

# AKVÁRIUM A SZIGETEN



## A MARGITSZIGETI AKVÁRIUM FÖLDSZINTJÉN KAPNÁNAK HELYET AZ AKVÁRIUMOK, AZ EMELETEN TERMÉSZETES NAPFÉNYBEN HELYEZNÉK EL A HÜLLŐK ÉS KÉTÉLTŰEK KETRECEIT.

Még az optimista rendezőket is meglepte a közönség érdeklődése. Mással órával nyitást előtt az utcai bejáratnál sorakoztak a látogatók, akik meg akarták tekinteni a legu-

se. Az akvárium négyszögletes üvegmedencéjében az állat- és a növényvilág szerves egységet képez. A megfelelő színvonalú akvarizálás nem egysíkú tudományos kedvtelés, hanem tudatos alkalmazása a vizek életét kutató tudománynak, a hidrobiológiának.

Az akvarista munka komoly szakértelmet kíván. Ismerni kell a halak tulajdonságait, igényeit. Van olyan víziállat, mint például a barlangi vaklazac, amely nem tűri a világosságot, mások bizonyos növényekhez ragaszkodnak és akadnak olyan halfajták, mint például a kéksügér, amely barlang nélkül nehezen tartható életben. Külön gond a megfelelő táplálék előkészítése is. Szaktudást, ügyeskedést, barkácsoló készséget kíván ez az igényes munka.

### Hüvösölgyi tervek

Allatkertünkben, a vizimadarak nagy tava mellett, az alagsorban helyezték el 1912-ben az akváriumot. Ez a biológiai kultúra és a tudományos ismeretterjesztés céljait szolgáló intézmény is mindinkább kicsinynek bizonyul. Az Allatkert jövőjével kapcsolatban több nagyszabású terv vár megvalósításra. Távlatilag az a megoldás ígérkezik a legmegfelelőbbnek, hogy a Ma-

gyar Tudományos Akadémia biológiai kutató telepével együtt Hüvösölgyben építsék fel az új Allatkertet, amely a haladó szemléletű biológiai kultúra és tudományos kutatás méltó otthona lesz. A je-

Dunai halászkok ajándékozták az Allatkert Akváriumának a világjáró angolnát, amelyek sok ezer kilométert vándoroltak, míg eljutottak a budapesti Duna-szakaszra. Ezek a különösen hosszú, kígyóra hasonlító ragadozó halak a Mexikói-öböl táján, az Atlanti-óceán mélységeiben születtek. Akkor még homályban éltek és fűzfalevélre hasonlítottak. Amikor vándorlásuk során Európába értek és a Rajna felüszkáltak, megkeskenyedtek és gyufaszál hosszúak lettek. Százegres tömegben folytatták útjukat és feltehetően hozták a Duna-Rajna csatornán jutottak el. A Duna deltájának számkura halásos kénhidrogénis iszapja megakadályozza, hogy a Fekete-tenger felől közelítsék meg hazánkat. Az angolnák csak ezerméteres mélységben 7 fokos, 3,5 százalékos sótartalmú vízben élnek. Ilyen viszonyok legközelebb a Mexikói-öböl táján találhatók. Ide térnek vissza ikrázni a messzire kalandozó angolnák. Visszavándorlásuk után már csak az új nemzedék kel vándorútra, a szülők „otthon maradnak”.

lenlegi Allatkert elavult létesítményét korszerűsítik és sokkal magasabb szintet biztosíthatnak az akvarisztikának, a terrarisztikának, a táj- és víztervezésnek.

A jövőre fél évszázados fennállását ünneplő akvárium

elhelyezéséről annak idején sok vita folyt. Egyes tervek a Lánchíd pesti hídfőjéhez, mások a Margitszigetre kívánták építeni. Az utóbbi javaslatot akkor azzal vetették el, hogy az intézmény nagyon távol esne a főváros forgatagától... Végül is a már nagy népszerűségnek örvendő Allatkert területén kapott helyet.

### Óceánarium Budapesten

A nyilvános akváriumok világszerte önálló — az allatkertektől többnyire független — létesítmények. Ez érthető is, hiszen a vizek rendkívül gazdag élővilágának bemutatása, illetve azok alaposabb megtekintése huzamosabban veszi igénybe az érdeklődők idejét, mint amennyit általában egy-egy allatkerti látogatásra szánnak. Ezért célszerűbbnek ígérkezik az önálló akvárium létesítése. Budapesten e célra önmagától kínálkozik festői szépségű Margitszigetünk.

Nemcsak a környezet megkapó szépsége indokolja az elhelyezést, hanem a teljes mértékben igénybe nem vett melegvíz is, amely ideális lehetőséget kínál a trópusi viszonyok biztosítására. A közeli Duna-parton az Akváriumnak kis kikötője is lehetne, ahová befuthatnának tengerjáró hajóink a friss tengervízzel és állatokkal.

Ez az Akvárium bemutatná

lásuk lakóit.

Az épület szárnyai körbefognának egy szabadteri medencét, amelynek lakóit nemcsak felülnézetben, hanem a lépcsős lejárati folyosókon oldalról is meg lehetne figyelni. Florida és a demokratikus Berlin után itt lenne a világ harmadik óceánariuma, ahol delfinek és tekintélyes méretű cápák mozgásában gyönyörködhetnének a látogatók.

