

Callichthys callichthys - Tankharcsa

ELSŐ LEÍRÓJA:	Linnaeus, 1758
CSALÁD:	Callichthyidae
MÉRET:	16-18 cm
C°:	18-28
pH°:	5,8-8
Nk°:	0-20
HELYIGÉNY:	220 liter
VISELKEDÉS:	békés, csoportos
TÁPLÁLÉK:	mindenevő
TARTÓZKODIK?	alsó szint
ÉLETTARTAM:	7-10 év
TERM.VÉD.:	felméretlen



Callichthys callichthys
Tankharcsa
(Linnaeus, 1758)

TOVÁBBI KÉPEK:

TÉRKÉP (MAP); ELTERJEDÉSI TERÜLETE:



Callichthys callichthys – Tankharcsa elterjedési területe (Map)



Dél-Amerika szerte elterjedt, Amazónia északi területeitől és az Andok lábától keletre lévő folyókban és tavakban egészen Buenos Aires vonaláig megtalálható.

13 országban fordul elő: Brazília, Bolívia, Ecuador, Kolumbia, Peru, Venezuela, Guyana, Francia-Guyana, Suriname, Trinidad és Tobago, Paraguay, Uruguay és Argentína. Megtaláljuk többek között az Amazonas, Orinoco, Essequibo, Paraná, Paraguay és Oyapock folyókban is. Gyakori halak.

KÜLALAK ÉS JELLEGZETESSÉGEK LEÍRÁSA:

A második legnagyobb termetű páncélosharcsa-faj, kifejtett korára elérheti a 18 cm-es testhosszt is. Legnagyobb valaha rögzített tömege 80 g volt. Robosztus, jókötésű hal, melynek magyar neve hűen tükrözi megjelenését. A tankharcsák testét erős csontlemezek védik, melyek oldalán két sorban helyezkednek el, tetőcserépszerűen félig fedve egymást. A fejen ezek egészen összezsontosodnak. Hátúszójának és mellúszóinak első sugara tüskévé módosult, a hímeknél a mellúszótüskék narancsos színűek lesznek és megnagyobbnak az ívási időszakban. Különlegessége, hogy az általában úszósugarakat nem tartalmazó zsírúszó esetében mégis rendelkezik 1 úszósugárral. Száját két pár bajuszszál szegélyezi. Színezete rendkívül egyszerű, egész halunk szürkésbarna, míg úszói áttetszőek, öregedve szürkések. Feje feltűnően lapos.

Három rokon faja ismert, melyek közül a *Callichthys serralabiatum* könnyen felismerhető az oldalán megmutatkozó sötét rajzolatról. A *Callichthys fabricioi* kisebb és karcsúbb megjelenésű, egyes források tanúsága alapján farktövében egy csíkban sötétebbek a pikkelyek, de sajnos egyelőre keveset tudunk róla. A *Callichthys oiabaensis*ről minimális információ áll rendelkezésre, így határozókulcsot sem tudunk közölni róla. Annyit tudunk, hogy Kolumbiából, a Rio Oibitából származik.

TARTÁSA ÉS TENYÉSZTÉSE:

Egy méltánytalanul mellőzött faj, nem csupán a hazai, hanem a nemzetközi akvarisztikában is, Nyugat-Európában is csak elvétve bukkan fel. Németországba 1897-ben került először, majd ahogy az egyre több és dekoratívabb páncélosharcsa megjelent (Corydorasok, dianémák, stb.), valahogy kiszorultak akváriumainkból és már jó ideje a feledés homályába merültek. Holott egy rendkívül könnyen tartható, már-már igénytelen, nagyon szívós fajról van szó, nem véletlen, hogy már az 1800-as évek végén sikeresen tudták tartani őket Európában. Egészen 1999-ig úgy vélték, egyfajos nemzetséget alkot, majd a 2000-res évek első éveiben kiderült, hogy három rokon faja is létezik. Már csak azért is megérdemelve nagyobb jelentőséget az akvarisztikában, hiszen névadója a páncélosharcsák teljes családjának (Callichthyidae), és megjelenésében is dominálnak az ősi, kezdetlegesebb bélyegek.

