

Adámek Z., Groch L.: Hypertrofie dolního rtu tolstolobika bílého (<i>Hypophthalmichthys molitrix</i> Val.) jako reakce na hypoxii.	9
Brveník B.: Vplyv dusičnanov a celkového fosforu na eutrofizáciu VN Hriňová.	14
Desortová B., Punčochář P. : Distribuce fytoplanktonu a kvalita vody v podélném profilu řeky Sázavy.	19
Dufková V., Pechar L., Jandová J.: Je stanovení chlorofylu a užitečné?	23
Duras J., Hess J.: Vodní dílo Žlutice - odpuštění anoxického hypolimnia.	27
Fuka Z.: Hygienická charakteristika povodí vodárenské nádrže Římov.	32
Fuksa J. K., Punčochář P.: Reakce heterotrofní složky ekosystému na přísun substrátu (znečištění) v experimentálním potoce.	36
Havlík B.: Jakost pitné vody v ČR.	40
Helešic J.: Využití larev pošvatek (<i>Plecoptera</i>) k bioindikaci průtoků v experimentálních potocích.	43
Heteša J., Marvan P., Sukop I., Přibil S.: Jak mlít na Nových Mlýnech aneb olej na vzedmuté vlny vášní.	49
Horecká M.: Další zásahy do biocenózy štrkoviska v Senci a kvalita vody.	56
Hrbáček J. : Ekologie planktonu v ekosystému stojatých vod.	61
Husák Š., Ostrý I.: Vodní makrofyta povodí řeky Dyje.	65
Justýn J.: Normativy kontaminace vodních makrofyt a dnových sedimentů z hlediska migrace radionuklidů v Ploučnici.	71
Kočková E., Kříž P.: Vliv povodí a chladících vod jaderné elektrárny Dukovany na jakost vody v řece Jihlavě a nádržích Dalešice a Mohelno.	75
Kořínek V., Pražáková M.: Růst populace <i>Daphnia magna</i> na odpadní vodě upravené kulturou řas.	85
Krno I., Šporka F., Tirjaková E., Bulánková E., Štefková E., Deván P.: Sezónna dynamika a produkcia hydrocenózy hyporitrálu Turca.	89
Kubíček F.: Vliv panelování koryta toku na bentos.	96
Lellák J.: Dlouhodobé změny druhové struktury fauny dna kaprových rybníků v důsledku intenzifikace jejich obhospodařování.	98
Lukavský J.: Acidifikovaná jezera Vysokých Tater.	101
Lukavský J.: Minitest úživnosti a toxicity vody a inhibiční test.	105

Lusk S.: Některé aspekty ochrany fauny ryb.	110
Macháček J.: Některé aspekty chemického působení planktonofágních ryb na perloočky rodu <i>Daphnia</i> .	114
Matěna J.: <i>Chironomus plumosus</i> (L.) a příbuzné druhy, výskyt a jejich ekologie v ČSFR.....	119
Matěna J.: Potravní biologie plůdku okouna a plotice ve vodárenské nádrži Římov.....	121
Matulová D., Sládečková A.: Využití mikroskopických metod k hodnocení úpravárenských procesů.	124
Miklošovičová L., Tržilová B.: Stimulácia biodegradácie ropných uhlovodíkov vo vode.....	128
Nagy Š., Bastl I.: Zoobentos a ichtyofauna kanálov Žitného ostrova.	133
Onderíková V.: Vplyv špecifických podmienok na makrozoobentos koncovej nádrži čistiarne n.p. Slovnaft.	138
Paláčková J., Mareš J., Celechovská O., Jirásek J.: Změny kondičního stavu kapřího plůdku (<i>Cyprinus carpio</i> L.) vlivem experimentální koncentrace kadmia ve vodě.	142
Pechar L., Hrbáček J., Dufková V.: Tůně v inundačním území horní Lužnice – příklad přirozeně eutrofních stojatých vod.	143
Punčochář P.: Využití hydrachnofauny k bioindikaci v tocích Krkonošského národního parku.....	147
Rozmajzlová V., Sládeček V.: Vliv průtoku na potamoplankton horní Vltavy.	151
Růžičková J., Bobková J.: Vývoj biotických a abiotických parametrů kvality vody ve vodárenské nádrži Klíčava.	155
Sed'a J.: Účinek biomanipulace na našich nádržích.	160
Sed'a J., Simanov L., Láznička P.: Průzkum obsahu těžkých kovů (Cd, Pb, Zn, Cu, Co, Ni) v nádrži Římov.	165
Simanov L.: Rtuť v bentických organismech řeky Lužnice.	168
Skácelová O.: Vztahy mezi rybářským obhospodařováním a složením fytoplanktonu v rybnících u Slavonic.	171
Sládeček V.: Saprobiologické vztahy.	175
Sládeček V., Stibranyiová I.: Stabilizační rybník Dřemliny.	181
Sládečková A., Paloncý P., Adler P.: Účinky elektrického proudu na vodní organismy a jejich využitelnost ve vodárenství.	184
Spurný P., Mareš J.: Rybářské aspekty provozu vodního díla Dalešice na řece Jihlavě.....	188
Straškraba M., Hocking G.: Použití jednorozměrného a dvourozměrného matematického modelu hydrodynamiky údolních nádrží (DYRESM) v ČSSR.	193