A vizek parányi élőlényeit mikroszkópos kivetéssel lehetne tanulmányozni.

Az élen anyag legfontosabb hiányzó láncszemeit modern múzeumi technikával mutathatná be.

Az Akvárium a közművelődésnek és az ismeretterjesztés-

Az akvarista munka elismeréseként a Magyar Posta még ebben az évben kilenc értékű álló díszhalsorozatot jelent meg. Az állatok üzleti értékének növekvő sorrendjében emelkednek a címletek. A viszonylag legolcsóbb hal a húszfiléres bélyegen látható, zöld színű mexikói kardfarkú hal. A legértékesebb a háromforintos bélyegre rajzolt kék díszkosz hal.

nek jelentős támaszpontja lehetne. Új új természetbarátok szakköröknek éppen úgy otthónává válna, mint a tudományos kutatóknak.

A látogatóktól az előadások hallgatóitól, a filmbemutatók nézőitől szedett belépődíjon kívül komoly jövedelmet jelenthetne a díszhal-tenyésztés is. Egy ilyen intézménnyel általi kiderítést lehetne megoldani a kérdést az akvarista tabor nem kis örömeire.

Az Akvárium különleges idegenforgalmi látványossággá növekedhetne. Külföldön nagy vonzereje van a nyilvános Akváriumoknak. Évről évre millió látogatók lát meg ezeket a csodálatos élő múzeumokat.

Nemcsak a javasolt hely megkapó szépsége, de a magyar akvaristák világszerte elismert felkészültsége is bizto-

A magyar akvaristák nemzetközi sikereiből:

Dr. Lányi György, az akvarisztikai irodalomban kifejtett tevékenységéért az Akvárium Társulatok Nemzetközi Szövetségétől a múlt esztendőben elnyerte az 1960. év kiváló tudósa címet és az ezzel járó nagydíjat. A fiatal magyar akvarista személynében először kapta meg szocialista ország tudósa e kitüntető címet, amelyet minden évben mindössze egy személynek ítéli a nemzetközi bizottság. Dr. Wiesinger Márton a trópusi halak betegségeiről írt feltűnést keltő értekezést. Szilinszky Sándor az általa tenyésztett neonhalakkal ért el nemzetközi elismerést.

A cannesi nemzetközi filmfesztiválon nagydíjjal jutalmazták Kollányi Agoston és Vancsa Lajos Akvárium című filmjét. A nemrégben megjelent 730 oldalas „Encyclopedia of Tropical Fishes” (Trópusi halak enciklopédiája) című alapvető munka tizenkét színes fényképet vett át ebből a filmalkotásból. Ugyancsak nemzetközi rangot vívott ki a magyar természetkedvelők és köztük elsősorban az akvaristák öt világszerte ismert népszerű lapja a Búvár.

sitaná a vállalkozás erkölcsi sikerét. Ezzel párhuzamosan az akváriummal kapcsolatos bevételi forrásokból az intézményt önállóvá, saját költségvetéssel fedező vállalkozássá lehetne fejleszteni.

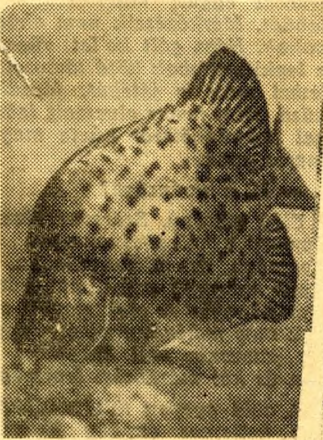
VERES PÁL

A trópusi édesvízi akváriumok egyik legcsodálatosabb külsejű lakója, a neonhal (Hyphessobrycon innesi). Három centiméternyi kis testén a neoncsövek ragyogására emlékeztető zöldcskék és vörös csík húzódik végig. Ez a rendkívül szép hal az Amazonas felső vidékéről, erdős vízfolyások beárványolt zónáiból származik. Tartása 20–25 fokos lágyvízben nem okoz különösebb gondot az akvaristáknak. Ezzel szemben a szaporításra nagy hozzáértést és kitartást igényel. Csak megfelelő színű, megfelelő növényzetű és pontosan beállított hőfokú vízben hoz létre életképes utódokat.

többi budapesti Akvárium és Disznóvénnyé Kiállítást. Hasonló érdeklődés nyilvánult meg Békéscsabán, Nyíregyházán, Pécsen, Szombathelyen és az ország sok más városában és falujában rendezett kiállítás iránt is.

Magyarországon negyvenezernél több lelkes akvarista foglalkozik azzal, hogy a természetnek egy kis részletét hű környezetben lakásába telepít-

Halogén elem. 37. Szűri magánhangzó. 38. Kötőszó. 40. Pár pápírlap. 42. Mona... 43. A Duna romániai mellékfolyója. 47. Perzsa... 48. Friss fiatalos. 52.



Az akváriumok díszje az gushal. Ez a ritka halfajta él nagyobb számban, ahol tenger vize a folyók viz keveredik.



A leguán az egyetlen élő hüllő, a hatalmas elődök másfél méteres utóda. Allatkertünk Temében is megtalál-