

Недавно представители Aller Aqua Poland посетили Литву, где в красивом природном окружении расположена уникальная ферма по выращиванию радужной форели. В отличие от традиционных проточных хозяйств, эта ферма работает как современная система рециркуляционной аквакультуры (RAS), в которой вода повторно используется после надлежащей фильтрации и очистки, дополняясь небольшим количеством так называемой «грунтовой воды».

Компания Fishnet (www.fishnet.lt) начала свою деятельность семь лет назад и сотрудничает с Aller Aqua уже более трёх лет. Приглашаем вас прочитать интервью с одним из двух владельцев компании, Вайдасом Юодисом, проведённое Пшемиславом Рутковским, координатором по маркетингу Aller Aqua Poland.

Пшемислав Рутковский: Здравствуйте, Вайдас, спасибо за тёплый приём. Прежде всего, поздравляю с выбором такого отличного места для вашей фермы.

Вайдас Юодис: Добро пожаловать на нашу ферму. Спасибо, мы действительно тщательно продумывали выбор этой локации из-за нескольких факторов, которые крайне важны для выращивания в системе RAS. Во-первых, находясь рядом с рекой, русло которой было перенаправлено именно из этой местности, мы имеем доступ к прохладной и чистой грунтовой воде с температурой не выше 12 °C летом и 9 °C зимой. Кроме того, вокруг фермы нет зданий или дорог — это удалённая территория, что даёт нам определённую свободу в работе. Один из примеров — крупная солнечная электростанция, которую мы недавно установили (650 кВт·ч).

ПР: Действительно, электроэнергия играет ключевую роль в системах RAS, поскольку питает всё оборудование, управляющее системой.

ВЮ: Верно. Механические фильтры, биофильтры, водяные насосы — всё работает от электричества. Но не будем забывать, что второй важнейший фактор в рыбоводстве, не только в RAS, — это корм.

ПР: Похоже, в конечном итоге всё вращается вокруг корма. Поэтому должен спросить: не могли бы вы кратко рассказать о начале вашего сотрудничества с Aller Aqua?

ВЮ: Конечно. Вернёмся к самым первым дням нашей работы. С самого начала мы хотели создать ферму RAS. Сначала мы экспериментировали с лососем в «гаражной системе», буквально установленной в гараже. Как вы можете представить, это закончилось неудачно. Когда мы были готовы перейти к профессиональной системе, мы решили попробовать выращивание форели в RAS. Марцин (Марцин Вальчак — экспорт-директор Aller Aqua Poland) организовал для нас визит в Польшу, где мы смогли увидеть работу профессиональных RAS-ферм. На посещённой нами ферме для форели использовали корм Aller Gold, но мы не хотели ограничиваться только одним поставщиком. Честно говоря, в начале мы использовали корма разных компаний. Мы изучали их влияние на качество воды,

образование фекалий, наличие пылевидных остатков и, конечно, коэффициент конверсии корма (FCR). В итоге мы решили провести полный цикл с кормом Aller Gold — кормом для форели, который, по словам Марцина, идеально подходит для систем RAS. Мы попробовали его и...

ПР: Чувствую нарастающее напряжение.

ВЮ: (смеётся) Если бы это не сработало, мы бы сейчас, вероятно, не разговаривали. Но если серьёзно — никакой пыли, плотные и легко удаляемые фекалии — вот что мы заметили сразу. После анализа результатов оказалось, что при массе форели 300–400 г мы достигаем FCR на уровне 0,8.

ПР: Впечатляющий результат. Это серьёзное достижение.

ВЮ: И всё это при кормлении ниже ваших рекомендаций! Для 300 тонн форели мы используем около 700 кг корма в день, что составляет 90 % от рекомендованной вами нормы.

ПР: Мы всегда подчёркиваем, что рекомендации — это одно, но на самом деле каждое хозяйство, будь то проточное или RAS, имеет свои уникальные особенности, которые необходимо понимать и учитывать. Очевидно, вы проделали большую работу.

ВЮ: Наш неудачный гаражный эксперимент многому нас научил (смеётся). Но если серьёзно, система работает очень эффективно, и в следующем году мы планируем увеличить производство ещё на 300 тонн. Разумеется, мы продолжим сотрудничество с Aller Aqua.

ПР: Поздравляю с проделанной работой и достигнутыми результатами. Спасибо за беседу, и надеюсь, что во время моего следующего визита меня снова ждёт приятный сюрприз — на этот раз в виде удвоенного количества форели в бассейнах! До скорой встречи!