



фотограф - X. Христов



Мое первое знакомство с рамirezками состоялось много лет назад, когда я только начинала заниматься аквариумистикой. Купила в ближайшем зоомагазине четырех молоденьких рыбок и поселила их в свой первый столитровый аквариум, которому в тот момент исполнился всего месяц. Понятное дело, что условия в аквариуме были далеко не лучшие, нежные рыбки долго не прожили и в течение недели одна за другой покинули бренный мир. Кстати, как выяснилось позднее, рамirezки те были московского разведения, а разводил их дядька из нашего дома, и, более того, из нашего подъезда. Не перестаю удивляться, насколько тесен мир!

Впрочем, воспоминания увели меня немного в сторону.

Следующая попытка завести этих рыбок пришлось на декабрь 2008 года. К тому времени я стала уже вполне продвинутым аквариумистом, имела опыт разведения некоторых видов цихлид и вода в моих многочисленных аквариумах была вполне пригодна для жизни рыб.

Почему я решила их завести снова? Во-первых, потому, что они, безусловно, красивы и эффектно. Во-вторых, на форумах мне встречалась масса сообщений о том, что это «наисложнейшие в содержании рыбы, которые живут в аквариумах максимум 2-3 месяца» – и это в лучшем случае, а обычно «дохнут на третий день после покупки». Мне захотелось понять, в чем же причина столь низкой их жизнеспособности и можно ли «заставить» жить их в аквариумах дольше. Таким образом, на этот раз покупка рамirez была не спонтанной, а вполне осмысленной и целенаправленной. Как результат, за прошедшие два года через мои руки прошли и успешно разведены пять вариететов рамirez – Super Color, Blue Form, Gold, Super Neon Blue и Long Fin (классической окраски). Все эти названия

взяты из прайс-листа фирмы “Aquarium Glaser”, откуда я и получала рыбок.

Первыми приехали “суперколоры”. Рыбы были уже очень крупными (около 7 см самцы и 5 см самки) и, вероятно, в приличном возрасте. Вот именно эти прожили у меня действительно недолго – всего два месяца, и я получила от них только один помет; к сожалению, эта линия у меня не сохранилась, а с тех пор в прайсах их не было ни разу. Следующими были куплены “блю-форм” (март 2009), затем “голд” (май 2009), затем неоновые (июль 2009) и последнее приобретение (октябрь 2010) – вуалевые. Два последних вариетета – азиатского разведения, остальные немецкого. Ниже я кратенько остановлюсь на каждом из перечисленных вариететов, а далее постараюсь дать общие положения, касающиеся успешного содержания этих рыбок.

Итак, “суперколор”.

Это, собственно, классическая форма рамirez со стандартной окраской, но отселекционированная таким образом, чтобы расцветка рыбок стала максимально яркой и насыщенной. Половые различия становятся хорошо заметны в возрасте 2,5 мес – именно тогда наступает половое созревание.

Главное отличие полов – в окраске рыбок. У самок ярко-розовое брюшко, у самцов же этот цвет в окраске тела отсутствует вообще, есть только на брюшных плавниках. Самцы заметно крупнее самок, но это проявляется в более позднем возрасте; в 2,5-3 мес и самцы, и самки примерно одного размера. Месяцев в 5-6 самки замедляются в росте и вскоре практически останавливаются, а самцы продолжают расти и достигают постепенно размера 6-7 см с хвостом (более крупных особей мне выращивать



не удавалось).

Обычный размер взрослых самок – около 5 см с хвостом, хотя иногда и бывают монстры по 6 см, почти как самцы, но это редкость.

У молодых рыбок еще можно определять пол по форме тела: у самцов выкатывается более крутой лоб, живот плоский, у самок же лобик покатый, а животик округлый. Что касается общепринятого определения пола у этих рыб по первым лучам спинного плавника, то тут, к сожалению, я вынуждена констатировать, что этот признак не всегда корректно работает. В моих многочисленных пометах рамirez (причем любых перечисленных выше вариететов) встречались как самки с высокими первыми лучами, так и самцы с низкими.

“Блю форм”

Этот вариетет отличается от

предыдущего лишь более интенсивным голубым цветом в окраске, и более ничем. За счет более сильной синей составляющей брюшко у самок “блю форм” не розово-красное, как у “супер-колоров”, а розово-лиловое. Также у обоих полов “блю форм” более синяя, нежели у “супер-колоров”, хвостовая часть туловища. На этом отличия и в окраске, и во всем прочем заканчиваются.

