**Крупные цихлазомы**

**Оранжевая цихлазома**

Cichlasoma festae Boulenger, 1899, пожалуй, самая красочная среди цихлазом. Родина – водоемы Эквадора. Появившись у любителей впервые только в 1977г., рыбка благодаря своей окраске завоевала огромную популярность. Самцы желто-оранжевые с многочисленными зеленовато-голубыми блестками, разбросанными по всему телу. Непарные плавники апельсиново-красные и также обсыпаны блестящим "конфетти". Самки еще ярче на огненно-красном фоне как бы подсвеченном изнутри выделяются черные с прозеленью вертикальные полосы, плавники красно-оранжевые. Самцы крупнее самок [до 18см), с возрастом у них развивается жировая подушка на голове. У обоих полов в верхней части хвостового стебля имеется яркое черное пятно со "светящимся" светло-зеленым ободком. У молоди такие пятна находятся в центре тела и у основания спинного плавника.

Оптимальные условия содержания: жесткость до 20 рН 6,5 – 7,5, температура 25 – 28 С. Размножаться начинает в возрасте полутора лет при длине не менее 10 – 12см. Продуктивность – до 1000 икринок за нерест. Рыбы появились в СССР в 1980г.

**Радужная цихлазома**

Cichlasoma synspilum Hubbs, 1935 (синоним С.melanurum) – редкая и непростая в разведении рыба. Окраска ее весьма незаурядна: малиновая голова с ярко горящими изумрудными глазами и перламутровые переливы тела и плавников. Населяет водоемы Гватемалы. Вид узкоареальный. Оптимальные условия содержания, жесткость до 15 ; рН 6,5 – 7,5, температура 24 – 28 С, аквариум – от 100 литров, полноценное питание (мучной червь, крупный мотыль и т п ). Продуктивность – до 500 икринок. Созревают в 1,5 – 2 года. Самцы более крутолобы, крупнее самок (до 16см), имеют заостренные спинной и анальный плавники. С возрастом и в период нереста у С.synspilum повышается агрессивность. В Московском зоопарке, к сожалению, пока живут лишь две особи, и остается только надеяться, что из них получится пара.

**Никарагуанская цихлазома**

Родина Cichlasoma nicaraguense (Cunther, 1864) – Никарагуа. Обитает в озерах, близ каменистых гряд. По форме тела напоминает С.spilurum, но оно более вытянуто. Окраска рыбы представляет собой сочетание бирюзового и медно-желтого цветов. При испуге продольная полоса пропадает и вместо нее остается опаловое пятно посреди тела и 4 – 5 темных поперечных линии в его задней части. Для содержания рыб нужна жесткая слабощелочная вода. В общем аквариуме они прекрасно уживаются с обитателями озера Танганьика – Lamprologus tetracanthus и L.moorn и озера Малави – Pseudotropheus "newsi" Ps."chameleo" и др.

В журнале "Американский натуралист" в 1977г. описывались любопытнейшие наблюдения за С.nicaraguense в природе. Эти удивительные рыбки помогали охранять икру и мальков более крупной цихлазомы – С.dovn от других цихлид и элеотрисов. В течение шести недель два самца С.nicaraguense охраняли чужой выводок, причем куда более самоотверженно, чем собственное потомство. После удаления производителей С.dovii они продолжали охранять чужих мальков с еще большим рвением Благодаря этим нянькам – альтруистам удалось вырастить почти втрое больше мальков С.dovii, чем без них. При удачном подборе производителей размножение никарагуанских цихлазом в аквариуме больших трудностей не представляет. Созревают в 13 – 16 месяцев, имеют очень высокую плодовитость. Инкубационный период 2 – 4 суток, спустя еще 4 – 5 суток мальки начинают плавать и питаться. В аквариуме живут до 20 лет, достигая размера 18 – 20см.

**Список литературы**

А.Кочетов, С.Кочетов. Крупные цихлазомы.