

307.394

# Búvár

## BIOLÓGIAI FOLYÓIRAT

A TUDOMÁNYOS ISMERETTERJESZTŐ TÁRSULAT  
BIOLÓGIAI SZAKOSZTÁLYAINAK ÉS SZAKKÖREINEK KÖZLÖNYE

★

Főszerkesztő:

Dr. Lányi György

Szerkesztő:

Dr. Kalmár Zoltán

A Szerkesztőbizottság

elnöke:

Dr. Tangl Harald

társelnöke:

Dr. Anghi Csaba

Tagjai:

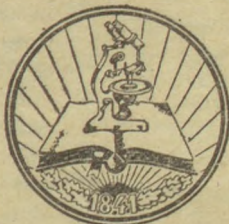
Dr. Ádám György, dr. Fornosi Ferenc, dr. Frenyó Vilmos,  
dr. Győry Jenő, dr. Gyuró Ferenc, dr. Hortobágyi Tibor,  
dr. Kalmár Zoltán, dr. Keve András, dr. Kiszely György,  
Kovács Antal, dr. Lányi György, **dr. Malán Mihály,** dr. Maróti  
Mihály, dr. Móczár László, Rockenbauer Pál, dr. Stohl Gábor,  
Szűcs Lajos, dr. Wiesinger Márton

