

Circulația rutieră și fluturii !

În zilele călduroase de vară un mare număr de fluturi de zi și de noapte își găsesc sfârșitul, fiind loviți în timpul zborului de către mașinile care circulă pe șosele. Fluturii traversează căile rutiere în zbor la mică înălțime ceea ce are drept urmare izbirea lor de către autovehiculele aflate în mers.

Astfel la data de 2.06.1990 am numărat pe o distanță de 100m pe șoseaua spre Bistra Muresului, 5 exemplare de fluturi loviți, iar la data de 5.08.1990 la Râstolița, pe șosea pe o distanță de 1 km, au fost găsite lovite sau strivite 15 exemplare. Aceste exemplare au fost strinse de fiecare dată pe o singură latură a șoselei asfaltate. Pe șosele ca urmare a lovirii lor de către mașini, mor și alte categorii de insecte: coleoptere, himenoptere, diptere, etc, alături de numeroase păsările, mamifere (câini, pisici, arici), reptile și amfibieni.

Iată speciile și numărul de indivizi distruși de mașini pe șoselele menționate: Pieris napi (10 ex.), P. rapae (5 ex.), P. brassicae (2 ex.), Melicta athalia (1 ex.), Lycaena phleas (1 ex.), Polyommatus icarus (1 ex.). Uneori pot fi găsiți și fluturi foarte buni zburători ca Limenitis populi, Apatura iris, A. ilia sau Vanessa atalanta, distruși de roțile ucigașe. Un număr impresionant de insecte nocturne își găsesc astfel sfârșitul fiind atrase de lumina farurilor. O mașină distruge în acest fel pe un parcurs de 100 km peste 10000 insecte, în funcție de bogăția entomofaunistică a zonei pe care o străbate