

LAUKA PĒTĪJUMA NETEHNISKAIS KOPSAVILKUMS

2014. gada pavasara-vasaras lauka pētījumu periodā Krāslavas novada Krāslavas pagasta mežos putnu būrīšos perējošām 60 lielajām zīlītēm (30 pāri) un 60 melnajiem mušķērājiem (30 pāri) ar uzvedības testu palīdzību tiks noteikti personalitāšu tipi un ligzdas aizsardzības uzvedības intensitāte. Putniem tiks piedāvāta ar neaizvietojamu aminoskābi triptofānu bagātināta barība 0.3 g daudzumā vienam putnam visā pētījumu laikā. Sagaidāms, ka dietārā triptofāna ietekmes rezultātā eksperimentālās putnu grupas uzvedībā notiks pozitīvas izmaiņas, kas sekmēs šo putnu veiksmīgāku kooperāciju ar saviem sociālajiem partneriem.