★

### XIII. ÉVFOLYAM

★ 1968 ★

### TARTALOMJEGYZÉKE



HÍRLAPKIADÓ VÁLLALAT  
BUDAPEST

2



Dr. Agócsi Pál: A természettudományi kiállítá- sok műhelytitkaiból .....	198	Dr. Mahunka Sándor: Zoológiai kutatóúton Brazília őserdőitől a Titicaca tóig .....	7
Dr. Agócsy Pál: Fialat kaktuszok .....	41	Dr. Maróti Mihály: Ami a legújabb — a növény- élettanban (az ipari futószalagos növény- termesztés lehetőségei) .....	329
Albert László és Bogsch Ilma: A tőzeg akváriumi alkalmazása .....	156	Dr. Méhes Kálmán: Ősállatok bélyegeken ....	95
Dr. Anghi Csaba: Attila sertése .....	150	Mészárosné dr. Draskovits Rózsa: A pilisi len, a budai hegyek védelemre szoruló ritka- sága .....	91
Dr. Anghi Csaba: Az agrár természetvédelem „laboratóriumai” .....	287	Dr. Nagy Béla: Kedvelt szobai kúszónövé- nyünk: a Scindapsus aureus .....	159
Dr. Anghi Csaba: Biológiai ismeretterjesztésünk szakszerűségéért .....	66	Nagy Tihámér Lajosné: Szarvasagancspáfrány a lakásban .....	108
Dr. Anghi Csaba: Két újonnan feltűnt kis raga- dózó .....	336	Nádasi Mihály: Kevéssé ismertliliomok ....	229
Ármai István: Útfásítás páfrányfenyővel .....	215	Nemesné Szentirmay Teréz: A feltűnő levélmoz- gású növény .....	31
Dr. Bácskai Gyula: A biológiai korrózió és az ellene való korszerű védekezés .....	14	Dr. Pécsi Tibor: Mohaállatok .....	223
Dr. Beretzk Péter: Az emberi környezet hatása a városi madarak életére .....	213	Pinter, Helmuth (Stockholm): Megfigyelések a bölcsőszájú tarkasügérek (Cichlidák) ivadék- gondozó magatartásáról .....	290
Bogsch Ilma: Együttélés az állatvilágban ....	202	Dr. Pócs Tamás: Vietnámi őserdőekben — bioló- gus szemmel .....	273
Bogsch Ilma: 60 C fokot is kibíró nyugat-afrikai Tilapia leucosticta szájköltő hal különös szaporodása az akváriumban .....	355	Radetzky Jenő: Természetvédelem és hazafias nevelés .....	21
Dr. Boros Ádám: Virágszedés és természetvé- delem .....	148	Dr. Ruzicska Péter: A sejtciklus .....	338
Dr. Csányi Vilmos: A tanulás biokémiája ....	322	Schultz, Harald (Sao Paolo): Kőkorszak a hu- szadik században (a „tányérajkú” hirhede- t szujá indiánok megdöbbsentő élete) .....	141
Dr. Czimber Gyula: A legkárosabb gymno- nyeink .....	25	Schultz, Harald (Sao Paolo): Kőkorszak a hu- szadik században, II. rész .....	209
Domokos Mária és dr. Maróti Mihály: Az orchideák újszerű szaporításmódja: a meriklonozás .....	205	Dr. Selye János és dr. Somogyi Árpád (Montreal): Kalcifilaxia — és az öregedés problémája ...	258
Dr. Endrődi Sebő: A szkarabeusz különös élete	100	Dr. Steinmann Henrik: Hangjelzések az állatvi- lágban .....	17
Dr. Farkas Károly: Az ember és a rovarvilág ..	32	Dr. Sterbetz István: Mire törekszik a korszerű madárfenyképezés? .....	38
Fodor Béla: Gladiolusz a házikertben és a vázá- ban .....	236	Dr. Straub F. Brunó: Ami a legújabb — a bioké- miában .....	66
Horn Péter: A guppi tenyészfórmáinak környe- zeti viszonyai .....	226	Suba János: Színek és növények .....	80
Dr. Hortobágyi Tibor: Alap kutatás és gyakor- lat .....	258	Dr. Szabados Antal: Tenyésztési tapasztalataim a császár lazacról (Nematobrycon palmeri) Szabó Józsefné: Rózsák a virágos kertben ....	97 152
Dr. Jánossy György: A szervátültetések legnehe- zebben megoldható kérdése: a szervezet védekezése az idegen szövetrel szemben ...	136	Dr. Szilágyi Géza: Cibetmacskák .....	217
Dr. Kalmár Zoltán: Praktikus útmutatás a ka- laposgombák meghatározásához .....	220	Dr. Szunyoghy János: Hotel Kelet-Afrika ösva- donában — az afrikai vadak közvetlen meg- figyelésére .....	70
Dr. Kalmár Zoltán: Repülő „virágok” .....	293	Dr. Tangl Harald: A B- vitamin — az eddig is- mert leghatékonyabb biokatalizátor .....	270
Kassányi Jenő: Akváriumaink új lakója: a leo- párd páncélos harcsa (Coridoras julii) .....	29	Dr. Tangl Harald: A béke tudománya .....	130
Dr. Keve András: A gólyakutatás korszerű cél- kitűzései .....	89	Dr. Tangl Harald: Biológiai fehérje-termelés Dr. Törő Imre: Ami a legújabb — a sejt- és szö- vettanban (Sejtkölcsönhatás — sejtes véde- kezés) .....	76 130
Kiss István: Korszerűbb ismeretterjesztést ...	322	Dr. Újvárosi Miklós: Diszlevélű begóniák ....	348
Dr. Kiszely György: Ami a legújabb — a gene- tikában (örökletes gyógyszerérzékenység) 265		Vadász György: Az akváriumi filtrálók szűrő- rétegei .....	232
Dr. Kulin György: Az élet kozmikus háttere ...	85	Dr. Varró József: A biológiai ismeretterjesztés szerepe a gazdasági irányítás új rendszerében	2
Dr. Lányi György: A tenger tigrisei nyomában (a modern cápakutatás eredményei) .....	278		
Dr. Lányi György: Szemközt Selye professzorral	194		
Dr. Lányi György: Technikai újdonságok az ak- varisztikában .....	106		
Dr. Lányi György: Tengeri rózsák .....	342		

Dr. Várterész Vilmos: Ami a legújabb — a sugárbiológiában .....	194
Dr. Vinkó István: Veszethez és a rókák .....	23
Zukal, Rudolf (Brno): Így ikrázik a kongói kúszóhal (Ctenopoma fasciolatum) .....	39
Zukal, Rudolf (Brno): Így ikrázik a neonhal (Paracheirodon innesi) .....	353
— — — : A BÜVÁR kerekasztal-beszélgetése az agresszív ösztönről .....	2