Ha biztosítani tudjuk 16-18 cm-es méretének megfelelő férőhelyet, ami legyen legalább 200-220 liter, akkor semmilyen más problémát nem jelent tartásuk. Ideális választás kezdőknek is, első páncélosharcsának is bátran ajánlható. A vízminőséggel szemben nem kényes, lágy és középkemény vízben ugyanúgy tartható, akár csak enyhén lúgos vagy kissé savas pH-n. Ideális értéknek igyekezzünk semleges körüli kémhatást, és kb. 10-12 nk-s vizet beállítani. A hőmérséklet megváltozását is tág határokon belül képes tűrni, akár fűtetlen szobai akváriumban is elszállásolható, de a nyári melegekben sem kell arra számítanunk, hogy könnyen megbetegszenek vagy elhullanak.

E tág tűrőképesség tette lehetővé, hogy az Andoktól keletre egészen az argentin vizekig egész Dél-Amerikát meghódítsa. Még egészen extrém körülmények között is megtalálták, még egyre inkább anoxikussá váló (oxigénben erősen szegény) vizekben is. Ezt az teszi lehetővé, hogy igen fejlett béllégzéssel rendelkezik: ha kevés a vízben az oldott oxigén, a felszínre megy levegőt nyelni, melyet átprésel bélcsatornáján. A bélfal hajszálerekkel sűrűn átszőtt, ahol megtörténhet a gázcsere, így képes kiegészíteni kopolyús légzését. E tulajdonsága (és persze erős mellúszó-felépítése) lehetővé teszi, hogy egymáshoz közeli, de izolált víztestek között szárazföldön vándoroljon. Egyébiránt megtaláljuk ugyanúgy

állóvizekben, tavakban és holtágakban, mint közepesen mozgó, zavaros folyókban.

Az akvárium aljára finom homoktalajt töltünk, melyben előszeretettel kutat táplálék után. A durva, éles kavicsok, nagyobb kövek felsértik érzékeny bajuszát, alkalmatlanok a hosszú távú tartásához. A finomabb, szálas növényeket kitúrja, ezért érdemes erős, robosztus töveket (pl.: nagyobb Echinodorusokat) ültetnünk. Jó megoldás lehet a növények töveit körberakni kisebb kövekkel. Hagyjunk számukra szabad aljzatfelületet is. Társításuk könnyű, de a túlságosan nagy és agresszív, illetve a túl kicsi halakat kerüljük – utóbbiakat tápláléknak tekintheti. Nagyjából fekete tetra, serpalazac méretű pontylazacokkal (vagy nagyobbakkal) már jól tarthatóak, és akár sügérek mellé is telepíthetjük őket. A legtöbb közép- és dél-amerikai sügérral jól kijön, a társíthatóságuk azon alapszik, hogy a tankharcsák viszonylag nagytermetűek és robosztus, erős felépítésűek. Csoportos halak, érdemes legalább 5 példányukat beszerezni.

Etetésük is könnyű, a legtöbb száraz tápot, így szemcsésedő harcsatablettákat, lesüllyedő granulátumokat és lemezes eledeleket is elfogadnak, de nagy kedvencük a tubifex és más élő eledelek. Kaphatnak kisebb földigilisztákat, televény- és grindálférget, garnélákat, vörös szúnyoglárvát – utóbbit természetesen fagyasztva is. Ugyancsak rendelkezésre állnak remek fagyasztott mixek amikkel kiegészíthetjük étrendjüket. Semmiképp se tekintsük őket csupán maradékeltakarítóknak, teljes értékű étrendre van szükségük. Érdemes lámpaoltás előtt etetnünk őket, hiszen javarészt szürkületben és éjszaka táplálkoznak. Nem árt, ha a megvilágítás nem túl intenzív, használhatunk árnyékoló úszónövényeket.

