

Д. Локшин

Гриндаль и калифорнийский червь - дёшево и просто.

Путь, по которому пошли в разведении гриндаля, показался мне дорогим и трудоёмким. Для кормления гриндаля используют сыры, очень дорогое детское питание, да и остальной предлагаемый корм является покупным. Но это не пищевая ниша энхитреид. Гриндаль отличается от энхитрей тем, что ему подходит более высокая температура содержания, его среда обитания не поролон, торф, шишки и т.д. Поролон приходится мыть, вымывая расплод и корм, даже заботиться о поступлении воздуха. И массовый выход червей происходит не по желанию аквариумиста, а только когда культура достигает своей зрелости.

По своим требованиям к среде обитания гриндаль оказался близок к калифорнийскому (дождевому) червю. Я объединил их и содержу в пенопластовых ящиках, в которых пересылают рыбу.



Слой земли 10-15 см. При меньшем слое дождевые черви покидают ящик. Для вентиляции имеется два отверстия

в противоположных углах ящика. Вход свободный, даже “заглядывают” ящерицы. Сверху всё закрыто крышкой от дождя и жары. Ящики стоят в тени.

Землю взял на пустыре и просеял её. Она рыхлая, и не должна пересыхать. Обычно жидкости в кормах достаточно для поддержания влажности. В качестве корма удобнее всего использовать выжимки от приготовления соков: яблоки, морковь, свекла. Однако годятся и другие мягкие корма. Добавляю остатки сухого хлеба, которые вымачиваю в молоке. Корма не выкладываю сплошным слоем: был случай саморазогрева и температура поднялась выше 40°C.



У меня нет ни запаха, ни мух. Это зависит от способа кормления: не добавляю корма, пока предыдущий не съеден почти полностью. Корм задаю на 2-3 дня, а запас держу на нижней полке

холодильника.

Перед кормлением, когда на поверхности имеются только остатки корма, можно увидеть скопления гриндаля в виде светлых пятен. Выбираю в этих местах слой земли в 1 см глубиной и высыпаю в баночки с плотной крышкой. Толщина слоя – около 2 см. Плотно закрываю.



Гриндаль начинает подниматься вверх.



На снимках видно, что из небольшого количества земли поднялась масса гриндаля.



Если не нужен быстрый выход, баночки закрываю крышкой с отверстием для вентиляции. Не дожидаясь 100% выхода, возвращаю землю с расплодом обратно в ящик.

Для извлечения калифорнийского червя из ящика выбираю землю на гладкую поверхность. Насыпаю грядой.



Землю можно брать по всей глубине, так как черви используют весь объём земли. Выждав немного, начинаю удалять верхние слои.



Черви уходят вниз, собираются и группируются в клубок. Не добиваясь полного очищения от земли, широким шпателем сбрасываю клубок в банку с плотной крышкой и промываю под струёй воды пару раз.



Черви опускаются на дно и с небольшим количеством воды и герметично закрытой крышкой убираю их на нижнюю полку холодильника на сутки. За это время очистится желудок. Выливаю червей в широкую посуду. Черви соберутся отдельно от грязи. Отделяю, промываю и кормлю рыбу, а остатки возвращаю в холодильник в банке с небольшим количеством воды. Промываю перед каждым кормлением. Крупные экземпляры даю малавийцам, остальных берёт почти вся взрослая рыба.



Землю в ящиках не менял уже 2 года, хотя она является прекрасным удобрением для цветов.

фотографии:
С. Вишневский
Д. Локшин