Pterophyllum scalare - Vitorláshal

ELSŐ LEÍRÓJA:	Schultze, 1823
CSALÁD:	Cichlidae
MÉRET:	15 cm
C°:	24,0-26,0
pH°:	6,0-8,0
Nk°:	5-13 (akv: 20)
HELYIGÉNY:	150 liter
VISELKEDÉS:	békés, társas
TÁPLÁLÉK:	mindenevő
TARTÓZKODIK?	összes szint
ÉLETTARTAM:	5-9 év
TERM.VÉD.:	nem értékelt



Pterophyllum scalare
Vitorláshal
(Schultze, 1823)

TÉRKÉP (MAP); ELTERJEDÉSI TERÜLETE:



Térkép még nem készült az adatlaphoz, feltöltése folyamatban!

Az *Amazonas* és a *Rio Negro* nádasai. Az Amazonas-medence középső része, ahol főként a mellékágakban, holtágakban, öblökben fordul elő. Itt többnyire 10— 15 tagú csoportokban, vagy más *Cichlidá*k társaságában láthatók. Mindenhol gyakoriak.

TOVÁBBI KÉPEK:



KÜLALAK ÉS JELLEGZETESSÉGEK LEÍRÁSA:

A Bölcsőszájú halfélék (*Cichlidae*) családjába tartozó, dél-amerikai nem. Keresztmetszete szinte kör alakú, s a magasra nyúló, a tövénél pikkelyes hát- és fark alatti úszó következtében magasabbnak látszik, mint amilyen hosszú. Oldalt nagyon lapos. Hasúszójának megnyúlt sugarai fonálszerűek, de viszonylag

merevek, többnyire hasított függelékeket alkotnak. Nagyon feltűnő, dekoratív hatású és ezért kedvelt akváriumi hal, amely tartós és viszonylag igénytelen. Az ismert kevés faj közül eddig csak a *P. scalare* és a *P. altum* honosodott meg akváriumban. A többi faj indokoltsága nem egészen bizonyított. Egyesek szerint pl. a *P. eimekei* valószínűleg a *P. scalaré*nak csupán helyi, sőt esetleg domesztikált formája.

A vitorláshalak Dél-Amerika trópusi égövi területein élnek, s mindenhol gyakoriak.

A homlokvonal a szemek fölött többé-kevésbé erősen behajlik. A *P. scalare (eimekei)* formáról hiányzik ez a bélyeg, s a hát- és fark alatti úszójának kevésbé fejlett volta miatt nem is látszik olyan magasnak. A farkúszó felső és alsó sugarai sokszor fonálszerűen meghosszabbodtak, ezenkívül a hát- és fark alatti úszó leghosszabb sugarai gyakran túlnyúlnak az úszók szélén. A *scalare* hosszúsága: 15 cm-ig, magassága: 25 cm-ig; *eimekei* hosszúsága: 12 cm-ig, magassága: 20 cm-ig.

Ezüstös csillogású alapon 4— 5, többé-kevésbé határozottan látszó fekete keresztsáv húzódik, amelyek részben az úszók végéig folytatódnak. Újabban fekete, szürkésfekete és erősen megnyúlt úszójú tenyészformák is kaphatók a kereskedelemben (*fekete scalare, füstscalare, fátyolscalare*). Az ivarikülönbségek nem feltűnők, s alak és szín szerint aligha adhatók meg pontosan. Az egyetlen biztos bélyeg az ivarszemölcsök alakja.

TARTÁSA ÉS TENYÉSZTÉSE:

A faj sok színváltozatban és úszóformával létezik. Néhány változat:

- ARANYGYÖNGYHÁZ VITORLÁSHAL,
- FEKETEMÁRVÁNY FÁTYOLFARKÚ VITORLÁSHAL,
- HALVÁNYRÓZSASZÍN VITORLÁSHAL,
- FEKETE VITORLÁSHAL,
- PLATINASZÍNŰ VITORLÁSHAL
- RED DEVIL VITORLÁSHAL,
- KOI VITORLÁSHAL,
- ZEBRA VITORLÁSHAL,
- SZELLEM VITORLÁSHAL,
- ARANYMÁRVÁNY VITORLÁSHAL,
- KLASSZIKUS SZÜRKE VITORLÁSHAL,
- BLUSHING VITORLÁSHAL stb...

Álló vagy lassan áramló vizek lakói, amelyek parti nádas zónája védő- és ívóhelyeket biztosít számukra. De egészen más életkörülmények között is megtalálhatók. *Ladiges* pl. *Guayana* szirtekben gazdag vizeiben is fogott vitorláshalakat.

