



## Konferencja „WYLĘGARNIA 2015”, 23-24 kwietnia 2015, Kazimierz Dolny nad Wisłą

Była to już ostatnia, szósta konferencja zorganizowana w ramach operacji/projektu pt. „*Upowszechnianie najnowszej wiedzy oraz propagowanie współpracy między przedstawicielami nauki i organizacjami sektora rybackiego w zakresie wylęgarnictwa i podchowu organizmów wodnych*”, dofinansowanej ze środków Unii Europejskiej z funduszu Programu Operacyjnego „*Zrównoważony rozwój sektora rybołówstwa i nadbrzeżnych obszarów rybackich 2007-2013*” w zakresie środka 3.1. *Działania wspólne (umowa nr 00002-61720-OR1400001/10)*. Osoby zainteresowane bardziej szczegółowymi informacjami o przedmiotowym projekcie mogą je znaleźć na stronie internetowej [www.wylegarnia.infish.com.pl](http://www.wylegarnia.infish.com.pl). Tym razem na miejsce konferencji wytypowano powiat puławski, a w wyniku wszczętej procedury przetargowej wybrano Kazimierz Dolny nad Wisłą. Sama konferencja odbyła się w Domu Pracy Twórczej,

nazywanym też Domem Dziennikarza, usytuowanym w tej urokliwej nadwiślańskiej miejscowości. Hotel ten położony jest na uboczu Kazimierza, w samym centrum Kazimierskiego Parku Krajobrazowego, obok domu





Jerzego i Marii Kuncewiczów, w którym znajduje się muzeum tej znakomitej pisarki.

Pomimo tak niedogodnego dla „wylęgarników” terminu tegorocznego spotkania, tj. 23-24 kwietnia, w konferencji udział wzięło 100 uczestników reprezentujących szeroko rozumiany sektor rybactwa i akwakultury. Do tej pory, tj.

w latach 2010-2014, konferencje „Wylęgarnia” organizowano we wrześniu, jednak w 2015 roku z uwagi na zapisy zawarte w PO RYBY 2007-2013 ostatnie spotkanie zobligowani byliśmy zorganizować w terminie wiosennym. Jak co roku część merytoryczna konferencji została podzielona na 3 sesje referatowe, w których przedstawiono 20 doniesień.



Kolejnym sesjom przewodniczyli profesorowie: Tadeusz Krzywosz z Instytutu Rybactwa Śródlądowego im. Stanisława Sakowicza w Olsztynie (IRS w Olsztynie), Ryszard Bartel (IRS w Olsztynie), Małgorzata Woźniak z Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie (UWM w Olsztynie) i Krystyna Demaska-Zakęś (UWM w Olsztynie). Pierw-

szy referat dotyczący wspomagania dojrzewania biofiltrów w systemach recyrkulacyjnych przedstawił prof. dr hab. Zdzisław Zakęś (IRS w Olsztynie). Systemy recyrkulacyjne (RAS) są coraz powszechniej wykorzystywane w polskich wylęgarniach, a częstokroć problemy stwarza ich technologiczny rozruch. Metodą usprawnienia pracy filtrów biolo-



gicznych, decydujących o środowiskowym bezpieczeństwie przetrzymywanych ryb było poświęcone przywoływane wystąpienie. Kolejne referaty dotyczyły ostatnich osiągnięć w podchowach ryb, a kolejno prezentowali je: dr hab. Mirosław Szczepkowski (IRS Olsztyn), dr Jarosław Król (UWM w Olsztynie), dr Agata Kowalska (IRS w Olsztynie), prof. dr hab. Jacek Wolnicki (IRS w Olsztynie), mgr Maciej Rożyński (IRS w Olsztynie), mgr Michał Kozłowski (IRS w Olsztynie), mgr Agnieszka Sikora (UWM

w Olsztynie) i dr Maciej Mickiewicz (IRS w Olsztynie). Wymienione osoby swoje prelekcje wygłosiły pierwszego dnia konferencji. W godzinach popołudniowych odbyła się również wycieczka tematyczna, w czasie której uczestnicy konferencji mieli sposobność zapoznać się z szeroko rozumianą gospodarką wodną na Wiśle. Oczywiście przebywając w tym urokliwym mieście, przyciągającym rzesze turystów i fanów naturalnego piękna, zabytków, folkloru, kina i muzyki organowej, nazywanym też mekką artystów,



nie sposób było nie znaleźć choć chwili na jego zwiedzenie. Tym bardziej że, jak widać na załączonych fotografiach, pogoda rzeczywiście dopisywała.