## TOLLAS KEDVENCEINK

Kovács Antal: A hullámos papagáj tenyésztéséről .....	239
Kovács Antal: A hullámos papagáj tenyészváltozatai .....	110
Vargha Béla: A szövőpintyek szakszerű gondozásáról .....	160
Vargha Béla: Torokfoltok és fényviszaverő szervecskék szövőpintyfiókákán .....	296

## A KÍSÉRLETEZÉS PERCEI

Fazekas György—Hámori Gyula—Franyó István: Kísérletek a zöld algákkal .....	44
Dr. Frenyó Vilmos: A magduzzadás nyomóereje .....	177
Dr. Frenyó Vilmos: A párolgatatás vízemelő hatása .....	241
Dr. Frenyó Vilmos: Egyszerű eszköz a növényi sejtek duzzadásának mérésére .....	298
Dr. Frenyó Vilmos: Hogyan jut levegő a hagyma levelébe? .....	112
Izsák János: A látással kapcsolatos megfigyelések és kísérletek .....	177
Izsák János: Kísérletek a vörösvérsejttel .....	241
Dr. Orosz Antal: Az ebihalak metamorfózisát befolyásoló pajzsmirigy-hatóanyagok vizsgálata .....	366
Dr. Orosz Antal: A patkányvese vizelet-elválasztásának vizsgálata .....	298
Dr. Vajon Imre: Kísérletek az éticsigával .....	113
Váncsa András Lajos: Egyszerű megfigyelések örvényférgeken .....	47

## A VILÁG MINDEN TÁJÁRÓL

A. Cs.: Tájékoztató adatok a nyilvános akváriumok gyarapodásáról az utóbbi 5 évben .....	165
Dr. Anghi Csaba: Első ízben született állatkertben kallimikó kabócámajom .....	164
Dr. Anghi Csaba: V. Jónás Phenjanban .....	50
Dr. Lányi György: Leningrádi természetkedvelők körében .....	116
Dr. Rubóczky István: Az állatkertek látogatottsága .....	300

Somogyi István: A Sequoia park — a mammutfenyők őshazája .....	361
Dr. Stohl Gábor: Egyszínű barna zsiráfborjú született a tokiói állatkertben .....	301
Zenkevics, Lev: A szovjet óceánkutatójáról .....	358
— — — : Óriás békafajt fedeztek fel Nyugat-Afrikában .....	118

## HAZAI TÜKÖR

Akadémiai székfoglaló .....	170
A Keszthelyi Balatoni Múzeum új tárlata (Dr. Keve András) .....	120
A Magyar Biológiai Társaság VIII. Biológiai Vándorgyűlése (Dr. Eiben Ottó) .....	302
A Mosonmagyaróvári Agrártudományi Főiskola fennállásának 150. évfordulóját ünnepli (Dr. Márton Géza) .....	168
A Nemzetközi Madárvédelmi Szövetség (ICBP) konferenciája Balatonszemesen (Dr. Beretzk Péter) .....	303
A TIT Budapesti Központi Növénykedvelő Szakkörének 1967. évi Kossuth Klub-beli kiállításáról .....	52
Az Országos Természetvédelmi Hivatal új otthona .....	170
Dísznövénycsoportok fában és sziklában .....	243
Elhanyagolt halgazdasági emlékünkhöz (Dr. Anghi Csaba) .....	365
Ez év tavaszán már nem zöldelt ki a 600 éves Rákóczi szilfa .....	244
Félmillió év a „kirakatban” (Garancsy Mihály) .....	53
Madárkiállítás Budapesten (Siroki Zoltán) .....	121
Nemzetközi Szimpóziumok Tihanyban, a Biológiai Intézet 40 éves jubileuma alkalmából (Dr. Zs. Nagy Imre) .....	51
Országos Állatvédő Egyesület alakult .....	242
Országos Mikrológiai Vándorgyűlés és Gombakiállítás Budapesten (Dr. Csukássy Lorántné) .....	304
V. Országos Küldöttgyűlést tartotta meg a Tudományos Ismeretterjesztő Társulat .....	364
„Senki szigete” a Marosban (Dr. Beretzk Péter) .....	365
Szegeden megkezdtek a Magyar Tudományos Akadémia biológiai kutatótelepének építkezését .....	166
10 éves az Országos Sugárbiológiai Kutató Intézet .....	52
Újabb Nemzetközi Kutyakiállítás Budapesten .....	243
Vásárhelyi István (nekrológ) (Dr. Lányi György) .....	167

