

Seznam aplikovaných výstupů

doc. Ing. Tomáš Polícar, Ph.D.

Researcher ID G-4896-2015

ORCID 0000-0001-9245-4381

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Fakulta rybnářství a ochrany vod, Jihočeské výzkumné centrum akvakultury a biodiverzity hydrocenóz, Výzkumný ústav rybnářský a hydrobiologický, Zátíší 728/II, 389 25 Vodňany, tel: +420 389 034 788, e-mail: policar@frov.jcu.cz

2021

- Polícar, T., Kříšťan, J., Malinovskyi, O., Pěnka, T., Kolářová, J., 2021.** Optimalizovaná reprodukce a efektivní chov candáta obecného (*Sander lucioperca*) zajišťující produkci kvalitního násadového materiálu. Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 187: 66 s.
- Polícar, T., Lepič, P., Pěnka, T., Hájíček, J., Šetlíková I., 2021.** Chov a reprodukce parmy obecné (*Barbus barbus*) pro produkci násadových ryb. Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 193: 62 s.
- Polícar, T., Kříšťan, J., Bondarenko, V., Pěnka, T., 2021.** Optimalizace reprodukce a chovu plůdku štiky obecné (*Esox lucius L.*) pro vysazování do volných vod. Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 194: 66 s.

2020

- Yanes-Roca, C., Profant, V., Polícar, T., 2020.** Masová produkce vířníků (*Brachiounus plicatilis*) a jejich využití k odchovu larev candáta obecného (*Sander lucioperca L.*). Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 185: 42 s.
- Kouřil, J., Polícar, T., Podhorec, P., Stejskal, V., 2020.** Hormonální stimulace vybraných druhů ryb k umělému a poloumělému výtěru. Edice metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 176: 105 s.

2019

- Kolářová, J., Nepejchalová, L., Polícar, T., 2019.** Řešení zdravotní problematiky v intenzivních chovech ryb využívající RAS (Recirkulační akvakulturní systém). Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 180: 58 s.
- Polícar, T., Kříšťan, J., Dadras, H., Flajšhans, M., 2019.** Produkce a využití triploidů u okounovitých ryb. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 179: 25 s.
- Kříšťan, J., Polícar, T., Dadras, H., 2019.** Sada pro krátkodobé uchování a aktivaci spermatu candáta obecného. Užité vzor, Úřad průmyslového vlastnictví, Praha, 33417: 3 s.

2018

- Polícar, T., Kříšťan, J., Hampl, J., Blecha, M., Kolářová J., 2018.** Provozní manuál sloužící k efektivnímu provozu intenzivní akvakultury využívající RAS. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 169: 54 s.
- Polícar, T., Fuka, T., Blecha, M., 2018.** Nové postupy a technologické komponenty a možnosti jejich využití v akvakultuře. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 170: 56 s.
- Polícar, T., Vaniš, J., Fenik, P., 2017.** Zařízení pro průmyslový chov vodních živočichů. Úřad průmyslového vlastnictví, Praha, patent č. 306979.

2016

- Polícar, T., Blecha, M., Kříšťan, J., 2016.** Hromadný poloumělý výtěr candáta obecného (*Sander lucioperca L.*) s použitím recirkulačního akvakulturního systému (RAS). Edice Metodik (Poloprovoz), FROV JU Vodňany, 163: 32 s.

2014

- Bondarenko, V., Křišťan, J., Švinger, V., Polícar, T., 2014. Reprodukce a odchov rychleného plůdku štiky obecné (*Esox lucius*). Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 144: 53 s.
- Polícar, T., Křišťan, J., Blecha, M., Vaniš, J., 2014. Adaptace a chov juvenilních ryb candáta obecného (*Sander lucioperca* L.) v recirkulačním akvakulturním systému (RAS). Edice metodik (Technologická řada), FROV JU Vodňany, 141: 46 s.
- Polícar, T., Blecha, M., Křišťan, J., 2014. Optimalizace umělé inkubace jiker u okouna říčního (*Perca fluviatilis* L.) v kontrolovaných podmínkách chovu. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 159: 22 s.
- Křišťan, J., Polícar, T., Vaniš, J., Svačina, P., 2014. Reprodukce a chov rychleného plůdku mníka jednovousého (*Lota lota*) v rybnících. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 149: 37 s.

2011

- Kouřil, J., Podhorec, P., Stejskal, V., Polícar, T., Křišťan, J., Drozd, B., 2011. Optimalizace metod hormonálně indukované ovulace při řízené reprodukci vybraných hospodářsky významných teplomilných druhů ryb. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 120: 34 s.
- Polícar, T., Alavi, S., Stejskal, V., Křišťan, J., Kouřil, J., 2011. Umělý a poloumělý výtěr okouna říčního (*Perca fluviatilis* L.) používaný k masové produkci embryí. Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV Vodňany, 117: 24 s.
- Polícar, T., Bláha, M., Křišťan, J., Stejskal, V., 2011. Kvalitní a vyrovnaná produkce rychleného plůdku candáta obecného (*Sander lucioperca*) v rybnících. Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 110: 44 s.

2010

- Stejskal, V., Polícar, T., Bláha, M., Křišťan, J., 2010. Produkce tržního okouna říčního (*Perca fluviatilis*) kombinací rybníčního a intenzivního chovu. Edice Metodik (Ověřená technologie), FROV JU Vodňany, 105: 34 s.

Habilitace

2009

- Kozák, P., Polícar, T., Buřič, M., Kouba, A., 2009. Základní morfologické znaky k rozlišení raků v ČR. Druhé přepracované vydání. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 82: 26 s.
- Polícar, T., Drozd, B., Kouřil, J., Hamáčková, J., Alavi, S.M.H., Vavrečka, A., Kozák, P., 2009. Současný stav, umělá reprodukce a odchov násadového materiálu parmy obecné (*Barbus barbus* L.). Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU, 95: 43 s.
- Polícar, T., Stejskal, V., Bláha, M., Alavi, S.M.H., Kouřil, J., 2009. Technologie intenzivního chovu okouna říčního (*Perca fluviatilis* L.). Edice Metodik (Certifikovaná metodika), FROV JU Vodňany, 89: 51 s.

2008

- Kouřil, J., Hamáčková, J., Lepičová, A., Adámek, Z., Lepič, P., Kozák, P., Polícar, T., 2008. Řízená reprodukce a odchov plůdku perlína ostrobřichého a hrouzka obecného. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), VÚRH JU Vodňany, 69: 11 s.
- Kozák, P., Buřič, M., Kouba, A., Polícar, T., 2008. Metodika chovu raka říčního. Edice metodiky (Certifikovaná metodika), VÚRH JU Vodňany, 83: 36 s.

2007

Kozák, P., Buřič, M., **Policar, T.**, 2007. Metodika lovu raků. Edice metodiky (Certifikovaná metodika), Vodňany, VÚRH JU Vodňany, 81: 24 s.

1998

Kozák, P., Pokorný, J., **Policar, T.**, Kouřil, J., 1998. Základní morfologické znaky k rozlišování raků v ČR. Edice Metodik (Certifikovaná metodika), VÚRH JU Vodňany, 56: 20 s.

Ve Vodňanech dne 11.5.2022

doc. Ing. Tomáš Policar, Ph.D.

