**BIOGRAM**

**Profesor Zygmunt Litwińczuk – ceniony w Polsce i zagranicą specjalista z zakresu hodowli bydła. Swoje naukowe życie związał z zagadnieniami z zakresu hodowli i użytkowania bydła, ochrony zasobów genetycznych zwierząt oraz oceny surowców zwierzęcych.**

Profesor Zygmunt Apolinary Litwińczuk urodził się 2 stycznia 1950 r. w Iłowcu (pow. zamojski). W 1967 r. podjął studia na Wydziale Zootechnicznym ówczesnej Wyższej Szkoły Rolniczej w Lublinie. Działał aktywnie w studenckim Kole Naukowym Zootechników, gdzie opublikował swoje pierwsze naukowe opracowanie. Pracę w Zakładzie Hodowli Bydła rozpoczął 1 października 1971 r., jeszcze jako student V roku Wydziału Zootechnicznego. Studia ukończył z wyróżnieniem w czerwcu 1972 r.

Stopień doktora nauk rolniczych uzyskał z wyróżnieniem w 1976 r. Habilitował się w 1981 r. na Wydziale Zootechnicznym Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie, a Jego praca habilitacyjna została wyróżniona Nagrodą Ministra Nauki. Z dniem 1 stycznia 1983 r. został mianowany na stanowisko docenta. Tytuł naukowy profesora nadzwyczajnego nauk rolniczych uzyskał 15 maja 1990 r., a więc w wieku 40 lat. Z dniem 1 maja 1995 r. został mianowany na stanowisko profesora zwyczajnego w Akademii Rolniczej w Lublinie, aktualnie to Uniwersytet Przyrodniczy. W roku 2008 otrzymał tytuł doktora honoris causa Akademii Podlaskiej w Siedlcach, w 2013 Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, w 2016 Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, a w 2021 Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie.

Prof. Zygmunt Litwińczuk należy do czołowych specjalistów z zakresu hodowli bydła w kraju i zagranicą. W okresie 50 lat pracy naukowej (1971-2021) opublikował ponad 730 różnych pozycji, w tym ponad 330 prac oryginalnych i ponad 20 monografii oraz podręczników, w tym 5 centralnie wydanych podręczników akademickich. Na wyróżnienie zasługuje wydany pod redakcją Profesora, jako jedyny w Polsce z tej tematyki podręcznik „Ochrona zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich i dziko żyjących (PWRiL Warszawa, 2011). Kierował 15 projektami badawczymi, a w kilku innych uczestniczył jako główny wykonawca.

W początkowym okresie działalności naukowej koncentrował się na zagadnieniach związanych z oceną wartości hodowlanej bydła czarno-białego i efektach jego doskonalenia w kierunku mlecznym i mięsnym. Drugim ważnym kierunkiem badań są prace związane z wprowadzeniem nowych technologii chowu bydła. W następnych latach prof. Litwińczuk zajął się wykorzystaniem importowanego ze Stanów Zjednoczonych Ameryki i Kanady bydła holsztyńsko-fryzyjskiego w doskonaleniu pogłowia krajowego. Ważnym kierunkiem badawczym realizowanym na przestrzeni ostatnich trzydziestu lat są prace związane z czynnikami warunkującymi wysoką jakość produktów zwierzęcych (głównie mleka krowiego i koziego oraz wołowiny).

Za szerokie naukowe zaangażowanie w problematykę restytucji i ochrony zasobów genetycznych rodzimej rasy bydła białogrzbietów prof. Litwińczuk został wyróżniony w 2007 r. prestiżowym Medalem im. Prof. Tadeusza Vetulaniego. W latach 2013-2022 był Prezydentem Profesorskiego Klubu Hodowców Bydła, a za aktywną działalność w ogólnopolskim środowisku naukowym otrzymał w 2017 r. Medal im. Michała Oczapowskiego przyznawany przez Polską Akademię Nauk.