## AZ OLVASÓ ÍRJA

A biológiai korlátozás egyik különleges módja és ritka esete (Dr. Szalay László) .....	244
A „Gyertyaszentelői medve” (Pozder Miklós) .....	57

A hörcsögről (Dukay Gábor) .....	179
A krizantém dugványozásáról (Dr. Mizsei Béla) .....	310
A magyar kikerics (Harnóczy Géza) .....	182
A sóféreg érdekes előfordulása Erdélyben (Nagy Bíró Sándor) .....	373
Az állatok „leleményességének” két érdekes esete (Szarvas Anna) .....	373
Hogyan készítsünk légorlasztással működő akvárium talajfiltrálót (Fehér László) .....	180
Korszerű verébfészek (Mártonffy Dénes) .....	312
Rézdrótból készült gerlefészek Eger belvárosában (Dr. Vajon Imre) .....	311
Sikerült a japán szitake gomba termelése (Dr. László Imre) .....	246

## MI ÚJSÁG ÁLLAT- ÉS NÖVÉNYKERTJEINKBEN?

A Budapesti ELTE botanikus kertje új pálmaházának betelepítése (Dr. Priszter Szaniszló) .....	122
A feketenyakú hatyúról (Fodor Tamás) .....	172
A felújított elefántház (Fischer Antal) .....	174
Áltatási kísérletek halakon a Budapesti Állatkert Akváriumában (Dr. Péntzes Bethen) .....	307
Amerikai farkosdró (kinkajou) a Budapesti Állatkertben (Orbányi Iván) .....	172
Aranyhalas medencék a Budapesti Állatkertben (Bogsch Ilma) .....	308
A szirti fogolyról (Fodor Tamás) .....	55
Az angol parkmarha (Orbányi Iván) .....	173
Az állatkert kormoránjai (Fodor Tamás) .....	306
Az „állatkerti-effektus” jelzései a Dybowski-szarvasoknál (Dr. Anghi Csaba) .....	369
Állatszínészeink (Dr. Anghi Csaba) .....	54
Békafejű agámák a Budapesti Állatkertben (Bogsch Ilma) .....	122
Európa legnagyobb rácsálója (Orbányi Iván) .....	370
Hírek a Debreceni Állatkertből (Bay Pál) .....	309
Kajmán krokodilok érkeztek (Dr. Péntzes Bethen) .....	55
Kuguár (Felis concolor) érkezett a Budapesti Állatkertbe (Orbányi Iván) .....	306
Mexikói madárpók a Budapesti Állatkert Rovarházában (Szalkay József) .....	174
Raoul Francé citromfája (Ormay Imre) .....	175
Ritka kengurufajok a Budapesti Állatkertben (Dr. Anghi Csaba) .....	171
Skorpiók a Budapesti Állatkert Inszektáriumában (Szalkay József) .....	56
Új állatok a veszprémi Zoóban (Kasza László) .....	56
Új orchidea-faj a Budapesti Állatkert Pálmaházában (Kiráczné Sulyok Mária) .....	309
Új tenderi állatok a Budapesti Állatkert Akváriumában (Dr. Péntzes Bethen) .....	371

## A BÚVÁR BEMUTATJA

A Cissus antarcticá-t (Sz. L.) .....	204
Az Echinopsis oxigoná-t (Szűcs Lajos) .....	240
A fátyolos úszójú „fekete tetrát” (L. Gy.) .....	140
A fehér porhanyósgombát (Dr. Konecni I.) .....	165
A Haemaria discolor-t (Sz. L.) .....	231
A legyező úszójú „plattit” (L. Gy.) .....	140
A líraúszójú kardfarkú halat (L. Gy.) .....	88
A Lithops Dorotheae-t (Sz. L.) .....	88
A magdalénai vértesharcsát (L. Gy.) .....	382
A Philodendron sanguineum-ot (Szűcs Lajos) .....	312
A pirostestű Gymnocalycium kaktuszt (Szűcs Lajos) .....	182
A pontozott fejenálló lazacot (L. Gy.) .....	264
A Pseudocharis loeselii-t (Radetzky Jenő) .....	382
A púposfejű cichlidát (L. Gy.) .....	222
A Rhododendron Simsii-t (Sz. L.) .....	99
Az indiai üvegharcsát (Kryptopterus bicirrhis) .....	328
Az új magyar színestű kaktuszújdonságot (Fierer Kelemen) .....	299