Tematyka referatów prezentowanych drugiego dnia konferencji była bardziej urozmaicona. Objęła ona m.in. zagadnienia dotyczące rozrodu i podchowu minoga rzeczynego (prof. dr hab. Roman Kujawa – UWM w Olsztynie), osiągnięć w podchowcie raków (dr Dariusz Ulikowski – IRS w Olsztynie), doświadczeń litewskich w odtwarzaniu populacji ryb łososiowatych, które przedstawił kolega z Litwy – Val-

das Gečys. Wyniki swoich badań zaprezentowali również koledzy ze Szczecina, a mianowicie prof. dr hab. Krzysztof Formicki reprezentujący Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie i dr hab. Robert Czerniawski z Uniwersytetu Szczecińskiego. Po sesji referatowej odbyła się sesja plakatu, na której zaprezentowano 38 posterów. Wyświetlony został również film dokumentalno-promocyjny, zrealizowany w ramach VI etapu ww. operacji, zatytułowany dość tajemniczo „Srebro czystych jezior”, a poświęcony siei i sielawie z Pojezierza Suwalskiego. Tradycyjnie, jak co roku większość referatów i posterów prezentowanych na konferencji została opublikowana w monografii, tym razem zatytułowanej „Podchowcy organizmów wodnych – osiągnięcia, wyzwania, perspektywy”.

Również tradycyjnie kończąc tę krótką notkę, chciałbym podziękować wszystkim osobom zaangażowanym w organizację działań związanych z kręceniem zdjęć do filmu promocyjnego i oczywiście koleżankom i kolegom czuwającym nad przygotowaniem oraz sprawnym przebiegiem tegorocznej konferencji. Słowa podziękowania kieruję do moderatorów poszczególnych sesji i osób prezentujących referaty oraz postery. Dziękuję wszystkim uczestnikom, którzy pomimo dość niedogodnego, kwietniowego terminu znaleźli czas na to wylęgarnicze, rybackie spotkanie.

**Zdzisław Zakęś**  
**Zakład Akwakultury, IRS w Olsztynie**

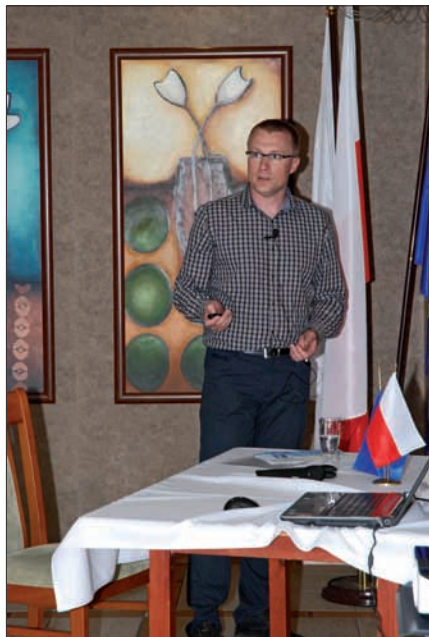
Unia Europejska  
Europejski  
Fundusz  
Rybacki



## Konferencja „Rozwój współpracy przedstawicieli sektora rybactwa śródlądowego jako sposób wdrażania zasad zrównoważonego korzystania z zasobów rybackich”

W dniach 13-15 maja 2015 r. w Hotelu Rad w Grudziądzu odbyła się jubileuszowa XX Krajowa Konferencja Rybackich Użytkowników Jezior, Rzek i Zbiorników Zaporowych, a zarazem szósta konferencja z cyklu: „Rozwój współpracy przedstawicieli sektora rybactwa śródlądowego jako sposób wdrażania zasad zrównoważonego korzystania z zasobów rybackich”. Było to już ostatnie spotkanie przedstawicieli sektora rybackiego w ramach projektu pt.: „Opracowanie i wdrażanie zasad zrównoważonego korzystania z zasobów rybackich oraz rozwój współpracy przedstawicieli sektora rybactwa śródlądowego” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków finansowych Europejskiego Funduszu Rybackiego.

Ostatnie kilka lat pracy przy organizacji konferencji pokazują rosnące zainteresowanie oraz rangę tych spotkań. W konferencji uczestniczyło blisko 140 osób reprezentujących różne instytucje związane z sektorem rybactwa śródlądowego w Polsce. Tradycyjnie najliczniejszą grupą były osoby najściślej związane z rybactwem, czyli prezesi, dyrektorzy i ichtiolodzy z gospodarstw rybackich, pracownicy PZW i osoby fizyczne prowadzące działalność rybacką. Kolejną ważną grupę stanowili przedstawiciele szeroko rozumianej administracji państwowej i samorządowej, a więc pracownicy Regionalnych Zarządów Gospodarki Wodnej, Urzędów Marszałkowskich, Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Państwowej Straży Rybackiej, a także Ministerstwa Rol-



nictwa i Rozwoju Wsi i Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska. W konferencji uczestniczyli także pracownicy Instytutu Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN w Olsztynie, Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, Instytutu Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie, a także gość zagraniczny z Politechniki Federalnej (EPFL) w Lozannie.

