



# Program

## Szkolenia-konferencji

Konferencja organizowana przez:

**Nadnotecka Grupa Rybacka** oraz **Polskie Towarzystwo Nauk Weterynaryjnych**  
oddział Gdańsk, sekcja ichtiopatologii, oddział wielkopolskirejestracja uczestników: link dostępny na stronie  
<https://ngr.pila.pl>Hotel GROMADA - Rodło Piła  
Aleja Piastów 15

## Harmonogram konferencji - szkolenia - DZIEŃ PIERWSZY

| miejsce:                                                                                                                                                         |                                                                 | Piła - Tarnowo                                                                                                                                             |              | data wydarzenia:                                                             |                         | 3 grudnia 2025 rok                                                                                                             | środa                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Kierunki rozwoju polskiej akwakultury w kontekście współczesnych zagrożeń zdrowotnych ryb, będących wyzwaniem dla branży weterynaryjnej i akwakultury            |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| lp                                                                                                                                                               | godziny                                                         | wydarzenie / tytuł                                                                                                                                         | czas trwania | osoba                                                                        |                         | instytucja                                                                                                                     | uwagi                                              |
| 8:30 - 10:00 - Rejestracja uczestników - zameldowanie w hotelu                                                                                                   |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 1                                                                                                                                                                | 10:00                                                           | Przywitanie uczestników i gości                                                                                                                            | 15 min       | Agnieszka Pękala-Safińska,<br>Agnieszka Świątalska / Wojciech Józwiak        |                         | PTNW / NGR                                                                                                                     | Hotel Rodło                                        |
| 2                                                                                                                                                                | 10.15-10.30                                                     | Głos dla zaproszonych gości                                                                                                                                | 15 min       |                                                                              |                         |                                                                                                                                | Hotel Rodło                                        |
| Sesja I - Znaczenie zagadnień związanych z zapobieganiem chorobom ryb oraz ich zwalczaniem w rozwoju akwakultury w Polsce<br>moderator Agnieszka Pękala-Safińska |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 2                                                                                                                                                                | 10:30-11:00                                                     | Ichtiopatologia i zagadnienia jej pokrewne, jako jeden z kluczowych czynników wspomagania i zabezpieczania rozwoju branży akwakultury w Polsce             | 30 min       | Ziemowit Pirtań                                                              |                         | NGR / Akwakultura Rybajka                                                                                                      | Hotel Rodło                                        |
| 3                                                                                                                                                                | 11:00-11:30                                                     | Zmiany legislacyjne w prawie weterynaryjnym w Polsce i UE - co nas czeka?                                                                                  | 30 min       | Marek Kubica                                                                 |                         | PIW Białogard                                                                                                                  | Hotel Rodło                                        |
| 4                                                                                                                                                                | 11.30-12.00                                                     | Warunki środowiskowe wpływające na zdrowie ryb, ze szczególnym uwzględnieniem wpływu wód głębinowych                                                       | 30 min       | Hanna Głowacka                                                               |                         | ZHW Bydgoszcz                                                                                                                  | Hotel Rodło                                        |
| 12:00 - 12:30 Przerwa kawowa                                                                                                                                     |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| Sesja II - Dobrostan ryb - uciążliwa formalność czy mocne wsparcie profilaktyki zdrowotnej ?<br>moderator : Radosław Kajetan Kowalski                            |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 5                                                                                                                                                                | 12:30 - 13:00                                                   | Dobrostan ryb - czym jest i jak powinni podchodzić do niego profesjonalści                                                                                 | 30 min       | Radosław Kajetan Kowalski                                                    |                         | IRZiBŻ PAN Olsztyn / KKE                                                                                                       | Hotel Rodło                                        |
| 6                                                                                                                                                                | 13:00 - 13:30                                                   | WIN - WIN - dobrostan jako element etyki zawodowej w dobie znaczenia wizerunku medialnego branż                                                            | 30 min       | Ziemowit Pirtań                                                              |                         | NGR / Akwakultura Rybajka                                                                                                      | Hotel Rodło                                        |
| 7                                                                                                                                                                | 13:30 - 14:00                                                   | Dbłość o dobrostan ryb w praktyce lekarsko-weterynaryjnej                                                                                                  | 30 min       | Agnieszka Pękala-Safińska                                                    |                         | UPP / PTNW                                                                                                                     | Hotel Rodło                                        |
| 8                                                                                                                                                                | 14:00 - 14:30                                                   | Aktualne choroby środowiskowe ryb - problem "złotej algi" w ichtiopatologii                                                                                | 30 min       | Maciej Dragan                                                                |                         | Dragan Fish Vet Service                                                                                                        | Hotel Rodło                                        |
| 14:30 - 15:45 Przerwa obiadowa                                                                                                                                   |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| Wizyta studyjna - obiekt Salmocross w Tarnowie                                                                                                                   |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 9                                                                                                                                                                | 16:00                                                           | Przejazd autokarami                                                                                                                                        | 40 min       |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 10                                                                                                                                                               | 16:45 - 18:00                                                   | Warsztaty praktyczne - obiekt doświadczalny Salmocross w Tarnowie                                                                                          |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 11                                                                                                                                                               | grupa I a                                                       | Warsztaty na obiekcie Salmocross - zajęcia praktyczne: Schemat postępowania lekarsko-weterynaryjnego w obiekcie hodowli ryb łososiowatych                  | 20 min       | Agnieszka Świątalska / Agnieszka Pękala-Safińska / Małgorzata Pomorska - Mól | ZHW Gdańsk / PTNW / UPP | grupy a/b/c kolejno uczestniczą w warsztatach, pozostata część osób uczestniczy w transmisji warsztatów na sali restauracyjnej |                                                    |
| 12                                                                                                                                                               | grupa I b                                                       |                                                                                                                                                            | 20 min       |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 13                                                                                                                                                               | grupa I c                                                       |                                                                                                                                                            | 20 min       |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 14                                                                                                                                                               | grupa II - osoby nie zainteresowane warsztatami weterynaryjnymi | Pokazy restauracji Rybi Puzon - Pstrąg Wielkopolski jako alternatywa dla innych gatunków - jakość mięsa, możliwości kulinarne, degustacja dań nieoczystych | 60 min       | Zespół Rybi Puzon                                                            |                         | Akwakultura Rybajka                                                                                                            | Sala konferencyjna - na żywo oraz transmisja video |
| 15                                                                                                                                                               | 18:00-18:40                                                     | Przejazd autokarami                                                                                                                                        | 40 min       |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |
| 20:30 Uroczysta kolacja - Hotel Rodło                                                                                                                            |                                                                 |                                                                                                                                                            |              |                                                                              |                         |                                                                                                                                |                                                    |



