

Ion GANEA

Ion GANEA (22 iulie 1926, or. Soroca – 4 aprilie 1993) a fost un biolog, specializat în domeniul ornitologiei, paleozoologiei, ecologiei; doctor habilitat, membru corespondent (1989) și membru titular (1992) al Academiei de Științe a Moldovei.

În 1936-1940 a urmat studiile secundare la Liceul Tehnic din Soroca. Apoi a absolvit Facultatea de Biologie și Chimie a Institutului Pedagogic „Ion Creangă” din Chișinău (1948).

Este considerat fondatorul școlii ornitologice din Republica Moldova și fondatorul unor noi direcții ale cercetărilor zoologice – ornitologia radară și ornitologia agricolă.

Pentru prima dată în știință a descris 5 genuri și 12 specii noi de păsări fosile în sud-estul Europei, inclusiv o specie absolut necunoscută de fosile – voinstvenski. A descris peste 50 de specii de păsări fosile din Moldova.

A inventariat ornitofauna din Republica Moldova și a descris peste 70 specii noi pentru Moldova, totodată a identificat 58 de specii de păsări din Moldova care nimicesc intens dăunătorii agricoli. A identificat originea geografică a ornitofaunei din Republica Moldova, nucleul fiind compus din specii palearctice de vest și transpalearctice.

Ion Ganea a elaborat bazele teoretice ale dirijării comportamentului păsărilor cu ajutorul repelenților bioacustici. A elucidat legitățile migrației păsărilor călătoare cu ajutorul mijloacelor de radiolocație.

Un loc aparte în cercetările academicianului Ion Ganea îi revine problemei ornitologiei agricole, o direcție nouă în zoologie, al cărei fondator este considerat pe bună dreptate. A demonstrat importanța păsărilor pentru agricultura Moldovei ca metodă biologică de combatere a dăunătorilor culturilor agricole.

A fost membru al Societăților științifice „Council International of the Paleontology and the Evolution of the Birds”, „BirdLife International”, „Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals”, membru al Comitetului Ornitologic din URSS, președinte al Societății de Ornitologie din Moldova, conducător al Proiectului „Omul și Biosfera”. I s-au conferit titlul de „Om Emerit” și de laureat al Premiului de Stat în domeniul științei și tehnicii.

Surse:

Membrii Academiei de Științe a Moldovei: Dicționar (1961–2006)/Acad. de Șt. a Moldovei; col. red.: acad. Haralambie Corbu, ..., Ch.: I.E.P. Știința, 2006, 432 p. ISBN 978-9975-67-556-7

[Ion Ganea \[online\]. *Wikipedia, enciclopedia liberă*.](#)

[BATÂR, D. Suflet de pasăre \(Medalion consacrat academicianului Ion Ganea\). In: *Intellectus*, 2001, nr. 6, pp. 63-77. ISSN 1810-7079.](#)