## VÉDJÜK MEG A KIPUSZTULÁSTÓL! (VÉDETT TERMÉSZETI ÉRTÉKEINK)

A haragos siklót (Coluber jugularis caspius) .....	305
A kékbegy (Luscinia s. svecica) .....	375
A réti fülesbaglyot (Asio flammeus flammeus) .....	183
A tavaszi sáfrányt (Crocus Henfelianus) .....	123
A vidrát (Lutra lutra) .....	58
Védjük meg a Sashegyen a Természetvédelmi Területet .....	247

## SAKOSZTÁLYI ÉS SZAKKÖRI ÉLET

A biológiai kísérleti délutánok 1968 tavaszi programjának tapasztalatai (Dr. Szőőr Árpád) .....	313
A biológiai szakosztályok küldöttgyűlést előkészítő beszámoló ülései és az Országos Biológiai Választmány 1968. évi plenáris konferenciája (L. Gy.) .....	187
A Borsod megyei Biológiai Szakosztály őszi-téli munkájáról (Dr. Árokszállás Zoltán) ..	60
A TIT Budapesti Központi Növénykedvelő Szakkörének tanulmányi kirándulásai (Sz. L.) .....	61
Bűvár-ankét Inotán és Miskolcon (L. Gy.) .....	250
Debreceni Biológiai Napok (Dr. Szőőr Árpád) .....	249
Fejér megyei biológus napok (Radetzky Jenő) .....	60, 377
Figyelemreméltó előadások a TIT Heves megyei szervezetében (Mentusz Károly) .....	60
Ifjú biológusok köre Egerben (Mentusz Károly) .....	188

Megemlékezés a magyar orvosok és természetvizsgálók 100 év előtti egri nagygyűléséről (Mentusz Károly) .....	313
Nattán Miklós lepkekiállítás Kaposvárott (Tárnai Levente) .....	61
Négy esztendő a biológiai kultúra mérlegén Pest megyei Biológus Nap a „Gólyavárban” (Dr. Maróti Mihály) .....	124
Szakosztályi hírek .....	61
Természetvédelmi Napok Vas megyében (Horváth Ernő) .....	250
Tízéves az Inotai Biológiai Szakkör (Tenczer Károly) .....	188
XI. Országos Biológus Napok, Balatonfüred, 1968. ....	376
Új biológiai előadássorozat indul a budapesti József Attila Szabadegetemen (Barbarics György) .....	314

### A BÚVÁR VÁLASZOL

A szivcsontokról (Dr. Anghi Csaba) .....	374
Állati és növényi hormonok közötti különbségről (Dr. Frenyó Vilmos) .....	374
Állatkerti őstulokról (Dr. Anghi Csaba) .....	185
Csigák szobai üvegházban való tartásáról ....	184
Duzzadó magvak kémcsőrepezítésének elmaradásáról (Dr. Frenyó Vilmos) .....	289
Elvirágzott Amarillisz gondozásáról (Szűcs Lajos) .....	184
Fehér-fekete tarka récék előfordulásáról a Dunán (Dr. Keve András) .....	184
Fehér széleshomlokú hal „busa” elnevezéséről (Dr. Lányi György) .....	248
Gombamérgezések okairól Tatabányán (Dr. Kalmár Zoltán) .....	249
Gyapjas tapírról (Dr. Anghi Csaba) .....	374
Gyűrűs tölcsérgomba mérgezésének lehetőségéről (Dr. Kalmár Zoltán) .....	59
Havasi gyopár kerti előfordulásáról (Dr. Kárpáti Zoltán) .....	59
Herman Ottó állítólagos kalandjáról (Dr. Keve András) .....	184
Hiúz európai előfordulásáról (Dr. Anghi Csaba) .....	185
Jávorszarvas ugróképeségéről (Dr. Anghi Csaba) .....	184
Yucca magérlelésének akadályáról (Szűcs Lajos) .....	185
Légekör oxigéntartalmának kicserélődéséről (Dr. Frenyó Vilmos) .....	248
Madarak alagúton át való vonulásáról (Dr. Keve András) .....	185
Mezei pacsirta téli elvonulásáról (Dr. Keve András) .....	289
Párdúcpereszke gomba hiányáról a szakkönyvekben (Dr. Kalmár Zoltán) .....	249