Konferencję otworzył prof. dr hab. Arkadiusz Wołos z Zakładu Bioekonomiki Rybactwa IRS, który tradycyjnie przedstawił stan jeziorowej produkcji rybackiej, sytuację ekonomiczno-finansową jeziorowych gospodarstw rybackich w 2014 roku oraz przedstawił przyczyny obniżającej się wydajności połowów rybackich z jezior. Informację dotyczącą gospodarki zarybieniowej prowadzonej na jeziorach w 2014 roku oraz analizę wybranych czynników utrudniających funkcjonowanie i rozwój gospodarki w obwodach rybackich omówił dr inż. Maciej Mickiewicz, również reprezentujący Zakład Bioekonomiki Rybactwa IRS.



W dalszej części spotkania uczestnicy wysłuchali raportów dotyczących produkcji materiału zarybieniowego ryb drapieżnych, siejowatych i reofilnych w latach 2004-2013 autorstwa prof. dr. hab. Zdzisława Zakęsia (IRS) oraz sytuacji ekonomicznej rybactwa śródlądowego w 2014 roku prezentowanej przez dr. inż. Andrzeja Lirskiego (IRS). Już od kilku lat stałymi pozycjami w agendzie konferencji są wystąpienia dotyczące stanu gospodarki rybackiej prowadzonej na zbiornikach zaporowych oraz presji i połowów wędkarskich w jeziorach użytkowanych przez wybrane gospodarstwa rybackie, które prezentowane były odpowiednio przez mgr. inż. Tomasza Czerwińskiego (IRS) i dr. inż. Hannę Draszkiewicz-Mioduszeuską (IRS).

Ostatni panel pierwszego dnia poświęcony był problematyce praktycznych aspektów funkcjonowania wylęgarni ryb, referowany przez dr. hab. Mirosława Szczepkowskiego, prof. IRS. Sesję zamykał dr. inż. Radosław Kowalski z Instytutu Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN w Olsztynie wystąpieniem „Przyżyciowe tarło szczupaka z zastosowaniem metody pneumatycznej” oraz pokazem mobilnego laboratorium badań gamet ryb.

Tradycyjnie drugi dzień konferencji otworzył profesor Wojciech Radecki z Zakładu Prawa Ochrony Środowiska, Instytutu Nauk Prawnych PAN we Wrocławiu, którego wystąpienia cieszą się szczególnym zainteresowaniem i wywołują gorące dyskusje. Tym razem wykład profesora dotyczył zmian, jakie zaszły w prawie rybackim od zakończenia transformacji rybactwa. Kolejna prelekcja również poruszała problematykę administracyjno-prawną dalszego użytkowania obwodów rybackich i wygłoszona była przez Annę Stróżyk-Kowalską, reprezentującą Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku.

W następnym panelu tematycznym uczestnicy konferencji mieli okazję wysłuchać, jak Szwajcarzy radzą sobie z katastrofami ekologicznymi. Referat ten został wygłoszony przez Giovanni De Cesare z Politechniki Federalnej (EPFL) w Lozannie, a tłumaczeniem simultanicznym wspomagał go prof. dr. hab. Wiesław Wiśniewski (IRS). Kolejny temat był niejako kontynuacją poprzedniego referatu i poświęcony był wymaganiom środowiskowym ichtiofauny rzecznej i skutkom zakłócenia reżimu hydrologicznego, a przedstawiał go prof. dr. hab. Wiesław Wiśniewski. W konferencji czynny udział wzięli również pracownicy Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, którzy przygotowali prezentację o ichtiofaunie wybranych jezior Tatrzańskiego Parku Narodowego (prezentację omawiał dr. hab. Jacek Kozłowski, prof. UWM).

Ostatnia sesja poświęcona była bardzo szerokiej tematyce wędkarsko-rybackiej. Pierwszy raz na naszych konferencjach gościliśmy reprezentanta, wydawałoby się bardzo odległej od rybactwa dziedziny, jaką jest antropologia. Pan dr Artur Trapszyc (pracownik Muzeum Etnograficznego w Toruniu) w swojej prezentacji omówił genezę opozycji rybak-wędkarz oraz zaproponował ocenę tego konfliktu z antropologicznego punktu widzenia.

Alternatywne metody zarządzania łowiskami wędkarskimi były motywem przewodnim referatu dr. inż. Andrzeja Kapusty (IRS), a rozważania dr. inż. Tomasza Czarkowskiego o powiązaniach rybactwa, agroturystyki i konsumpcji ryb kończyły część referatową konferencji.

