

10 milionów koron norweskich dla Aller Aqua Norway AS od Norweskiej Rady ds. Badań Naukowych

Z wielką dumą ogłaszamy, że podmiot grupy Aller Aqua, Aller Aqua Norway AS, otrzymał 10 milionów koron norweskich od Norweskiej Rady ds. Badań Naukowych na realizację projektu, który skupi się na stworzeniu paszy dla akwakultury na bazie nowych surowców. Projekt będzie realizowany we współpracy z Norweskim Uniwersytetem Nauk Przyrodniczych.

Fundusze zostaną wykorzystane do badania użycia białka roślinnego jako dodatku do paszy dla łososia.

Aller Aqua Norway AS ma swoją siedzibę w mieście Bergen. Podczas realizacji projektu, badacze zajmą się możliwością wykorzystania mączki roślinnej pochodzącej z roślin łąkowych jako dodatku do paszy dla łososia. Dodatkowo, Aller Aqua Norway AS musi zbadać jej odżywczą adekwatność dla łososia i zwierząt przeżuujących.

Ten trzy-letni projekt demonstruje znaczny potencjał w kontekście rozwoju badań i budowaniu wiedzy na temat nowych, zrównoważonych źródeł surowców do wykorzystania w paszach, które dodatkowo są proste do wyhodowania w Norwegii.

Pasza dla łososia bazująca na dodaniu białka roślinnego pochodzącego z roślin łąkowych obecnych w Norwegii to z pewnością bardzo mocna innowacja, zarówno w kontekście lokalnym, jak i międzynarodowym. Poprzez realizację tego projektu, Aller Aqua Norway AS postara się wykazać, że tego rodzaju dodatki demonstrują co najmniej tak dobrą skuteczność i jakość, jak dodatek soi pochodzący z Ameryki Południowej, który obecnie jest jednym z głównych składników pasz dla łososia.

Produkcja białka roślinnego pochodzącego z roślin łąkowych poprzez biorafinację może znacząco wpłynąć na tworzenie wartości, zarówno lokalnie, jak i regionalnie, oraz na lepszą samowystarczalność, czy też bardziej zrównoważony rozwój przemysłu rolniczego i hodowlanego. Zatem, nowa koncepcja paszy może oznaczać, że przyszła produkcja rolnicza i hodowlana będzie kluczowa w procesie „zielonej zmiany.” Przede wszystkim, omawiany projekt będzie miał na celu zademonstrowanie, że tego typu pasza ma korzystny wpływ na łososia, czyli coś, czego nigdy wcześniej tak dogłębnie nie badano.

Pragniemy pokazać, że tego rodzaju działanie jest bardziej przyjazne środowisku niż obecnie realizowany import mączki sojowej z Ameryki Południowej, a także, że możliwe jest produkowanie tego rodzaju plonów bez oddziaływania na ich zapotrzebowanie w rolnictwie.

Biorąc pod uwagę znaczny udział importowanej soi w rolnictwie, postępy w badaniach związanych z białkami roślinnymi mogą pozytywnie wpłynąć na produkcję zwierząt hodowlanych. Białko roślinne można pozyskać z różnych źródeł, takich jak trawy, czy różne rodzaje koniczyn.

„Wzrost populacji, coraz większa presja związana z wykorzystaniem ziemi oraz pozyskiwaniem surowców, a także niepewne kanały dostaw, wywierają presję na zapewnieniu odpowiedniego poziomu pożywienia. Z tego powodu, rząd norweski obrał sobie za cel doprowadzenie do sytuacji, w której wszystkie rodzaje pasz dla ryb i zwierząt hodowlanych będą pochodzić ze zrównoważonych źródeł i przyczynią się do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych generowanych przez przemysł spożywczy. Jeśli mamy tego dokonać, potrzebujemy tego rodzaju badań i rozwoju wyznaczanego przez projekty takie, jak ten realizowany przez Aller Aqua Norway AS”, mówi Minister ds. Żywności i Rolnictwa, Geir Pollestad.