“Голд”

Это ксанторная форма рамirez, их еще называют «золотыми». Пол рыбок удобно различать опять же по цвету животика, который у самок этой цветовой формы нежного розовато-лилового цвета. Но, как и у прочих рамirez, этот признак у “голд” становится заметным только при половом созревании, то есть самое раннее – на третьем месяце жизни. То же можно сказать и про характерную форму тела самцов и самок.



пара “Блю форм”

фотограф - Е. Солнцева



“Супер неон блю”.

Рыбки, несомненно, очень красивы, хотя заметно отдают «синтетикой» и поэтому нравятся далеко не всем любителям. Видно, что в рыбках очень много от природной формы: например, особые «детали» окраски, такие, как черные штришки на рыле через глаз, черный первый луч спинного плавника, красные глаза. Плавники по своему строению такие же, а вот чешуя – совершенно не «рамirezочья». С возрастом у самцов лоб становится крутым, у самок же остается пологим. Кстати, лобик у этой разновидности коричневато-оранжевый. Самцы заметно крупнее (а если точнее сказать

– длиннее) самок, но именно форма самцов отличается от традиционной формы – эти рыбки более низкотельные и более прогонистые. Форма тела самок неоновых рамirez ближе к привычной за счет более короткого тельца и пухлого животика.

Отличать по полу их сложно даже в возрасте трех месяцев, то есть вполне половозрелых, но еще молодых. Конечно, можно ориентироваться на размер рыбок (самцы крупнее, самки мельче), что я и делаю, когда меня просят подобрать пару. Обычно это работает. По окраске их не различить совершенно – что самцы, что самки – окрашены абсолютно одинаково.



фотограф - Е. Солнцева

Рамirez “голд”



Взрослые полугодовалые рыбы уже без труда отличаются по полу именно по заметной разнице в размерах.

За время разведения этих рыб было замечено (не только мной, но и другими разводчиками), что каждый последующий выводок от уже разведенных рыб как бы немного “выцветает”. Синий цвет сохраняется, но он бледнее и имеет иной оттенок, ближе к голубому, тогда как оригинальные сингапурские производители всегда насыщенного василькового цвета – я их покупала 4 раза, и всегда они были именно такими. К сожалению, неоновые рамирезки уступают по крепости здоровья всем остальным (по крайней мере, мои

наблюдения таковы). Больше 5-6 месяцев они у меня не жили, а так как я беру пометы только от оригиналов, это объясняет, почему мне приходилось покупать неоновых несколько раз.

Как окрашиваются мальки: к концу первого месяца от поплывтия они ровного серо-стального цвета. На втором месяце жизни начинают голубеть жаберные крышки. Затем – парные брюшные плавнички: буквально в один из дней они у всего помета враз становятся синими. Вслед за брюшными синеют остальные плавники. И далее уже набирает цвет чешуя. В итоге (хотя меня терзали смутные сомнения при поднятии первого помета) в два месяца было



супер неон

фотограф - Е. Солнцева



фотограф - Е. Солнцева



прокрашено, хоть и не ярко. С возрастом окраска становится интенсивнее.

“Вуалевые”

Рамирезы с длинными (вуалевыми) плавниками есть разные – и золотая форма, и так называемые «баллоны» – рыбы с коротким высоким телом, практически круглые. У меня рамирезки классической окраски и обычной “небаллонной” формы. Они даже несколько более прогонистые, нежели стандартные, “супер-колор” или “блю форм”. Рыбки очень красивы и изящны, но длинные плавники у них отрастают не сразу, а с возрастом. Например, у

видно, что рыбки все-таки будут синими – почти все тело у них уже было

фотограф - Х. Христов



вуалевая форма



двухмесячных рамирез только-только появляется намек на «вуаль», а ведь этим рыбкам до половозрелости осталось всего 2-3 недели. Производителей я получила в октябре примерно в возрасте 3,5 мес, как я оцениваю по их размеру. За прошедшие 2 месяца заметно подросли и сами рыбки, и их плавники. В интернете мне попадалась фотография вуалевой рамирезки с косицей на спинном плавнике, которая была даже длиннее хвоста. Моим пока далеко до такой роскоши. А может быть, это был всего лишь фотошоп? Время покажет.

Ареал обитания:

Система реки Ориноко в Колумбии и Венесуэле.

Размер:

В природе – до 4,0 см (SL), в аквариуме – до 6 см (SL).

Суммируя двухлетний опыт общения с рамирезками, позволю себе дать ниже несколько рекомендаций по их содержанию и уходу за ними.

