Warszawa, dn. 19. 10. 2012 r.

Dr hab. Wojciech Bielecki

Zakład Patologii Zwierząt Egzotycznych,

Laboratoryjnych, Nieudomowionych i Ryb

Katedra Patologii i Diagnostyki Weterynaryjnej

Wydział Medycyny Weterynaryjnej SGGW

w Warszawie

**Recenzja manuskryptu broszury pt. „Narzędzia oceny stosowanych w Polsce technologii chowu pstrąga tęczowego (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) w świetle badań własnych”**

Wiadomym jest, że akwakultura stała się obecnie rosnącym dynamicznie sektorem przemysłu rolno-spożywczego na świecie. Ma też miejsce rozwój chowu i hodowli pstrąga tęczowego. Wymieniona ryba znajduje się na drugim miejscu wśród 10 głównych gatunków produkowanych w europejskiej akwakulturze i na pierwszym. W 2009 r. w UE wyprodukowano pstrąga w ilości 199 905 ton żywej wagi, co stanowiło 15% ogółu produkcji. Warto też dodać, że w 2009 r. produkcja pstrąga wyniosła 41% całości produkcji akwakultury. Przytoczone dane wskazują, że w ślad za takim rozwojem powinna nadążać nauka. Istnieje zapotrzebowanie na instruktaż dotyczący pozyskiwania omawianej ryby. Hodowcy powinni korzystać z opracowań naukowych wskazujących im drogę monitoringu i polepszania swojej technologii. Ponadto daje się zauważyć również w akwakulturze dążenie do prowadzenia chowu ekologicznego, zwanego też organicznym.

 Jako recenzentowi miło mi zauważyć, że broszura zatytułowana: „Narzędzia oceny stosowanych w Polsce technologii chowu pstrąga tęczowego (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) w świetle badań własnych” wychodzi naprzeciw prezentowanym potrzebom. Daje zarówno ocenę wpływu technologii chowu na pozyskiwany produkt jak i wnosi narzędzia oceny do użycia w monitoringu w obrębie gospodarstw pstrągarskich. Godnym podkreślenia, jako wysoce pozytywny fakt, jest to, że broszura jest bardzo dobrym i bogatym instruktażem. Hodowcy pstrągów mogą porównywać swoją produkcję z prezentowanymi w niej rezultatami chowu. Przedstawione dane liczbowe oraz ilustracje pod postacią wykresów i zdjęć są bardzo czytelne. Takie zestawienia są umieszczone w każdym z sześciu rozdziałów.

 Tematyka zawarta w ocenianym manuskrypcie jest odzwierciedleniem badań naukowych i taki ma charakter. Rozdziały są napisane jak odrębne publikacje. Mają układ prac naukowych, zawierając wstęp, materiał i metody, wyniki i omówienie oraz wnioski. Piśmiennictwo jest dobrze dobrane, a poszczególne pozycje właściwie cytowane. Świadczy to o bardzo starannej edycji recenzowanej publikacji.

 Jako recenzent wskażę, że nagłówki w tabelach w rozdziale dotyczącym wskaźników hodowlano-użytkowych pstrągów handlowych z obiektów o zróżnicowanej technologii produkcji należy ujednolicić w stosunku do stosowanej nomenklatury. Ponadto drobne uwagi wskazujące na poprawki naniosłem bezpośrednio do tekstu manuskryptu.

Z przyjemnością komunikuję, że adresat recenzowanej pracy może ją wielokrotnie przeglądać i powoływać się na dane w niej zawarte. Publikacja ta zawierając bogactwo danych, opartych na własnych i innowacyjnych badaniach, dając wiele informacji i objaśnień będzie bardzo użyteczna.

*Dr hab. Wojciech Bielecki*

*Zakład Patologii Zwierząt Egzotycznych, Laboratoryjnych, Nieudomowionych i Ryb*

*SGGW w Warszawie*