Ostatnią pozycją w programie konferencji było spotkanie członków Oddziału Rybackich Użytkowników Jezior, Rzek i Zbiorników Zaporowych Związku Producentów Ryb oraz spotkanie ichtiologów PZW.

Uroczysta kolacja przy dźwiękach muzyki szantowej zespołu „Własny Port” uświetniła bardzo udane spotkanie środowiska rybackiego.

Przypominamy, że na stronie internetowej projektu (<http://zs.infish.com.pl>) dostępne są wszystkie materiały konferencyjne oraz szkoleniowe (monografie naukowe) w formacie PDF.

**Tomasz Czerwiński**

## VI Zjazd Sieci Centrów Akwakultury Europy Centralnej i Wschodniej (NACEE)

W dniach 19-21 maja 2015 r. w Gorkach (wschodnia Białoruś) odbył się VI Zjazd NACEE oraz konferencja naukowo-praktyczna poświęcona innowacyjnym metodom w akwakulturze. Zarówno konferencja, jak i zjazd odbywały się na terenie Białoruskiej Państwowej Akademii Rolniczej w Gorkach, która była jednym z współorganizatorów, a drugim był Instytut Gospodarki Rybackiej w Mińsku.

Akademia Rolnicza w Gorkach obchodzić będzie w tym roku 175-lecie swojej działalności (fot. 1).

Została ona otwarta w sierpniu 1840 roku, a w 1848 uzyskała pełne prawa uniwersyteckie. Po powstaniu styczniowym, w którym aktywny udział wzięli przede wszystkim studenci akademii, została zdegradowana do poziomu szkoły zawodowej. Status szkoły wyższej akademia odzyskała w 1919 roku. W ciągu całej bogatej historii mury akademii opuściło ponad 80 tys. specjalistów z dziedziny agronomii i zootechniki. Wśród nich było wielu znanych później naukowców, wśród których należy wyróżnić Michała Janakowskiego – przyrodnika, badacza wschodniej Syberii, który został tam zesłany po powstaniu styczniowym i współpracował m.in. z Benedyktem Dybowskim.

Aktualnie w akademii na 16 wydziałach uczy się ok. 15 tys. studentów z terytorium Białorusi, w tym kilkaset osób z zagranicy.

Konferencja rozpoczęła cykl obchodów rocznicowych, w związku z tym nadano jej uroczysty charakter i na otwarciu był obecny wiceminister rolnictwa Białorusi. Otwarcia konferencji dokonał rektor akademii prof. dr hab. Paweł Aleksandrowicz Saskiewicz (fot. 2), który przywitał uczestników, nakreślił krótko historię akademii i jej osiągnięcia dydaktyczne i naukowe. Następnie głos zabrał wiceminister dr I.V. Bryto, który pogratulował władzom uczelni osiągnięć, a uczestnikom konferencji życzył udanych obrad.

Część merytoryczna konferencji była podzielona na dwie sesje plenarne. Przedpołudniową sesję, którą prowa-



Fot. 1. Główny budynek Białoruskiej Państwowej Akademii Rolniczej w Gorkach.

dził prof. dr hab. R. Kolman, rozpoczęło wystąpienie dyrektora Instytutu Gospodarki Rybackiej w Mińsku dr. hab. V.Yu. Ageec (fot. 3), który obszernie scharakteryzował stan akwakultury Białorusi i na tym tle nakreślił kierunki jej rozwoju.

Następnie dr hab. L.M. Vasilyeva z Uniwersytetu Astrachańskiego przedstawiła problemy związane z tworzeniem i eksploatacją stad tarlaków ryb jesiotrowatych w basenie Morza Kaspijskiego.

Kolejna prezentacja autorstwa grupy pracowników Instytutu Rybactwa Śródlądowego: współautorów niniejszego artykułu oraz dr Justyny Sikorskiej i dr. hab. Mirosława Szczepkowskiego prof. IRS, zapoznała uczestników konferencji z intensywnymi metodami produkcji materiału zarybieniowego ryb karpowatych, drapieźnych, siejowatych i jesiotrowatych.

Poranną sesję zakończyła prezentacja dr. Oleksii Khudy i współautorów, który zapoznał zebranych z wynikami badań nad zastosowaniem preparatu immunomodulującego „DON4” w chowie narybku sterleta.



Fot. 2. Rektor akademii prof. dr hab. Paweł Saskiewicz otwiera konferencję.



Fot. 3. Dyrektor Instytutu Gospodarki Rybackiej w Mińsku dr. hab. V. Ageec prezentuje stan i rozwój akwakultury Białorusi.





