

Xi. Česká ichtyologická konference

3 - 4. 12. 2008 na MZLU v Brně

Oddělení rybářství a hydrobiologie

Zemědělská 1, 613 00 Brno, 545133267, fishery@mendelu.cz

Seznam přihlášených přednášek

Alavi S. M. H., Rodina M., Gela D., Linhart O.

Morfologie spermií, složení seminální plazmy, motilita a parametry zvlnění bičíku spermií u štiky obecné (*Esox lucius*)

Sperm, seminal plasma composition, motility and flagellar wave parameters in pike (Esox lucius)

Andreska J., Rusňák Š.

Ryby v potravě kormorána velkého (*Phalacrocorax carbo*) na zimovišti v Praze Tróji

Fish in the food of great cormorant (Phalacrocorax carbo) on wintering area in Prague—Troja

Baránek V., Křížek J.

Monitoring plůdkového společenstva ryb na tocích Zemědělské vodohospodářské správy

Monitoring of 0+ juvenile fish communities on the streams of Agricultural water management authority

Bialowas H., Zakrzewski J., Guziur J.

Indeks świeżości mięsa karpia towarowych z różnych poziomów intensyfikacji produkcji

Freshness index of common carp flesh from different production intensity levels

Brabec T. et al.

Vliv rozdílné intenzity výživy lína obecného na produkční ukazatele v podmínkách intenzivní akvakultury

Cepák, M., Vácha, F., Vejsada, P.

Vhodnost sond pro analýzu texturních vlastností u masa kapra obecného (*Cyprinus carpio*)

Probe suitability for texture profile analysis in common carp (Cyprinus carpio) flesh

Daněk T., Dušek J., Moravec P., Švátora M.

Preference mikrohabitatů vybraných druhů ryb v prostředí malých vodních toků

Dousek O., Cileček M., Brabec T., Mareš J.

Vliv strategie výživy na ontogenetický vývoj a výskyt morfologických malformací u raných stádií lina obecného (*Tinca tinca* L.)

Dulčić J., Glamuzina B., Tutman P., Bartulović V., Hasković E., Zovko N.

Endemic ichthyofauna of the Hutovo Blato wetland (Neretva river basin, Bosnia and Hercegovina) and their conservation status

Dvořák J. a kol.

Možnosti využití odchovaného candáta obecného v intenzivních podmínkách v návaznosti na rybníční chovy

Fiala J., Mareš J.

Intenzivní odchov juvenilní podoustve říční (*Vimba vimba* L.) v kontrolovaných podmínkách

Hajdú J., Koščo J., Pekárik L., Lusková V., Lusk S., Valachovič D., Tomeček J.

Blatniak tmavý (*Umbra krameri*) – súčasný stav a perspektívy

European mudminnow (Umbra krameri): present status and perspective

Halačka K., Papoušek J., Kohout J., Vetešník L., Lusk S., Mendel J., Šlechta V.

Populační a genetická struktura pstruha obecného a lipana podhorního jako základ úspěšného rybářského obhospodařování

Population and genetic structure of trout (Salmo trutta) and grayling (Thymallus thymallus) as a basis for a successful fishery management

Hanel L., Plíštil J.

Druhové bohatství evropské ichthyofauny

The species richness of European ichthyofauna

Hlávková J., Adamovský O., Oravec M., Bláha L., Mareš J., Kopp R., Palíková M.

Obsah microcystinu ve vybraných tkáních u různých druhů ryb

The content of microcystin in the choice tissues at different kinds of fish

Chaloupková L., Jirásek J., Kukačka V., Fialová M., Mareš J.

Vliv přísady olejů do krmiva na spektrum mastných kyselin ve svalovině kapra (*Cyprinus carpio* L.)

The influence of addition of oils into the feed mixture on spectrum of fatty acids in carp muscle (Cyprinus carpio L.)

Imanpour N. J., Gouk G., Hassani Sh., Heydari S.

Dietary lysine requirement of juvenile giant sturgeon *Huso huso*

Jurajda P., Janáč M., Valová Z., Streck G.

Indikační význam rybiho společenstva v případě chemického znečištění toku

Indicative value of fish community in a case of persistent chemical pollution in rivers

Kalous L., Musilová Z., Petrtyl M., Holíková P., Trefil P.

Chov ryb v provincii Bié, Angola (projekt mezinárodní rozvojové spolupráce České republiky)

Freshwater Aquaculture in Bié, Angola (Project of the Czech Republic Development Cooperation)

Konečná G., Janáč M., Jurajda P.

Účinnost metody opakovaných odlovů ryb

Accuracy of successive removal method

Kopp R., Ziková A., Adamovský O., Brabec T., Straková L., Mareš J.

Modulace sinic vodního květu a obsah microcystinů v rybnících jižní Moravy v závislosti na intenzitě hospodaření.

Diversity and microcystins content of cyanobacteria in fish ponds (South Moravia, Czech Republic) related to fishery management intensity

Kopp, R., Lang Š., Ziková A., Mareš J.

Změny spotřeby kyslíku, pH vody a exkrece amoniakálního dusíku u tilapie nilské (*Oreochromis niloticus*) v závislosti na množství proteinu v krmivu

*The influence of feed protein intake on Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) ammonia production and consumption of oxygen*

Koščo J., Pekárik L., Nowak M., Košuthová L.

Diurnálne zmeny v spoločensvách rýb nížinných riek Východného Slovenska

Dial changes in the fish assemblages in Eastern Slovakian lowland rivers

Krajč T., Chládecký B.