| Harmonogram konferencji - szkolenia - DZIEŃ DRUGI                                                                                                     |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| miejsce:                                                                                                                                              | Piła - Tarnowo |                                                                                                                                                 |              | data wydarzenia:                                                                          | 4 grudnia 2025 rok                                         | czwartek                                       |
| Kierunki rozwoju polskiej akwakultury w kontekście współczesnych zagrożeń zdrowotnych ryb, będących wyzwaniem dla branży weterynaryjnej i akwakultury |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| lp                                                                                                                                                    | godzina        | wydarzenie / tytuł                                                                                                                              | czas trwania | osoba                                                                                     | instytucja                                                 | uwagi                                          |
| 8:00 - 9:00 - śniadanie                                                                                                                               |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| Sesja III - Nowe technologie - znaczenie postępu technologii w profilaktyce zdrowotnej i rozwoju akwakultury<br>- moderator - Ziemowit Pirtań         |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 1                                                                                                                                                     | 9:00-9:30      | Genetyka i narzędzia do mapowania genów - dostępne rozwiązania i ich potencjał wykorzystania w rozwoju akwakultury i weterynarii                | 30 min       | Konrad Ocalewicz                                                                          | UG Gdańsk                                                  | Hotel Rodło                                    |
| 2                                                                                                                                                     | 9:30-10:00     | Manipulacje genomowe i inne technologie zarządzania rozrodem ryb - możliwości wpływu na jakość ryb i ich odporność                              | 30 min       | Radosław Kajetan Kowalski                                                                 | IRZiBŻ PAN Olsztyn                                         | Hotel Rodło                                    |
| 3                                                                                                                                                     | 10:00-10:30    | Proceduralizacja - sposoby proceduralizacji i informatyzacji systemów zarządzania zdrowiem, dobrostanem i profilaktyką w hodowlach              | 30 min       | Piotr Gomułka                                                                             | UWM Olsztyn                                                | Hotel Rodło                                    |
| 4                                                                                                                                                     | 10:30-11:00    | Dorostan ryb w aspekcie profilaktyki zdrowotnej                                                                                                 | 30 min       | Piotr Gomułka                                                                             | UWM Olsztyn                                                | Hotel Rodło                                    |
| 11:00 - 11:30 Przerwa kawowa                                                                                                                          |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 11:00 - 11:40 Wymeldowanie z hotelu                                                                                                                   |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| Warsztaty- obiekt Salmocross w Tarnowie - dwie sesje równoległe                                                                                       |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 5                                                                                                                                                     | 11:40-12:20    | Przejazd autokarami                                                                                                                             | 40 min       |                                                                                           |                                                            |                                                |
| Sesja IVa - Warsztaty dla kadr weterynaryjnych                                                                                                        |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 6                                                                                                                                                     | 12:30 - 12:45  | Wizyta studyjna na obiekcie hodowlanym i doświadczalnym - prezentacja obiektu                                                                   | 15 min       | Wojciech Jóźwiak                                                                          | NGR / Akwakultura Rybakja                                  | obiekt                                         |
| 7                                                                                                                                                     | 12:45:13:00    | Studium przypadku: prezentacja specjalistycznego środka transportu dla żywych ryb - wymogi vs. Praktyka                                         | 15 min       | Wojciech Jóźwiak / Ziemowit Pirtań                                                        | NGR / Akwakultura Rybakja                                  | obiekt / transmisja video - sala konferencyjna |