Fot. 4. Moderatorzy dyskusji kończącej konferencję: Nikolay Barulin, Ryszard Kolman i Yuriy Philipenko.



Fot. 5. Otwarcie VI Zjazdu NACEE (na pierwszym planie Peter Legyel sekretarz NACEE, w środku dr Laszlo Varadi, siedzi dr hab. V. Ageec).

Z prezentacji na sesji popołudniowej, prowadzonej przez prof. dr. hab. Yuriya Philipenko z Uniwersytetu Chersońskiego, na szczególną uwagę zasługiwały trzy, a mianowicie: „Stan fizjologiczny i wzrost siei chowanej w basenach systemu recykulacyjnego” autorstwa V.G. Kostousova, M.B. Pluty i S.V. Rogovtseva; „Eksperymentalny chów sterleta w różnych warunkach” – autorzy: E.A. Danilova i E.A. Melchenkov oraz „Rola mikroelementów w ontogenezie ryb” – autor: E.I. Zubcova. Z treścią prezentacji można będzie się zapoznać z dostępnych w bibliotece IRS materiałów konferencyjnych.

Konferencję zakończyła podsumowująca dyskusja nad problemami poruszonymi w prezentacjach, której moderatorami byli dr Nikolay Barulin, kierownik Zakładu Akwakultury akademii oraz prowadzący sesję Ryszard Kolman i Yuriy Philipenko (fot. 4).

W drugim dniu pobytu w Gorkach odbył się VI Zjazd NACEE. Nasz Instytut reprezentował z upoważnienia dyrektora prof. dr hab. Ryszard Kolman, który pełni funkcję przewodniczącego Komitetu Technicznego NACEE.

Tradycyjnie prezydent NACEE – dr Laszlo Varadi otworzył zjazd NACEE i przedstawił sprawozdanie merytoryczne i finansowe, które zostało przyjęte większością głosów przez upoważnionych przedstawicieli uczestniczących organizacji. W części sprawozdania merytorycznego L. Varadi zawarł perspektywę udziału NACEE w grantach europejskich, co umożliwiłoby finansowanie części kosztów działalności organizacji. Następnie z uwagi na kończącą się 5-letnią kadencję władz zarządu przeprowadzone zostały wybory i ponownie na stanowisko prezydenta został wybrany L. Varadi, a przewodniczącego Komitetu Technicznego R. Kolman. Na posiedzeniu KT przedstawiono stan realizacji i perspektywę współpracy dwu- i wielostronnej członków organizacji, a w szczególności ich



Fot. 6. Zbiorowa fotografia uczestników konferencji podczas wycieczki na tle budynku Zakładu Akwakultury Akademii Rolniczej w Gorkach.

udział w międzynarodowych konsorcjach projektów europejskich. Poinformowano uczestników o kolejnym konkursie w ramach Horyzontu 2020 – Water 2015 i przygotowanim wniosku na projekt pt. Opracowanie strategii zrównoważonego wykorzystania naturalnych zasobów w basenach rzek Europy Centralnej i Wschodniej.

Trzeciego dnia gospodarze zorganizowali wycieczkę o tematyce zawodowej, w ramach której zapoznano uczestników z funkcjonowaniem dwóch nowoczesnych obiektów rybackich: ośrodka zarybieniowego produkującego narybek pstrąga w systemie recykulacyjnym oraz obiektu produkującego pstrąga towarowego również z zastosowaniem technologii RAS. Pierwszy z tych obiektów stanowi bazę edukacyjno-produkcyjną Zakładu Akwakultury akademii w Gorkach, w której odbywają praktykę studenci tego wydziału. Wycieczkę w Centrum Akwakultury zakończyła zbiorowa fotografia (fot. 6).

