

Fisch des Monats Dezember

Lepidocephalichthys thermalis (VALENCIENNES , 1846)

Englisch: Common spiny loach

Singalesisch: Pulli Ähirava පුලි ආහිරවා

Tamil: Airai அயிரை

Gattung: Lepidocephalichthys BLEEKER , 1863
Typusart ist L. hasselti (VALENCIENNES , 1846)
J AYARAM (1981) und NALBANT (1963) betrachten
Lepidocephalichthys nur als Untergattung zu Lepidocephalus.
In diesem Artkarteiblatt wird der Bezeichnung von
PETHIYAGODA (1992) gefolgt.



L. thermalis aus Sri Lanka



L. thermalis aus Indien

Art: (auf Sri Lanka)
Lepidocephalichthys thermalis (VALENCIENNES , 1846)
Lepidocephalichthys jonklaasi (DERANIYAGALA , 1956)

Verbreitung: Flachland Sri Lankas , bis etwa 400 m, selten bis 600 m
Süindien, dort aber mit anderer Zeichnung

Ökologie: Wir fanden diese Schmerlen in Reisfeldern, trüben Bächen und auch sonnen-
beschienenen Bächen und Flüssen mit geringer Strömung. Die Tiere sind vermutlich
etwas revierbildend oder müssen sich zumindest aus dem Sichtbereich entfernen.
Dies kann geschehen: a- durch trübes Wasser → Sichtbegrenzung, b- durch Ab-
tauchen in feinen Sand. Durch Augenfleck auf der Schwanzflosse eventuell
Irritierung der Fressfeinde.

Ersteinfuhr: 1954, vermutlich schon vor 1924. Siehe Meinken, W 1924, 21 (10) 225-226

Ernährung: alles Lebend – und Kunstfutter

Haltung: Größere Aquarien mit Untergliederung und Versteckmöglichkeiten. Ansonsten graben
sich die Tiere ein und bleiben scheu. Wasserhärte ist zweitrangig, obwohl in den
Biotopen 32µs gemessen wurden.

Vermehrung: Planmäßige Zucht noch nicht gelungen. Vermutlich Dauerlaicher, da zur Zeit ständig
Jungfische verschiedener Größe bei mir vorhanden sind. Wahrscheinlich starke
Laichfresser. Anfütterung mit Flüssigfutter und Artemia.

Literatur: Ende, H.-J. (1996) Die vier kleinen Schmerlen Sri Lankas in "Festschrift zum 90-
Jährigen Jubiläum des Roßmäßler – Vivarium 1906" , S. 21-23
Ende, H.- J. (1999) Lepidocephalichthys thermalis –der Indische Steinbeißer,
Aquaristik Aktuell, Heft 12, S. 40-41
Ott, G. (1999), Die Schmerlen der Insel Sri Lanka, BSSW Spezial II, S. 21- 27
Pethiyagoda, R. (1992) Freshwater fishes of Sri Lanka, S. 139-140