| 8                                                                                                                                                     | 13:00-13:30    | Wizyta studyjna na obiekcie doświadczalnym - warsztaty - analiza wybranych przypadków klinicznych                                               | 30 min       | Agnieszka Świątalska<br>Aleksandra Tomczykowska                                           | ZHW Gdańsk / PTNW                                          | obiekt / transmisja video - sala restauracyjna |
| 9                                                                                                                                                     | 13:30-13:50    | Warsztaty - prezentacja laboratorium mobilnego IRZiBŻ PAN Olsztyn - Studium przypadku - prezentacja systemu CASA (badanie jakości nasienia ryb) | 20 min       | Beata Sarosiek    Michał Błitek                                                           | Instytut Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN Olsztyn     | obiekt / transmisja video - sala konferencyjna |
| 10                                                                                                                                                    | 14:00 - 14:20  | Szczepienia i szczepionki autogeniczne: analiza znaczenia w profilaktyce - potencjał w przyszłości                                              | 20 min       | Agnieszka Pękala-Safińska                                                                 | UPP / PTNW                                                 | sala konferencyjna                             |
| Sesja IVb - Warsztaty dla pozostałych uczestników                                                                                                     |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 11                                                                                                                                                    | 12:30-12:45    | Pstrąg Wielkopolski - geneza pomysłu, droga od projektu do wdrożenia                                                                            | 15 min       | Ziemowit Pirtań                                                                           | NGR / Akwakultura Rybakja                                  | sala konferencyjna                             |
| 12                                                                                                                                                    | 12:45:13:00    | Studium przypadku: prezentacja specjalistycznego środka transportu dla żywych ryb - wymogi vs. Praktyka                                         | 15 min       | Wojciech Jóźwiak / Ziemowit Pirtań                                                        | NGR / Akwakultura Rybakja                                  | obiekt / transmisja video - sala konferencyjna |
| 13                                                                                                                                                    | 13:00 - 13:30  | Pstrąg Wielkopolski - przykład udanej współpracy B+R z perspektywy partnera naukowego                                                           | 30 min       | Radosław Kajetan Kowalski / Konrad Ocalewicz / Ziemowit                                   | IRZiBŻ PAN Olsztyn / UG Gdańsk / Akwakultura Rybakja       | sala konferencyjna                             |
| 14                                                                                                                                                    | 13:30-13:50    | Warsztaty - prezentacja laboratorium mobilnego IRZiBŻ PAN Olsztyn - Studium przypadku - prezentacja systemu CASA (badanie jakości nasienia ryb) | 20 min       | Beata Sarosiek    Michał Błitek                                                           | Instytut Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN Olsztyn     | obiekt / transmisja video - sala konferencyjna |
| 15                                                                                                                                                    | 13:50 - 14:20  | Wizyta studyjna na obiekcie hodowlanym i doświadczalnym - prezentacja obiektu                                                                   | 30 min       | Wojciech Jóźwiak                                                                          | NGR / Akwakultura Rybakja                                  | obiekt                                         |
| Wszyscy uczestnicy - Zakończenie                                                                                                                      |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 16                                                                                                                                                    | 14:20 - 14:40  | Prelekcja - Salmocross, jako przykład wdrażania prac badawczo-rozwojowych w formule B+R z wykorzystaniem współpracy z jednostkami naukowymi     | 20 min       | Radosław Kajetan Kowalski / Marcin Kuciński / Agnieszka Pękala-Safińska / Ziemowit Pirtań | IRZiBŻ PAN Olsztyn / UG Gdańsk / UPP / Akwakultura Rybakja | sala konferencyjna                             |
| 17                                                                                                                                                    | 14:40-15:00    | Podsumowanie konferencji - szkolenia dla wszystkich uczestników                                                                                 | 20 min       | Zespół Prelegentów                                                                        |                                                            | sala konferencyjna                             |
| 15:15 - 16:45 Obiad rybny w restauracji Rybi Puzon - dania i przystawki z pstrąga wielkopolskiego                                                     |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |
| 16:45 - wyjazd uczestników                                                                                                                            |                |                                                                                                                                                 |              |                                                                                           |                                                            |                                                |

