

### Коридорас панда (Coridoras panda)



Семейство Панцирные сомы или Калихтовые (Callichthyidae).

Коридорас панда обитает в реке Укаяли в Перу. Благодаря интересной окраске она очень популярна у аквариумистов. Помимо жаберного дыхания панда обладает еще и кишечным, поэтому доступ к поверхности для них должен быть всегда открыт.

Коридорас панда обладает плотным и сжатым по бокам телом с высокой спинкой. Обладает хорошей защитой от хищников, бока покрыты роговыми чешуйками. Глаза большие. Рот нижний с четырьмя парами усиков, расположенными по две сверху и снизу. Есть жировой плавник. Основной окрас тела оранжево-кирпичный с поперечной черной полосой, проходящей через глаз и черным пятном на основании хвостового плавника. Спинной плавник черный с прозрачной окантовкой. Все остальные бело-желтого цвета. Половые отличия: самка - обладает более высоким телом, спинной плавник округлый; самец - мельче самки, спинной плавник острый. В дину вырастают до 5,5 см. Продолжительность жизни до 15 лет.

Коридорас панда миролюбивая и стайная рыбка. Днем спокойно лежит на камнях либо прячется в укрытиях, активность начинает проявлять только с наступлением сумерек. Любит плавать стайкой и рыться в грунте.

Коридорас панда не требует для своего содержания большого аквариума, ему вполне достаточно объема в 10 л (на 2-4 рыбок). Грунт желателен мягкий и темного цвета. Необходимы различные укрытия (коряги, черепки и т.д.) и растения, которые густо

рассаживают вдоль задней и боковых стекол. Освещение приглушенное. Параметры воды для правильного содержания Коридораса панды: жесткость 4-15°, pH 6.5-7.5, температура 22 - 26°C. Необходимы фильтрация, аэрация и еженедельная подмена до 30 % объема воды.

Коридорас панда питается живым кормом (черви, замороженные циклопы) и заменителями. Пищу собирают не только со дна, могут подниматься на поверхность и заглатывать ее с громким чавканьем. Коридорас панда не подъедает остатки корма, поэтому его следует кормить правильно и отдельно.

Для нереста коридораса панда необходим аквариум объемом от 30 л с мягким приглушенным освещением. Ярко освещается определенное место, куда самка будет приклеивать икру, это может быть либо боковое стекло, либо специально прислоненное стеклышко с внутренней стороны аквариума, либо растения. Параметры воды для нереста Коридораса панды: жесткость 4-15°, pH 6.0-7.2, температура 20 - 26°C. Необходимы фильтрация, аэрация и ежедневная (в течение нескольких дней) подмена воды (20-50%). Снижение температуры на 1-3°C и подмена воды стимулируют нерест. При повышенном давлении воздуха нерест не происходит. В аквариум сажают 1 самку и 3-5 самцов. Самка готовит место, куда будет приклеивать икру, тщательно его очищая. Нерест происходит на следующее утро. Самцы гоняют самку по всему аквариуму. Затем один из самцов обнимает самку своим телом (таким образом, чтобы урогенитальное отверстие оказалось на уровне рта самки), она набирает молоки в рот, смазывая ими субстрат, приклеивает икринки. Такой способ позволяет оплодотворить всю икру. Самка мечет до 70 икринок. После нереста производителей отсаживают. Инкубационный период при температуре 26°C составляет 144-240 часов. Мальки начинают плыть и питаться на следующий день. Стартовый корм: мелкий зоопланктон, микрокорм.

Половой зрелости коридорас панда достигает в возрасте 8-10 месяцев.