**Ryszard Kolman, Andrzej Lirski**  
Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie



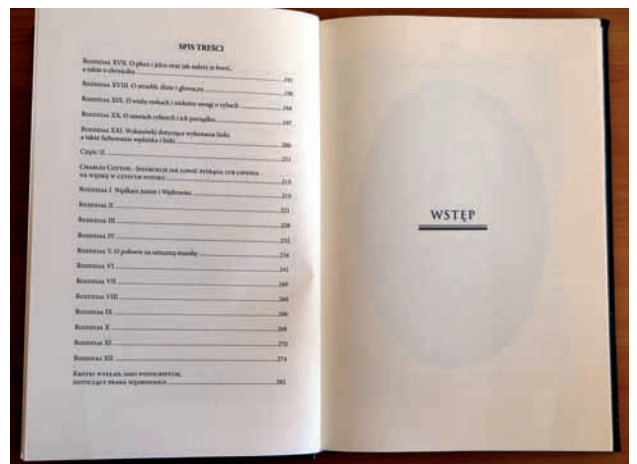
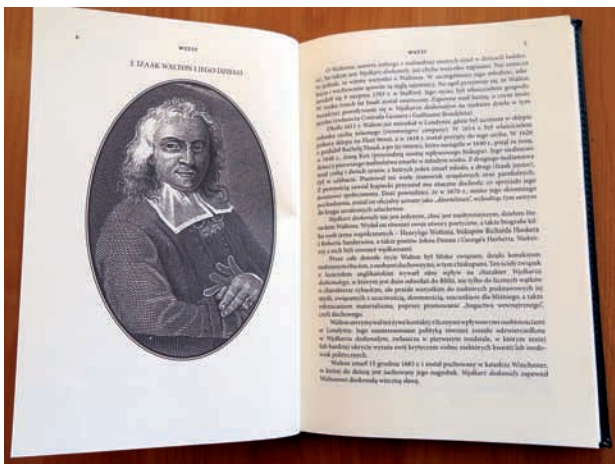
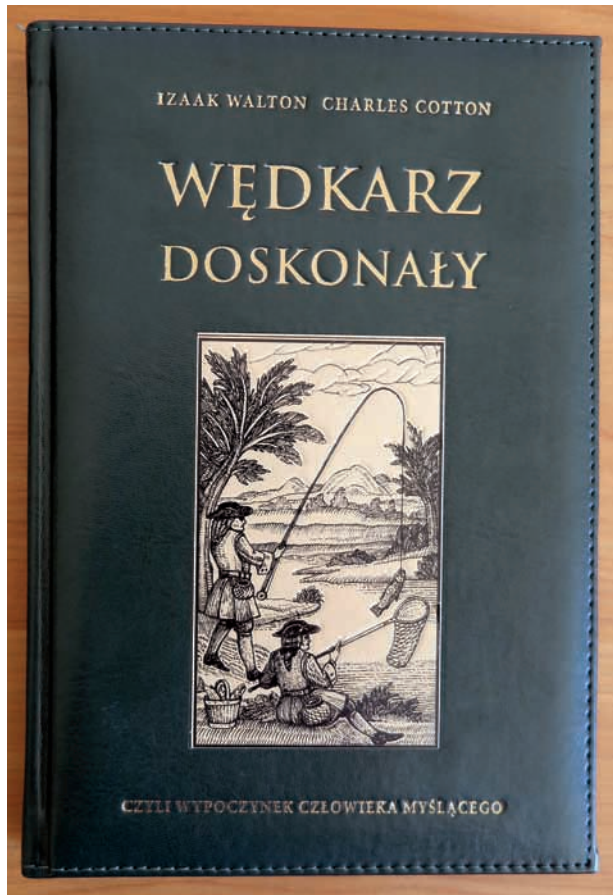
## „Wędkarz doskonały” przetłumaczony na język polski

Napisana w 1653 roku książka Izaaka Waltona jest po Biblii najczęściej wydawaną publikacją na świecie. Ocenia się, że łączna liczba wydań w językach angielskim, niemieckim, hiszpańskim, japońskim, francuskim, duńskim, szwedzkim, fińskim, rosyjskim przekroczyła 500.

Od 2015 roku polscy czytelnicy, dzięki trudowi i wiedzy fachowej dr. Stanisława Ciosa, mają możliwość zapoznania się z tłumaczeniem na język polski tego ponadczasowego, napisanego pięknym literackim stylem dzieła. Doskonała szata graficzna książki wydanej przez Drukarnię Akapit Sp.z o.o. także zachęca do czytania.

Książka opatrzona obszernym wstępem tłumacza składa się z dwóch części. Część pierwsza autorstwa Izaaka Waltona nosi tytuł „Wędkarz doskonały, czyli wypoczynek człowieka myślącego” i zawiera dwadzieścia jeden rozdziałów. Część druga napisana przez Cottona, przyjaciela Waltona i kompana wspólnych wędkarskich wypraw zatytułowana jest „Instrukcje jak łowić pstrąga lub lipienia na wędkę w czystym potoku” i składa się z dwunastu rozdziałów. Całość książki zawierającej 285 stron kończy „krótki wykład, jako postscriptum, dotyczący prawa wędkowania”.