Piros begyű madarokról (Dr. Keve András) ....	289
Régebbi Búvár-számok beszerzéséről (Búvár szerkesztősége) .....	289
Sansevieriát hogyan kell télen gondozni (Nagy Tihamér Lajosné) .....	374
Tengeri halászatot bemutató tv-film elnevezéseiben levő hibákról (Dr. Lányi György) .....	59

### KÖNYVEK — FOLYÓIRATOK ISMERTETÉSE

Antalfi Antal—Tölg István: Növényevő halak (Dr. Péntes Bethen) .....	252
Auerbach, Charlotte: Genetika az atomkorban (Dr. Rubóczy István) .....	125
Bechte, Wolfgang: A gyepi béka harmadik szeme (R. I.) .....	318
Bechte, Wolfgang: Hogyan beszélnek a papagájok? (L. Gy.) .....	126
Dr. Bustad, Leo K.: Sertések a laboratóriumban (R. I.) .....	64
Childe, Mere Gordon: Az ember önmaga alkotója (Dr. Rubóczy István) .....	316
Deakin, Albert: A tűzfarkú hal (Labeo bicolor) tenyésztése (R. I.) .....	253
Dufresne, Paradise F.: 1300 négyzetkilométerenként egy jegesmedve (R. I.) .....	190
Dr. Farkas Henrik: Különös állatvilág (Dr. Rubóczy István) .....	64
Geist, Valerius: A közösségben való együttélés egyik következménye (R. I.) .....	189
Gravé, Eric V.: Chaos chaos. Az óriás amöbba. (R. I.) .....	189
Gržimek, Bernhard és Michael: A Serengeti nem halhat meg (Garancsy Mihály) .....	316
Dr. Haenel: Az intő finn példa (B. I.) .....	64
Dr. Hortobágyi Tibor: Növényhatározó (Dr. Kalmár Zoltán) .....	379
Klein, J. F.: Dísznövények üvegben (B. I.) ....	126
Dr. Kocsis Ferenc: Élet és halál (Dr. Rubóczy István) .....	252
Dr. Koehler, Otto: Beszélhetünk az állatok öntudatáról? (L. Gy.) .....	252
Dt. Koehler, Otto: Óriások és törpék az állatok birodalmában (R. I.) .....	382
Kontra György—Stohl Gábor: Az élet tudománya (Dr. Rubóczy István) .....	62
Ladik János: Kvantumbiokémia (Dr. Rubóczy István) .....	251
Morill, Leu: Ismét a tűzfarkú hal tenyésztéséről (R. I.) .....	253
Müller, Peter: Érdekes új jövevények Kubából (R. I.) .....	253
Nieuwenhuizen, Arend van der: A levélhal — Monocirrhus polyacanthus (Dr. Rubóczy István) .....	380