Druhové zloženie ichtyofauny v biokoridore VD Žilina

Diversity of ichthyofauna in the by-pass of the Žilina dam

Kukačka V., Fialová M., Mareš J.

Vliv přísavky rybiho, lněného a řepkového oleje do krmiva na spektrum mastných kyselin ve svalovině kapra obecného během postupného snižování teploty prostředí

Influence of fish, linseed and rapeseed oil addition to the diet on the fatty acid spectrum of common carp muscle during gradual decrease of environmental temperature

Lirski A.

Problem dzikich zwierzat w gospodarce stawowej

Lusk S., Lusková V., Klíma O.

Obnova podélné migrační prostupnosti fragmentované říční sítě povodí řeky Moravy
Renewal of migration permeability in the fragmented river network of the Morava River drainage area

Lusková V., Lusk S., Halačka K., Vetešník L., Papoušek I.

Ploidní a sexuální status komplexu (*Carassius auratus*) ve vodách České republiky
Ploidy and sexual status of the "Carassius auratus" complex in the waters of the Czech Republic

Macura V., Škrinár A., Jalčovníková M.

Modelovanie preferencie niektorých abiotických parametrov habitatu rýb na horských tokoch Slovenska
Modeling of preference of some abiotic parameters of aquatic habitat on Slovak mountain streams by fish

Makovský J., Spurný, P., Kopp R., Vitek T.

Vliv UN Dalešice a Mohelno na organické zatížení středního toku řeky Jihlavy

Mendel J., Lusk S., Lusková V., Koščo J., Vetešník L., Halačka K.

Nejnovější poznatky o druhové pestrosti hrouzka rodu *Gobio* a *Romanogobio* na území ČR a SR
*The latest findings concerning the species diversity of gudgeon of the genera *Gobio* and *Romanogobio* in the territory of the Czech Republic and Slovakia*

Polícar T., Trnka P., Hamáčková J.

Porovnání reprodukce uměle aklimatizované a přirozeně chované formy jikernaček okouna říčního (*Perca fluviatilis* L.) při jejich výtěru v kontrolovaných podmínkách
*Comparison of the reproduction between artificially naturalized and natural reared forms of perch female (*Perca fluviatilis* L.) during their spawning under controlled conditions*

Petrtyl M., Kalous L.

Poměr RNA : DNA u bathypelagických, epipelagických a litorálních okounů ve vodní nádrži Římov

Prokeš M., Baruš V., Mareš J., Habán V., Peňáz M.

Růst a migrace kapra obecného (*Cyprinus carpio*) v ÚN Brno a Dalešice
*Common carp (*Cyprinus carpio*) growth and distribution in the Brno and Dalešice reservoirs*

Sadowski J., Wielopolska M., Bartłomiejczyk M., Kielpiński M., Kutaj K., Marczak K.

Wpływ żywienia pstrąga źródłanego (*Salvelinus fontinalis* Mitchell, 1814) wybranymi paszami przemysłowymi na podstawowe wskaźniki jego chowu w sadzach w wodzie pochłodniczej

Effect of feeding brook trout (Salvelinus fontinalis Mitchell, 1814) reared in cooling water with chosen commercial feeds on basic rearing rates

Skibniewska A., Zakrzewski J., Szarek J., Guziur J.

Aktywne źródło skażenia insektycydami chloroorganicznymi a pozostałości w rybach
Active source of chloroorganic insecticides pollution and its residues in fish

Spurný P., Sukup J.

Vliv dlouhodobé predace zimujících kormoránů na rozvoj salmonidního společenstva řeky Dyje v Národním parku Podyjí

Influence of the long-term predation of overwintering cormorants on the salmonid fish community development in the Dyje River National Park

Stejskal V., Kouřil J., Polícar T., Hamáčková J.

Produkční schopnosti celosamičí obsádky okouna říčního v systému kombinujícím rybníční a technickou akvakulturu

Production capability of monosex perch stock under system combined pond and technical aquaculture

Stráňai I., Andreji, J.

Ichtyofauna vybraných přítoků horní části Hrona s výskytem pstruha potočného (*Salmo trutta m. fario*)

Ichthyofauna of selected tributaries of upper Hron River with occurrence of brown trout (Salmo trutta m. fario)

Sukop I., Šťastný J., Brabec T., Vítek T.

Zoobentos říčky Fryšávky v roce 2007

Zoobenthos of the Fryšávka Rivulet in 2007 year

Szarek J., Skibniewska A.K., Andrzejewska A., Guziur J., Babinska I., Mieszczyński T., Gesek M.

Zależność obrazu morfologicznego wątrobozrostki karpí żywionych na różnym poziomie intensywności

Dependence of morphologic pattern of hepatopancreas of Carp on different intensity level of feeding

Švanyga J., Janáč, M., Jurajda P.

Struktura plůdkového společenstva v podélném profilu řeky Labe

Young of the year fish assemblage structure of the Czech Elbe river

Vítek T., Spurný, P.

Vranka pruhoploutvá: Dominantní druh řeky Fryšávky

Alpine bullhead: Dominant species of the Fryšávka River

Wielopolska M., Drabik K., Sadowski J., Bartłomiejczyk M.

Wpływ żywienia pstrąga tęczowego (*Oncorhynchus mykiss* Walbaum, 1792) paszami z dodatkiem różnej ilości oleju lnianego na wyniki chowu i wartość dietetyczną mięsa

Effects of feeding rainbow trout (Oncorhynchus mykiss Walbaum, 1792) feeds supplemented with different amounts of linseed oil on results of culture and dietary value of the fish meat