Premiera książki miała bardzo godną i uroczystą oprawę. Odbędzie się w gmachu Wydziału Nauk o Zwierzętach SGGW w Warszawie. Pan Stanisław Cios przedstawi bardzo ciekawą prezentację na temat kontaktów rybackich, wędkarskich i handlu rybą pomiędzy Anglią a Polską na przestrzeni wieków. Przedstawiciel Ambasady Wlk. Brytanii w Polsce mówił o znaczeniu książki Waltona w opiewaniu uroków harmonijnego życia angielskiej prowincji. Prof. Justyna Więcek, prodziekan Wydziału Nauk o Zwierzętach podkreśliła konieczność kształcenia studentów także w kierunku znajomości wędkarstwa, jako ważnego elementu wypoczynku i rekreacji ludzi. Prof. Krzysztof Goryczko z Instytutu Rybactwa Śródlądowego w ciepłych słowach skierowanych do tłumacza przedstawił walory literackie





Od lewej prof. Krzysztof Goryczko i dr Stanisław Cios

dzieła w opisie wędkarstwa i ryb, z racji staroangielskiego języka raczej trudno dostępnego dla szerokiego grona czytelników w Polsce. Tłumaczenie poszerza znakomicie grono odbiorców.

W książce znaleźć można też polskie akcenty w postaci opisu ugryzienia polskiej służącej, gdy w stawie prała bieliznę. Żartoczność szczupaka ilustruje relacja polskiego szlachcica, który rzekomo wydobyl z żołądka szczupaka dwie gęsi. Jest też opowieść o przemarzniętym do dna stawie, w trakcie surowej zimy w Polsce, w którym przetrwały do wiosny karasie.

Wiekі mijają, opowieści pozostają...

**Andrzej Lirski**



## Nowości Wydawnictwa IRS ♦ Nowości Wydawnictwo IRS

Unia Europejska  
Europejski  
Fundusz  
Rybacki



**Zrównoważone korzystanie z zasobów rybackich na tle ich stanu w 2014 roku. (Red.) M. Mickiewicz i A. Wołos, Wyd. IRS Olsztyn, 2015, 248 s.**

Książka ukazała się w ramach realizacji operacji Programu Operacyjnego „Ryby 2007-2013” w ramach projektu pt. „Opracowanie i wdrażanie zasad zrównoważonego korzystania z zasobów rybackich oraz rozwój współpracy przedstawicieli sektora rybactwa śródlądowego”.



Tematyka książki obejmuje:

- Wielkość i charakterystyka jeziorowej produkcji rybackiej w 2014 roku
- Zarybienia jezior polskich przeprowadzone w 2014 roku
- Sytuacja ekonomiczno-finansowa podmiotów uprawnionych do rybackiego użytkowania jezior w 2014 roku
- Stan gospodarki rybackiej prowadzonej w zbiornikach zaporowych w 2014 roku
- Sytuacja ekonomiczno-finansowa rybactwa śródlądowego w 2014 roku
- Wieloletnie zmiany uciążliwości wybranych czynników utrudniających funkcjonowanie i rozwój gospodarki w obwodach rybackich
- Przemiany prawa rybackiego w Trzeciej Rzeczypospolitej
- Użytkowanie obwodów rybackich w świetle prawa do zawarcia umowy na dalszy okres
- Rybak i wędkarz, swój i obcy – odwieczna opozycja czy przemijający stereotyp? Refleksje antropologa kultury
- Kompleksowe przyczyny spadku odłowów gospodarczych z jezior
- Wieloletnie zmiany wielkości zatrudnienia rybaków oraz ich wpływ na poziom odłowów ryb z jezior
- Rybactwo, agroturystyka i konsumpcja ryb oraz ich wzajemne powiązania w kontekście zrównoważonego rozwoju pojezierzy
- Charakterystyka presji i połowów wędkarskich w jeziorach użytkowanych przez gospodarstwa rybackie w 2013 roku
- Alternatywne metody zarządzania łowiskami wędkarskimi: potrzeby i konsekwencje biologiczne odpowiedzialnego zarządzania zrównoważonym rybactwem rekreacyjnym
- Produkcja materiału zarybieniowego ryb drapieżnych, siejowatych i reofilnych w latach 2004-2013
- Praktyczne aspekty funkcjonowania wylęgarni ryb
- Wymagania środowiskowe ichtiofauny rzecznej a zakłócenia reżimu hydrologicznego
- Środki zaradcze zapewniające bezpieczeństwo i ochronę ichtiofauny w rzece Spół poniżej zbiornika Livigno (Alpy Szwajcarskie) po katastrofie ekologicznej w marcu 2013 roku
- Ichtyofauna wybranych jezior Tatrzańskiego Parku Narodowego

Opracowanie: Henryk Chmielewski



**Korzystanie z zasobów rybackich w latach 2009-2014. Stan, zmiany, tendencje. (Red.) M. Mickiewicza i A. Wołos. Wyd. IRS Olsztyn, 2015, 54 s.**

Książka ukazała się w ramach realizacji operacji Programu Operacyjnego „Ryby 2007-2013” w ramach projektu pt. „Opracowanie i wdrażanie zasad zrównoważonego korzystania z zasobów rybackich oraz rozwój współpracy przedstawicieli sektora rybactwa śródlądowego”.

