



Origine

Proviene dalle piccole isole rocciose e barriere nel sud del lago Malawi, in Africa orientale.

Caratteristiche

Non è uno dei più colorati tra i ciclidi che vivono sulle rocce (mbuna) del lago Malawi, ma è meno aggressivo rispetto agli altri, per cui è ideale per un acquario di comunità di piccoli mbuna. **Misura**: i maschi fino a 8 cm, le femmine sono leggermente più piccole. **Dimorfismo sessuale**

: i sessi sono molto simili, i maschi presentano una tonalità più nera sulle pinne e più punti.

Alimentazione

: questa specie è onnivora e si nutre sia di alghe sia di invertebrati in natura. Accetta praticamente qualsiasi cibo le venga offerto, ma bisogna includere molti componenti vegetali e somministrare solo una minima parte di cibo secco, che può causare la malattia dei ciclidi del lago Malawi.

Riproduzione

: si tratta di un incubatore orale materno che, se mantenuto correttamente, si riproduce senza particolari esigenze. Le femmine possono essere lasciate a incubare la prole nell'acquario se gli altri occupanti sono altrettanto pacifici, o spostate in un altro acquario per la riproduzione (dove gli avannotti possono essere catturati più facilmente).

Acquario

L'acquario adatto è di comunità di soli mbuna. La sua dimensione minima è 90x40x40 cm, ma più grande è meglio. L'acqua deve essere abbastanza dura e alcalina (pH 7,5 o superiore) ben ossigenata e con composti azotati minimi. La temperatura ideale è di 25-27 °C. Come arredamento occorre un'enorme quantità di rocce, sistemate per formare molte grotte. Il *Lodotropheus sprengerae* occupa qualsiasi livello dell'acquario in cui arrivino le rocce. Si può tenere nella stessa vasca solo un maschio (tranne in vasche molto grandi, ma molte femmine se si vuole). I *Lodotropheus* sono relativamente pacifici rispetto a molti mbuna, i maschi raramente infastidiscono le femmine. Gli adulti sono abbastanza costosi (tra 15 e 38 euro) e si trovano raramente oggi. La maggior parte di quelli disponibili è riprodotta in cattività con costi più economici (fino a 4,50 euro).