intervalima. Poseban akcenat staviti na lokalitete gdje je infestacija glodarima visoka, a njihova aktivnost najveća. Svaki objekt koji se tretira treba analizirati i prilagoditi njemu samom. U objektu kao sto je gradska tržnica gdje je populacija glodara brojna upotrebom rodenticida za kratko vrijeme postižu se dobri rezultati.