Opracowanie, które trzymasz w ręku Szanowny Czytelniku jest syntetycznym podsumowaniem sześciolletnich badań obejmujących analizę jeziorowej produkcji rybackiej i gospodarki zarybieniowej, sytuacji ekonomiczno-finansowej jeziorowych gospodarstw rybackich, presji i połowów wędkarskich w jeziorach oraz gospodarki rybackiej prowadzonej w zbiornikach zaporowych. Badania te były prowadzone w ramach zakończonego już projektu pt. „Opracowanie i wdrażanie zasad zrównoważonego korzystania z zasobów rybackich oraz rozwój współpracy przedstawicieli sektora rybactwa śródlądowego” współfinansowanego ze środków Programu Operacyjnego „Ryby 2007-2013”. Projekt ten był realizowany głównie w Zakładzie Bioekonomiki Rybactwa Instytutu Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie. W kręgu odbiorców tej inicjatywy znajdowały się głównie osoby bezpośrednio związane z prowadzeniem gospodarki rybackiej – użytkownicy wód śródlądowych, oraz pośrednio związani z sektorem rybactwa – przedstawiciele nauki i administracji państwowej.

Projekt realizowany był w latach 2010-2015 i obejmował m.in. szeroko zakrojone badania i analizy sektora rybactwa – począwszy od sytuacji gospodarczej i ekonomicznej gospodarstw rybackich, poprzez stan gospodarki zarybieniowej i regulacji prawnych, a skończywszy na charakterystyce presji wędkarskiej. W efekcie tych prac powstało sześć obszernych monografii naukowych

oraz dwuczęściowe opracowanie dotyczące zasad zrównoważonego rozwoju w rybactwie śródlądowym. Publikacje te dostępne są w formie elektronicznej na stronie: <http://zs.infish.com.pl/>, a w formie wydawnictw drukarni w Zakładzie Bioekonomiki Rybactwa Instytutu Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie (10-719 Olsztyn, ul. Oczapowskiego 10, tel. 89 524 01 71).

W monografiach poruszano także inne tematy, nierzadko wzbudzające wiele emocji, chociażby problem kormorana czarnego czy współczesnego modelu wędkarstwa i zarządzania łowiskami wędkarskimi. Nie zabrakło również prezentacji badań i prac poświęconych wylęgarnictwu i podchowiu ryb, ekologii ekosystemów rzecznych, czy ekonomice rybactwa stawowego. [ze Wstępu]



**Opracowanie rybackiego modelu zrównoważonego wykorzystania i ochrony zasobów ryb w zbiornikach zaporowych. (Red.) W. Wiśniewski, P. Buras. Wyd. IRS Olsztyn, 2014, 144 s.**

Książka ukazała się w ramach realizacji operacji Programu Operacyjnego „Ryby 2007-2013” w ramach projektu pt. „Opracowanie rybackiego modelu zrównoważonego wykorzystania i ochrony zasobów ryb w zbiornikach zaporowych, na przykładzie Zbiornika Zegrzyńskiego”. Umowa o dofinansowanie Nr 00002-61720-OR0700001/12/13 z dnia 15 lutego 2013 r.

Wraz z przegradzaniem biegu rzek i powstawaniem zbiorników zaporowych wśród różnorodnych form użytkowania tych akwenów, pojawia się także gospodarka rybacka. Prowadzenie jej w zbiornikach zaporowych jest trudne. Podlega bowiem ona różnorodnym oddziaływaniom i z reguły podporządkowana być musi nadrzędnym celom, dla realizacji których zbiornik został wybudowany. Prowadzenie jej wymaga elastyczności, tzn. uwzględniania wszystkich uwarunkowań (przyrodniczych, antropogenicznych, socjologicznych), aby możliwe było spełnienie warunku racjonalności – właściwe wykorzystanie zasobów ryb przy równoczesnym zachowaniu środowiska wodnego w równowadze biologicznej.

Przedkładane obecnie monograficzne opracowanie skierowane jest do rybackich użytkowników zbiorników zaporowych. Jego celem jest dyskusja głównych problemów związanych z prowadzoną tutaj gospodarką rybacką. Jest nim także próba zastosowania modeli symulacyjnych szacowania stanu populacji gatunków ryb użytkowych oraz prognozowania zmian zachodzących

w tych populacjach pod wpływem eksploatacji połowowej. Autorzy mają nadzieję, że przekazywana wiedza znajdzie praktyczne zastosowanie. [ze Wstępu]

Opracowanie: Henryk Chmielewski