

## S U M A R

	Pag.
TEODOR COMAN, prim-secretar al Comitetului județean P.C.R. Tulcea — Cuvint înainte . . . . .	7
GAVRILĂ SIMION, directorul Muzeului Deltei Dunării — În loc de prefață . . . . .	11

### STUDII ȘI COMUNICĂRI

Prof. Petre Coteș — <i>Delta Dunării — geneză și evoluție</i> . . . . .	17
Ștefan Airinei și Artemiu Pricăjan — <i>Contribuții geofizice la cunoașterea evoluției geologice și morfogeneza Deltei Dunării</i> . . . . .	49
Lector Elena Dumitrescu — <i>Particularități ale regimului precipitațiilor atmosferice din Delta Dunării</i> . . . . .	63
Dr. Petre Giștescu — <i>Caracteristici morfogenetice și hidrologice ale lacurilor din Delta Dunării</i> . . . . .	73
Conf. Dr. Ioan Popovici — <i>Potențialul geografic al Deltei Dunării și profilul ei demografic și economic</i> . . . . .	83
Băluță Stelian — <i>Contribuții la studiul populației și așezărilor omenești din orizontul complexului Razelm</i> . . . . .	93
Elisabeta Brătășanu, E. Gohn, I. Isvoreanu — <i>Măsurători de radioactivitate în prospectarea zăcămintelor de titan și alte elemente rare din zona teritorială și acvatorială a Deltei Dunării</i> . . . . .	105
I. Bacalu, L. Predică, Gh. Martinof — <i>Rezultatul cercetărilor geologice pentru substanțe minerale utile solide în Delta Dunării și zonele înconjurătoare</i> . . . . .	113
Ing. Alex. Stoica, ing. D-tru Popescu — <i>Neuniformități hidrologice în M.U.S. I Sontea</i> . . . . .	123
Marioara Godeanu-Neagu — <i>Posibilități de regenerare a stufului în condițiile de amenajare a Deltei Dunării</i> . . . . .	137
Ing. Alex. Stoica — <i>Transportul și depunerea aluviunilor în unitățile stuficole-piscicole amenajate din Delta Dunării</i> . . . . .	151
Dr. G. Tudor, biolog Elena Anton, medic veterinar Gh. Diaconescu — <i>Observații asupra unui caz de intoxicație în masă cu Conium maculatum (cucuta) la ovine</i> . . . . .	163
Dr. G. Tudor — <i>Observații asupra intoxicației cu ghindă la ovine</i> . . . . .	171
Dr. G. Tudor, biolog Elena Anton și medic veterinar M. Lupa — <i>Observații epizootologice și de laborator asupra intoxicației cu Xanthium italicum la animale și păsări în Delta Dunării și zonele limitrofe</i> . . . . .	175