Температурный режим

Что бы ни писали по этому поводу, но практика показывает, что этим рыбкам нужно постоянное тепло. Температура 26°C градусов является нижним пределом для их содержания. Лучше всего они чувствуют себя при температуре 28-30°C – всегда веселы, подвижны и ярко окрашены. Это условие выполнить несложно, так как в основном рамирез содержат в травниках с мощным освещением, за счет которого вода дополнительно хорошо прогревается. Я пробовала ради эксперимента содержать группу моих разводных рамирез в более прохладной воде (24-25°C) – рыбы выдержали от силы 3 месяца: довольно быстро они стали пугливыми, постоянно прятались в зарослях растений, начали вяло брать корм, совершенно перестали нереститься, захирели и одна за другой умерли.

Кормление

Здоровые, находящиеся в хорошей форме рамирезки абсолютно всеядны и обладают завидным аппетитом. И их нужно всегда кормить досыта, разгрузочные дни им совершенно ни к чему. Конечно, во всем нужно соблюдать меру и не нужно их перекармливать,

ТАКСОНОМИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Microgeophagus ramirezi

(Myers & Harry, 1948)

Этимология: название рода *Mikrogeophagus* происходит от греческих слов “mikros” – маленький, “gea” – земля и “phagein” – кушать. Видовое название *ramirezi* дано в честь ловца и коллекционера аквариумных рыб из Венесуэлы Мануэла Рамиреса (Manuel Vicente Ramirez).

Первое сообщение:

“The Ramirez dwarf cichlid identified.”

Myers, G. S. and R. R. Harry

The Aquarium, Philadelphia v. 17: 77, 1948.

Синонимы:

Apistogramma ramirezi Myers & Harry, 1948

Microgeophagus ramirezi (Myers & Harry, 1948)

Papiliochromis ramirezi (Myers & Harry, 1948)

Papilochromis ramirezi (Myers & Harry, 1948)



но и давать, например, изо дня в день только циклоп – это не дело. Им нужен и мелкий пресный мотыль, и трубочник (кто не боится его использовать), и хорошая качественная мелкая сушка (например, корм премиум-класса “panogran” от JBL, или размельченные хлопья “Tetra Pro Vegetable”, или минигранулы от VitaWater – всё это рыбки едят “на ура”). С удовольствием берут взрослые рамирезки живых науплий артемии – безусловно, это не должно быть их основной пищей, но как приятное дополнение очень даже хорошо. Знаю, что некоторые кормят фаршем, но ни “за”, ни “против” фарша ничего сказать не могу, так как сама я не делаю его и не использую в своем хозяйстве. Некоторые спрашивают, можно ли кормить креветкой. Креветок в качестве корма именно для рамирез я тоже не использую, но, наверное, можно – главное, чтобы кусочки были мельчайшими, чтобы не создавать сложностей пищеварению рыбок.

Вода

Прежде всего, она должна быть хорошего качества, то есть без аммиака/аммония, нитритов и обилия органики. Нитраты в пределах 25 мг/л вполне нормальны для хорошего самочувствия этих рыбок, а вот больше – уже хуже. Но и эта проблема легко решается – опять же потому, что рамирез содержат в основном травниках, где нитраты редко и 25 бывают, не говоря уже о каких-то запредельных значениях. Рыбки позитивно реагируют на добавление в воду гуминов в виде торфа, листьев индийского миндаля, ольховых шишек либо специальных кондиционеров от известных фирм, приближающих воду по составу к амазонской. Но вполне можно их содержать и без этих добавок, что я и делаю. Рамирезки отлично живут и нерестятся у меня в обычной

московской воде с параметрами кН 4-6, gH 11-13, рН 7.5. Правда, в такой воде вылупление личинок не происходит, хотя оплодотворение проходит совершенно нормально. Для полноценного же разведения нужна вода более мягкая и кисловатая.

Особенности поведения

Меня часто спрашивают, нужны ли рамирезкам укрытия. Нет, не нужны – они ими не пользуются, поэтому не нужно портить дизайн травника и городить в нем гротики из кокосов и горшков. Для нереста рыбки используют либо небольшой плоский камень, положенный горизонтально на грунт, либо подходящий по размеру (не очень маленький) лист растения – например, анубиаса бартери, а то и просто кладут икру прямо на грунт. Еще можно в качестве субстрата для икры положить рыбкам глиняный черепок от цветочного горшка (именно черепок, а не целиком горшок!). Рамирезкам очень нравится такой слегка вогнутый субстрат и они с удовольствием используют его по назначению.