Ugyanúgy szaporodnak, mint a nem szájköltő, többi *Cichlida*. Az általános viselkedéstől annyiban térnek el, hogy ikráikat növényi levelekre rakják, s az ivadékokat nem gödrökben helyezik el.

Méretüknek megfelelően nagy és magas medencére van szükségük. Hőigényesek: a hőmérséklet hosszabb időre ne süllyedjen 24 C° alá, de nyugodtan emelkedhet 30 °C-ig is. A táplálás tökéletesen

problémamentes. Bármilyen élőeleséget, azonkívül száraz-eleséget is elfogadnak. Különösen kedvelik a pépes száraz-eleséget, amely az élőeleség kiegészítéséül szinte nélkülözhetetlen.

Legjobban magas, felfelé törekvő növényzetű akváriumokban érvényesül. A legjobb hatást fajtársai társaságában kelti. Vitorláshalakat nyugtalan halakkal egy medencében semmi szín alatt ne tartsunk. Túl alacsony hőmérsékleten viszont betegségekre hajlamosakká válnak. Nagyon hátrányosan hat rájuk az elöregedett víz, amire a tenyészformák még kényesebbek, mint a törzsforma. Az úgynevezett *fátyolscalarék* úszósugarai néha degenerálódnak, s emiatt az úszók csúnyán behajlanak. Az ilyen torzulások a tenyészetek megfelelő kiválogatásának hiányában ma — sajnálatos módon — gyakoriak. A fekete formák egymással való párzáskor terméketlenek.

A tenyésztés sikere attól függ, hogy sikerül-e összeillő párokat találni. A párokat nagyobb egyedszámú csoportból lehetőleg magunk válogassuk ki. A tenyésztés ilyen esetben könnyű és meglehetősen kiadós. Á különböző ivarú egyedek csak íváskor különböztethetők meg biztosan az ivarszemölcs különböző alakjáról. A nőstény szemölcse tompa, a hímé inkább hegyes. Széles levelekre, szárakra vagy mesterséges segédeszközökre, pl. üveglapokra, műlevelekre ívnak. Az ivadékok kb. 48 óra múlva bújnak ki. A szülők levelek szögleteiben helyezik el, vagy levelek fonákjára függesztik fel őket. A szabadon úszást követően nyomban *Artemia* naupliuszokat fogyasztanak.

EGYÉB ELNEVEZÉSEK:

syn: *Platax scalaris, Plataxoides dumerilii, Pterophillum eimekei, Pterophyllum altum, Pterophyllum dumerilii, Pterophyllum eimekei, Zeus scalaris.*

Eng: Angelfish, Black angelfish, Freshwater angelfish, Longfin angelfish, Veil angelfish.

Egyéb köznevei: Poson lavwel, Almindelig Skalare, Skalare, Katuku siba, Lehtikala, Poisson ange, Scalaire, Dumerils Segelflosser, Perlscalar, Segelflosser, Skalar, Spitzkopfsegelflosser, Enzeru-fisshu, Kweyu, Skalar, Acará bandeira, Cara bandeira, Skalyariya, Pez angel, Scalare.

KATEGÓRIÁK:

Amerikai fajok, Akváriumi halak, Bölcsőszájú halak

KULCSSZAVAK:

1823, Cichlidae, Amerikai bölcsőszájúhalak, Pterophyllum scalare, Akváriumi halak, Schultze, akvarisztika, Vitorláshal

JELLEMZŐK:

lassan mozgó vízi, hőigényes (25-30 °C), mindenevő, hosszú életű 6 év fölött, alsó szint, felső szint, Kelet-Dél-Amerika, békés viselkedés, átlagos növényzetigényű, bújós, lágyvízi (5-10 Nk°), lassú mozgású, közepes hőigényű (20-25°C), sűrű növényzetigényű, közepesen keményvízi (10-15°Nk), nagyméretű 10-20 cm, normálméretű akvárium (100-200 literig), állóvízi, keményvízi (15-20 Nk°), Amazónia,

Amerika, barna vízi, féllúgos (7.5-8 pH), átlátszó vízi, Dél-amerika, félsavas (6-6.5 pH).

FELHASZNÁLT IRODALOM, FORRÁSOK:

Írta: Honffy Gábor
Katalógusba került: 2008-05-14 09:01:16
Legutolsó frissítés: 2019-03-08 13:57:26
Katalógus ID: 4227
Oldal linkje: https://akvaristalexikon.hu/akvariumi-halak/bolcsoszaju_halak/amerikai-fajok/pterophyllum-scalare.html

© Akvarista Lexikon - Minden jog fenntartva