Ing. Leandru Vadim — <i>Pădurile din Delta Dunării</i> . . . . .	185
Ion Pislărașu, Gh. Costa-Foru, Al. Băbeanu — <i>Aspecte privind alimentarea cu apă și canalizarea punctelor turistice din Delta Dunării</i> . . . . .	203
Vasile Leonte — <i>Situația hidrobiologică a complexului Razelm-Sinoe în perioada 1964—1968</i> . . . . .	219
Lucian Gavrilă și Cecilia Gavrilă — <i>Studiul fitoplanctonului dunărean</i> . . . . .	223
Lucian Gavrilă — <i>Cercetări privind biologia algelor din complexul Crapina-Jijila</i> . . . . .	237
Venera Ionescu-Teculescu și Marioara Neagu-Godeanu — <i>Influența chimismului apei și solului asupra dezvoltării unor Characee din Delta Dunării</i> . . . . .	261
Mircea Oltean — <i>Observații asupra producției primare a perifitonului din ghiolurile Isacova și Roșu (Delta Dunării)</i> . . . . .	269
C. Stamate — <i>Date preliminare asupra productivității zoocenozelor de pe macrofitele submerse din Delta Dunării și avandeltă</i> . . . . .	277
Victor Zinevici — <i>Variații calitative și cantitative ale zooplanctonului în zone de stufărie din Delta Dunării</i> . . . . .	289
Rodica Teodorescu Leonte — <i>Modificarea biocenozelor acvatice ca urmare a populării cu pești fitofagi în amenajările piscicole din Delta Dunării</i> . . . . .	299
Munteanu Ion și Angelescu Nicolae — <i>Primele rezultate obținute în creșterea crapului de cultură în policultură</i> . . . . .	305
Cazacu C. și N. Angelescu — <i>Date morfometrice comparative privind dezvoltarea crapului de cultură de două veri din Delta Dunării</i> . . . . .	311
Munteanu Ion — <i>Valorificarea superioară a resurselor de hrană naturală prin dirijarea amestecului de specii de pești. Rezultate obținute în unitatea Rusca-Delta Dunării</i> . . . . .	325
Stoina Tiberiu — <i>Influența alimentării cu apă de Dunăre asupra unităților amenajate piscicol din Delta Dunării</i> . . . . .	331
Dimitrie Radu — <i>Biotopii Deltei Dunării</i> . . . . .	355
I. E. Fuhn — <i>Aranee din Delta Dunării și Razelm</i> . . . . .	365
Bela Kis — <i>Considerațiuni ecologice și zoogeografice asupra faunei de ortoptere din Delta Dunării</i> . . . . .	369
I. E. Fuhn — <i>Amfibii și reptile din Delta Dunării</i> . . . . .	373
Maria Popescu — <i>Animale rare din colecția muzeului Deltei Dunării Tulcea</i> . . . . .	379
Maria Popescu — <i>Citeva date privind creșterea în captivitate a broaștelor <i>Rana ridibunda</i> Pall și <i>Rana esculenta</i> L.</i> . . . . .	383
Cătuneanu I. I. Tâlpeanu M., Felicia Theiss — <i>Evoluția cercetărilor avifaunistice în Dobrogea</i> . . . . .	389
S. Pașcovschi, N. Dragomir și M. Inașcu — <i>Semnalarea apariției unui hibrid de rață mare și rață sulifar</i> . . . . .	415
Cornel Popescu, Lucian Manolache — <i>Contribuții la cunoașterea modificărilor structurii faunei (Aves-Mamalia) în zonele îndiguite (cu privire specială asupra Insulei Mari a Brăilei)</i> . . . . .	419
M. Almășan, C. Scărlătescu, L. Manolache, N. Dragomir, M. Inașcu — <i>Contribuții la cunoașterea cuibăritului unor specii de păsări din Delta Dunării</i> . . . . .	429
Lucian Manolache — <i>Contribuții la cunoașterea hranei gîștei de vară (<i>Anser anser</i> L.) în cartierele de iernare</i> . . . . .	443
N. I. Dragomir și M. Inașcu — <i>Aspecte privind frecvența unor specii de păsări acvatice de interes vînătoresc și faunistic din Delta Dunării și Balta Brăilei</i> . . . . .	447

Victor Ciochia — <i>Contribuții la cunoașterea efectelor poluării cu petrol a Mării Negre și reflectarea acestora asupra păsărilor ce ierneză pe litoralul românesc</i> . . . . .	457
Kiss J. Botond, Constantin Popov — <i>Contribuții la cunoașterea hranei și a dezvoltării postembrionare a pescărușului verde (Alcedo atthis)</i> . . . . .	467
Kiss J. Botond — <i>Furtunarul-Puffinus puffinus yelkouan (Acerbi) pe teritoriul României</i> . . . . .	475
Kiss J. Botond — <i>Date preliminare asupra ornitofaunei insulei Sahalin și rolul ei în migrație</i> . . . . .	479
Laurențiu Georgescu, George Tudor — <i>Hemosporidiile și hemosporidiozele animalelor domestice din Delta Dunării</i> . . . . .	495
L. Georgescu — <i>Căpușele ixodide din Delta Dunării</i> . . . . .	499
Val Pușcariu — <i>Conservarea naturii în Delta Dunării și Complexul Razelm</i> . . . . .	503