A nőstények természetesebbek, mint a náluk kisebb és karcsúbb hímek, illetve remek ivari bélyeg, hogy szaporodási időszakban a hímek első mellúszósugara erőteljesen megvastagszik és narancsos árnyalatot ölt. Szaporodásuk eltér a páncélosharcsák (Corydorasok, Scleromystaxok) zömétől – egyúttal viszont nagyon hasonló a rokon nagytestű páncélosharcsákéra. Habfészeképítő faj, a hím nyálával keverve levegőbuborékokat fúj, például úszónövények vagy levélfonák alá, de ezt a víz felszínén úszó, pl.: hungarocell darabbal is elősegíthetjük. Gyakran egészíti ki fészket kisebb növényi részekkel. Egy habfészekbe 100-120 ikrát raknak le, melyekről a hím gondoskodik, erősen védi a fészket. Megfigyelték, hogy hallható hangokat is képes ilyenkor kiadni. A kelési idő 4-5 nap, az elúszást követően frissen kelt sórákkal, apró cyclopsszal, kerekcséreggel vagy banánféreggel indíthatunk. Később grindálféreggel és tubifexel neveljük halainkat.

EGYÉB ELNEVEZÉSEK:

syn: *Silurus callichthys*, *Calichthys callichthys*, *Callichthys asper*, *Cataphractus depressus*, *Callichthys depressus*, *Callichthys caelatus*, *Callichthys laeviceps*, *Callichthys loricatus*, *Callichthys kneri*, *Callichthys tamoata*, *Callichthys affinis*, *Callichthys hemiphractus*, *Callichthys arcifer*, *Callichthys callichthys bolteni*, *Callichthys callichthys demararae*

Eng: Armored catfish, Armoured catfish, Bubblesnest catfish, Cascarudo, Catfish, Flat head cascadu, Hassar, Mailed catfish.

Egyéb köznevei:

KATEGÓRIÁK:

[Akváriumi halak](#), [Harcsafélék](#)

KULCSSZAVAK:

[Akváriumi halak](#), [akvarisztika](#), [1758](#), [Linnaeus](#), [Harcsafélék](#), [Callichthyidae](#), [Callichthys callichthys](#), [Tankharcsa](#)

JELLEMZŐK:

[Amazónia](#), [közepesen keményvízi \(10-15°Nk\)](#), [Peru](#), [nagy \(több 200 liternél\)](#), [Argentína](#), [keményvízi \(15-20 Nk°\)](#), [Déli kúp](#), [féllúgos \(7.5-8 pH\)](#), [barna vízi](#), [Paraguay](#), [átlátszó vízi](#), [félsavas \(6-6.5 pH\)](#), [Dél-amerika](#), [Ecuad.-Kol.](#), [lassan mozgó vízi](#), [hőigényes \(25-30 °C\)](#), [sárga vízi](#), [Bolívia](#), [közepesen aktív mozgású](#), [savas \(6pH alatt\)](#), [Orinoco](#), [mindenevő](#), [alsó szint](#), [Guyanák](#), [átlagos növényzetigényű](#), [igenlágynyízi \(0-5°Nk\)](#), [békés rajhal](#), [lassú mozgású](#), [lágynyízi \(5-10 Nk°\)](#), [hosszú életű 6 év fölött](#), [nagy méretű 10-20 cm](#), [hidegvízű élőhelyek \(5-20°C\)](#), [fekete vízi](#), [állóvízi](#), [közepes hőigényű \(20-25°C\)](#), [Kelet-Dél-Amerika](#).

FELHASZNÁLT IRODALOM, FORRÁSOK:

Dick Mills: **Akváriumi halak** https://www.planetcatfish.com/common/species.php?species_id=722
https://www.scotcat.com/factsheets/callichthys_callichthys.htm
<https://www.fishbase.se/summary/Callichthys-callichthys.html> <https://www.l-welse.com/reviewpost/showproduct.php/product/1392/cat/114>

Írta: Liziczai Márk

Katalógusba került: 2008-06-03 09:01:16

Legutolsó frissítés: 2021-01-23 11:11:40

Katalógus ID: 4099

Oldal linkje: <https://akvaristalexikon.hu/akvariumi-halak/harcsafelek/callichthys-callichthys.html>

© Akvarista Lexikon - Minden jog fenntartva