Straškrabová V.: Samočištění a produkce v údolních nádržích.	.....195
Strnadová N.: Možnosti opakovaného použití regeneračních roztoků při úpravě pitné vody na ionexech (odstraňování dusičnanů).	.....199
Sukop I.: Zoobentos nádrží vodního díla Nové Mlýny.	.....206
Šálek J.: Čistící účinek anaerobních akumulčních nádrží na čištění cukrovarek odpadních vod.	.....210
Šimek K., Straškrabová V.: Produkce bakterioplanktonu v Římovské nádrži a její konzumace prvoky.	.....215
Škollová M., Bernardová I.: Posouzení možností vodárenského využití řeky Moravy a některých přítoků.	.....220
Štěrba O.: Přírodní hodnoty a stupeň odpřírodnění řek.	.....226
Vrba J.: Mikrobiální rozklad organických látek (polysacharidů) v Římovské nádrži.....	228
Vyhnálek V.: Příčiny jarní deprese fytoplanktonu (tzv. fáze čisté vody) v údolní nádrži Římov.....	233
Zahrádka J., Květoň R.: Výpočet indexu saprobity na PC.	.....237
Závěta J., Šálený J.: Početnost a růst candáta obecného (<i>Stizostedion lucioperca</i>) a štiky obecné (<i>Esox lucius</i>) v Orlické nádrži.	.....241
Zelinka M.: Vliv nádrží na mateřský tok.	.....245
Žáková Z. : Eutrofizace některých jihomoravských nádrží a jejich přítoků.	.....250

SEZNAM POSTERŮ

Beránková D., Kříž P.:	
Výsledky zonačních odběrů ve vodárenské nádrži Vír.	.....3
Beránková D., Zahradková S.:	
Saprobologická a chemická charakteristika povodí vodárenské nádrže Vír.....	3
Drbal K.:	
Nádrže u Nových Mlýnů a ochrana před velkými vodami.	.....4
Ferianc P.:	
Autoanalýza listového odpadu a využití výluhu mikroorganismami.	.....5
Fiala M.:	
Saprobita v roce O.	.....6
Gágyorová K.:	
<i>Asterionella formosa</i> v nádrži Šance v 1990.	.....7
Havel L.:	
Odstraňování biosestonu ozonizací při úpravě vody.	.....8
Hubáčková J.:	
Úprava eutrofizovaných vod vodárenskými postupy.	.....8
Husák Š., Vöge M.:	
Vzácná vodní makrofyta horských jezer v Československu.	.....9
Koščo J.:	
Ryby Východoslovenskej nížiny a priľahlých povodí.	.....9
Košel V.:	
Vplyv odpadových vôd na faunu pijavíc (<i>Hirudinea</i>) v podmienkách veľtoku Dunaj.....	10
Kouřil J.:	
Metodické problémy a některé výsledky testů toxicity přípravků používaných v rybářství.	.....10
Makovinská J.:	
Výskyt červenoočiek (<i>Euglenophyta</i>) v Dunaji.	.....11
Šálek J.:	
Výzkum proudění v biologických nádržích a kořenových čistírnách.	.....12
Šimek K., Chrzanowski T. H.:	
Velikostní selektivita heterotrofních bičíkovců při konzumaci bakterioplanktonu.....	12
Skácelová O.:	
Zanikající podyjská tůň Kutnar.	.....13
Spoustová J.:	
Možnosti publikování hydrobiologických prací v nakladatelství ČSAV Academia.....	14
Vrba J. a kol.:	
Zvýšená aktivita alkalických fosfatáz - reakce řas na vyčerpání fosforu v epilimniu.....	14
Wohlgemuth E.:	
Zoogeografická charakteristika našich původních druhů kruhoústých a ryb.....	15
Žáková Z.:	
Dočišťování odpadních vod vodním hyacintem (<i>Eichhornia crassipes</i>) a produkce organické hmoty v podmínkách jižní Moravy.	.....16
Zahradka J., Květoň R.:	
Výpočet indexu saprobity na PC.	.....16