По поводу якобы полной утраты родительского инстинкта у рамирез написано много. Мне сложно согласиться с тем, что они-таки совсем утратили его, и вот почему: наблюдая за своими рыбками, я вижу, как после каждого нереста они тщательно охраняют и обмахивают икру – и так до тех пор, пока она не побелеет, ибо, как я писала выше, не выводится личинка в московской воде. Побелевшую икру рыбки съедают – ну а что еще с ней делать? Но ни разу не видела я, чтобы они поедали икру, пока она еще в нормальном, не побелевшем состоянии. Также я читала на форумах, что, например, у питерских аквариумистов в мягкой и кислой невской воде с минимальным содержанием карбонатов



рамirezки сами выхаживают мальков, и это – не единичный случай. А однажды, приехав в гости в Питер к знакомым, своими глазами видела, как мои разводные золотые рамirezки, которых я привезла ребятам за несколько месяцев до этого, водили малька.

Плавают рамirezки буквально по всей толще воды. Корм они могут собирать как со дна, так и с поверхности совершенно без труда, а могут и “на лету” ловить.

Содержать их можно и парами, можно и группами. В группе из трех особей должен быть один самец и две самки. Самки, конечно, будут периодически выяснять отношения, но эти выяснения не носят у них характер «загнобить

соперницу во что бы то ни стало». (Вот два самца точно не уживутся – останется только сильнейший.) В итоге созревание икры у самок в таком “трио” довольно быстро попадает в одинаковую фазу и они начинают нереститься втроем: две самки одновременно кладут икру, а самец оплодотворяет кладку. Нерестятся рамirezки часто, каждые 10-12-14 дней. С возрастом (после года примерно) частота нерестов снижается.

Более многочисленные группы также лучше составлять с преобладанием самок. Можно селить вместе разные цветовые формы рамirez – при наличии партнера “своего” цвета рыбки неизменно тяготеют именно к нему (для меня до сих пор является загадкой,



фотограф - X. Христов



как они при этом сами понимают свой собственный цвет, но у природы есть свои секреты).

Все рамирезки очень легко создают пары: посадил в аквариум самца и самочку – вот уже и пара. Если нужно поменять одного из партнеров или подселить взамен погибшего – меняйте, подселяйте. Рыбка тут же примет нового партнера и будет с ним нереститься.

Отношение к лекарствам

Мне встречались мнения на форумах, что рамирезки плохо относятся к химии и даже более жесткие – что рамирезки и лекарства несовместимы. С этим готова поспорить. За прошедшие два года мне приходилось применять к разным рамирезкам: Super Ick Cure, Protazol, Tremazol, левомецетин, фуразолидон, ципрофлоксацин, азинокс+. Все рыбы, побывавшие под действием этих лекарств, и выжили, и вылечились. Просто при лечении нужно помнить два главных правила – должна быть хорошая вода и достаточная аэрация, тогда и лекарства переносятся рыбками нормально.

Совместимость с другими рыбами

С мелкими радужницами, клинобрюшками, мелкой харацинкой живут хорошо. С апистограммами возможны стычки – тут важна и площадь дна аквариума, и засаженность его растениями. Опять же, среди апистограмм есть совершенно разные по характеру, это тоже нужно учитывать. Настоятельно не рекомендую совмещать рамирез с пельвикахромисами во всех их проявлениях – будь то крибенсис, субоцеллатус или тениатус. Все эти виды намного агрессивнее рамирезок и начинают их долбить и гонять даже при большой площади дна и массе укрытий. По поводу сожительства рамирез с мелкими барбусами или живородками ничего не могу сказать – такого опыта

у меня нет, так как совсем не держу эти виды. Ну, а прочих рыб в травники вроде бы и не селят. Крупных креветок типа аманок рамирезы не трогают, а не успевших спрятаться мелких (и особенно их приплод) с удовольствием съедят.



фотограф - Е. Солнцева

Нерест самца с двумя самками

Ну и сакраментальный вопрос, отчасти ради которого и заводились мною эти рыбки: какова же продолжительность их жизни? “Блю форм” и “голд” около двух лет точно живут – при условии, что содержатся в тепле и в хорошей воде. Например, мои первые “блю форм”, полученные из Германии в марте 2009 в возрасте 3-х мес, только совсем недавно отдали рыбьему богу душу, то есть прожили практически 2 полных года. К старости рыбки совсем перестали нереститься, окраска у них заметно поблекла, аппетит снизился, и рыбки постепенно как бы “истаяли”; при этом ни признаков гексамитоза, ни признаков туберкулеза у них не обнаруживалось.

Может быть, рамирезки живут и дольше, но даже два года – срок вполне достаточный для того, чтобы порадовать хозяев своим ярким окрасом и жизнерадостным характером. Несомненно, эти маленькие шустрые создания украсят любой травник!

Е. Солнцева