Oehme, Erich: Az állat mint modell (Dr. Rubóczky István) .....	380
Oláh József: Rovargyűjtés (Dr. Rubóczky István) .....	64
Oroszi András: Házikert (Dr. Rubóczky István) .....	316
Papp József: Védett területek, növény- és állatritkaságok (Dr. Rubóczky István) .....	63
Dr. Petzold, Hans-Günther: Der Guppy (Dr. Péntes Bethen) .....	125
Popivanov, Radoj: Genetika Mendeltől napjainkig (Dr. Rubóczky István) .....	125
R.: Gumilabda mint tyúkcsibe anyja (L. Gy.) .....	126
Richter, Hans Joachim: A holdfény-gurámi (Trichogaster microlepis) (Dr. Rubóczky István) .....	381
Selye János: Álomtól a felfedezésig (Garancsy Mihály) .....	124
Siler, Rudolf—Váchál, Jan—Vins, Jan: Genetika az állattenyésztésben (Dr. Rubóczky István) .....	62
Sipos Gábor: Ismerd meg a mezőgazdaságot (Dr. Szilágyi Géza) .....	315
Dr. Streble, Heinz: A világítóbogarak fényt jeleznek (R. I.) .....	317
Sulyok Mária: Pálma (Harnóczy Géza) .....	63
Sulyok Mária—Tímár Zsuzsa: Virágkalendárium (Szűcs Lajos) .....	380
Dr. Szalai István: Növényélettan (Garancsy Mihály) .....	315
Szalay Miklós: Biológia a mérnöki gyakorlatban (Dr. Rubóczky István) .....	379
Szemere Zoltán: Hazai ragadozó madaraink (Dr. Győry Jenő) .....	63
Dr. Szunyoghy János: Egy év Tanganyikában (Dr. Rubóczky István) .....	315
Szűcs Lajos: A növényvilág csodái (Dr. Simon Tibor) .....	62
Dr. Ulbrich, Wolfgang: Az állat és az ember közti határok (Dr. Rubóczky István) .....	380
Varga Domokos: Herman Ottó (Garancsy Mihály) .....	251
Vásárhelyi István: A harcsa (Dr. Lányi György) .....	189
Verejszkaja, V. N.: Egy poliploid béka (S. G.) .....	317
Wickler, Wolfgang—Nowak, Christel: Egy hal, amelyik kibújik a bőréből (R. I.) .....	190
_____ (B. I.) .....	318
_____ : Élő szervezetekkel végzett kísérletek a világűrben (B. I.) .....	381

## RITKA PILLANATOK — MEGKAPO FELVÉTELEK

Galagonyalepke bábból kibúvása (Dr. Móczár László) .....	294
Hordósejtű útonálló zsákmányszállítása (Dr. Móczár László) .....	105
Kecskebéka kannibáлизmus (Gadányi György) .....	238
Nagy erdei vöröshangya védekezése (Dr. Móczár László) .....	32
Szécinke odúba repülése (Dr. Tildy Zoltán) ..	186
Törpe fogaspontyocska párzása (Kassányi Jenő) ..	378

## CÍMKÉP FOTÓK

Bécsy László: Lakmározó erdei egér ....	5. szám
Bécsy László: Merengő csóka .....	1. szám
Burton, Jane: Figyelő róka (színes) .....	1. szám
Kácsor László: Tiszai csönd .....	6. szám
Király Róbert: „Kis boszorkány” (fiatal erdei fülesbagoly) .....	4. szám
Dr. Móczár László: Repülés után virágon megpihenő boglárkalepke (színes) .....	5. szám
Molnár Mihály: Pihenés (fagyalszender) ..	5. szám
Schultz, Harald: Szujá indián férfi ajaktányérjával (színes) .....	3. szám
Suba János: Színes virágok (színes) .....	2. szám
Dr. Szél György: Szíriai aranyhórcsóg apa az alpusztult anyát pótolni próbálja ..	4. szám
Ternyák Jenő: Biztonságos fedezékben (mocsári teknős) .....	2. szám
Dr. Tóth Sándor: Gyötrő szunyog vérszívás közben .....	3. szám
Dr. Tóth Sándor: Poloskálrva levélbogár lárváját pusztítja .....	2. szám
Vancsa Lajos: Adriai nagy remeterák csigaházára telepített tengerirózsákkal (színes) .....	4. szám
Vancsa Lajos: Viaszrózsa (Anemonia sulcata) az Adriából (színes) .....	6. szám

## BÚVÁR MOZAIK

24, 30, 35, 40, 49, 104, 115, 155, 163, 208, 216, 219, 235, 240, 269, 289, 297, 318, 335, 368

## BÚVÁR KÉPTOTÓ

127, 190, 255, 319, 383

68.1475 Egyetemi Nyomda, Budapest  
Felelős vezető: Janka Gyula igazgató