 Swoją działalność naukową Profesor rozwijał w ścisłym kontakcie z nauką światową. Jego działania na tym polu pozwoliły na stworzenie szkoły naukowej hodowli bydła. Jest promotorem 20 zakończonych przewodów doktorskich i 4 doktoratów honoris causa. Dziewięciu Jego wychowanków uzyskało stopień doktora habilitowanego, z tego 5 tytuł profesora. Opracował 2 recenzje na tytuł doctora honoris causa, 19 na tytuł i stanowisko profesora, 30 na stopień doktora habilitowanego, 39 prac doktorskich, a także 90 opinii dla Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów Naukowych i z jej powołania przewodniczył 19 komisjom habilitacyjnym. Pełnił wiele ważnych funkcji kierowniczych w nauce, m.in. Prezesa Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego, Sekretarza naukowego i v-ce Przewodniczącego Komitetu Nauk Zootechnicznych PAN, członka Centralnej Komisji ds. Stopni i Tytułów, krajowego koordynatora komisji Cattle Production Europejskiej Federacji Zootechnicznej, Przewodniczącego Komisji Rolnictwa i Weterynarii Oddziału PAN w Lublinie i przez ponad 20 lat członka Rady Naukowej Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN w Jastrzębcu. Obecnie członkiem Rad Naukowych Instytutu Weterynarii w Puławach i Instytutu Zoottechniki w Balicach k. Krakowa. Jest również członkiem Prezydium Zespołu w MEiN ds. stypendium dla wybitnych młodych naukowców i studentów.

Profesor jest także aktywny w instytucjach i zrzeszeniach rolniczych, m.in. jako członek Zespołu Doradczego Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi ds. ochrony zasobów genetycznych zwierząt gospodarskich, Prezes Polskiego Związku Hodowców Bydła Białogrzbietego, Przewodniczący Rady Hodowlanej Polskiego Związku Hodowców i Producentów Bydła Mięsnego. Jest uznanym i cenionym wykładowcą w zakresie kształcenia kadr dla rolnictwa. Jego dorobek z tego zakresu jest przeogromny. Przeprowadził wiele kursów, szkoleń, seminariów organizowanych przez różne instytucje związane z rolnictwem i ochroną środowiska.

Na macierzystej Uczelni pełnił funkcje kierownika Pracowni Oceny Surowców Pochodzenia Zwierzęcego (1991-1997) i Katedry Hodowli i Ochrony Zasobów Genetycznych Bydła (1995-2020), prodziekana (1986-1990 ) i dziekana Wydziału Zootechnicznego (1990-1996), rektora Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie (2016- 2020). W latach 1990-2012 był członkiem Senatu, pełniąc wiele funkcji, m.in. przewodniczącego Komisji ds. Statutu i Organizacji Uczelni. Udzielał się również społecznie jako samorządowiec, pełniąc m.in. funkcję v-ce Przewodniczącego (1998-2002) i Przewodniczącego (2002-2006) Rady Powiatu w Lublinie.

 Za swoje ogromne zaangażowanie i przebogatą działalność na polu naukowo-badawczym, dydaktyczno-wychowawczym i organizacyjnym został wyróżniony wieloma nagrodami i odznaczeniami, m.in. 7 nagrodami Ministra Nauki (2 zespołowe Iº i 6 indywidualne Iº, IIº i IIIº), Srebrnym i Złotym Krzyżem Zasługi, Krzyżem Kawalerskim i Oficerski Orderu Odrodzenia Polski, Medalem Komisji Edukacji Narodowej, Medalami: 700-lecia Miasta Lublin, Zasłużony dla Miasta Lublin i „Za szczególne zasługi dla rozwoju województwa lubelskiego”, godnością Honorowego Członka Polskiego Towarzystwa Zootechnicznego, Odznaką „Zasłużony dla Rolnictwa”, „Zasłużony dla Spółdzielczości Mleczarskiej”, Złotą Honorową Odznaką Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka i Honorowego Członka Polskiego Związku Bydła Białogrzbietego.