Выбор и подготовка производителей

Выбирая рыб для размножения очень важно знать всю предысторию их появления в вашем аквариуме. От этого во многом зависит предполагаемый результат разведения, особенности и характер будущей карантинной обработки, план сохранения и улучшения породы, исходя из соображений генетики. Практикуемые во всем мире родословные для собак, кошек, сельскохозяйственных животных применяются также и для сертификации рыб. В особенности это относится к дорогим селекционным формам дискусов, малавийским, танганьикским и викторианским цихлидам. И действительно, если вы приобретаете рыб у признанного авторитета или у всем известной, хорошо себя зарекомендовавшей рыборазводни, экспортера - это дает больше гарантий на успех, чем приобретение понравившихся рыб в магазине или на рынке у неизвестного продавца, который, возможно, и сам не имеет достаточных знаний о рыбах, а занимается только торговлей.

Хорошо известно, например, что приобретая молодую корову на откорм, просто на мясо или для размножения, животновод-покупатель руководствуется совершенно разными критериями и соображениями в каждом отдельном случае. Поэтому, очевидно, что и цена на качественных производителей будет много выше, чем просто на рыб для красоты. Чем больше надежной информации вы получаете приобретая рыб, тем лучше для разведения. В противном случае придется все начинать с нуля, руководствуясь при выборе рыб для разведения только их внешними данными по желаемым критериям. При этом возможны ошибки, так как для улучшения товарного вида, усиления окраски рыб, ускорения их роста, получения возможно большей плодовитости разводчики нередко применяют гормональную обработку молоди, усиливающие окраску корма и пр.

Нередко работы по выведению новых пород проводятся несколькими разводчиками независимо и приводят к одинаковому результату. Тогда, по единодушному мнению специалистов, наилучшим решением в выборе элитных производителей будет приобретение рыб от различных линий. Это даст возможность дальнейшего совершенствования породы путем последовательного скрещивания и селекции. Примером этого может явиться выведение устойчивой породы оранжевых дискусов (Tangerine). Первоначальные прародители этой породы были получены путем скрещивания первого поколения разведенных в аквариуме двух природных форм дискусов - красного Аленкера и желтоголового Коари (выловленных в окрестностях, соответственно, бразильского города Alenquer и реки Rio Coari). Причем разводчиками этих рыб были известнейшие специалисты-дискуссоводы: доктор Эдуард Шмидт-Фоке и Ло Уинг Ять. Полученные в разных странах и от разных производителей оранжевые гибриды первого поколения были затем скрещены и во второй генерации дали устойчивую породную группу названную Tangerine Dream.

Обычно сертификат происхождения и родословная (например, от Ambassadors of Nature) указывает страну происхождения; линию первоначального разведения и торговую марку или точное обиходное название породы; название фирмы-поставщика; число поколений разводимых в неволе и имя разводчика.

Страна происхождения и, желательно, место отлова или разведения ввозимых из-за границы рыб, помимо генетической информации несет важнейшие сведения о характерной паразитофауне и потенциальных болезнях рыб находящихся на скрытых стадиях развития.

Книга "ЦИХЛИДЫ МИРА"