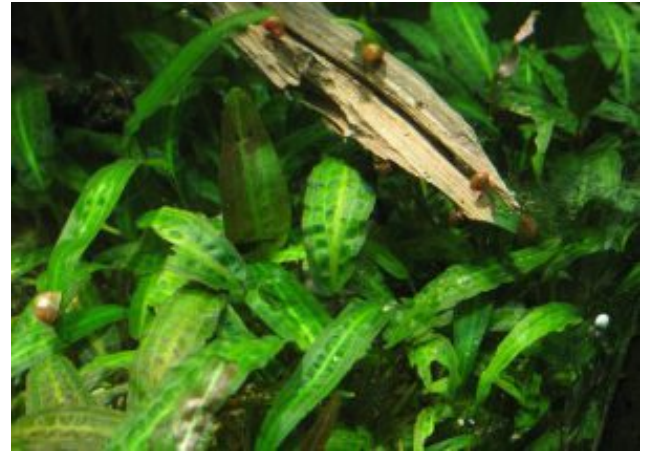


## Cryptocoryne affinis - Hartel vízikelyhe

ELSŐ LEÍRÓJA:	N. E. Br.
CSALÁD:	Araceae
MAGASSÁGA:	15-30 cm
C°:	22-26
pH°:	6,5-7
Nk°:	0-20
HELYIGÉNY:	50 liter
TALAJTÍPUS:	kvarchomok, sóder, gyöngykavics
TÁPANYAG:	mérsékelt, gyökerén és levelén
ÜLTETÉS:	közép zóna
FÉNYIGÉNYE:	mérsékelt, 500-1000 lux
TERM.VÉD.:	felméretlen



**Cryptocoryne affinis**  
*Hartel vízikelyhe*  
(N. E. Br.)

### TOVÁBBI KÉPEK:

### TÉRKÉP (MAP); ELTERJEDÉSI TERÜLETE:



Térkép még nem készült az adatlaphoz, feltöltése folyamatban!



Thaiföld és a Maláj-félsziget dél-nyugati részének mocsaras, ingoványos élőhelyeiről származik.

### KÜLALAK ÉS JELLEGZETESSÉGEK LEÍRÁSA:

Lándzsás levelének felülete sötétzöld selymes fényű, olykor kékes-zöld, az érzet pedig világos színével tűnik elő. A levél fonáka világos, helyenként liláspiros, árnyékolt helyen halványzöld. A hosszúnyelű, olykor 18 cm hosszú és 3,5 cm széles levelek lemeze néha enyhén hullámos. Kedvező feltételek között 40 cm-re is megnő. Két fejlődési formája honosodott meg a szobaakváriumokban: az egyik fölfelé irányuló, a másik vízszintesen elterülő leveleket hajt. A 25 cm hosszú virágzat lándzsás alakú sima burok levele belül sötétvörös vagy bordó színű, s vége néhány cm hosszú, ide-oda csavarodó sarkantyúba fut. Leveli kismértékben hólyagosak, mintha kis négyszögletű púpok nőnének rajta.

## TARTÁSA ÉS TENYÉSZTÉSE:

Helytelenül "*Cryptocoryne haerteliana*" néven terjedt el, mely szinonimája. Megnevezését *Härtel* német díszhaltenyésztőről kapta. Először 1938-ban került Szingapúrból Európába - anélkül, hogy tulajdonképpeni elterjedési területét közölték volna. Még az 1900-as évek közepén ez a faj volt "A" *Cryptocoryne*, melyet széles körben ismertek és tartottak. Manapság a kereskedelemben ritkábban fordul elő, ez annak köszönhető, hogy vannak olyan rokon fajok, melyek emers módon könnyebben szaporíthatóak (ahogy azt sok vízivőnövény-kertész alkalmazza).

Härtel vízikelyhe valamennyi vízikelyhely közül az egyik leghálásabb, mert kevés fényel is beéri, s gazdagon hoz indáin új hajtásokat. Így kedvező körülmények között az egész medencét benőheti. Közkedveltségét csak fokozza pompás levélszíne. Optimális számára a lágyabb, enyhén savas víz, de keményebb (pl. vezetékes ivóvízben) vízben is jól megvan. Külön tápozást nem igényel, bár meghálálja, ha gyökereihez némi tápsót juttatunk, például ültetés előtt. Még keményebb vizű medencében is könnyen hoznak virágot. Állóképességét igazolja, hogy a *Cryptocoryne affinis* és több más *Cryptocoryne*-faj meghonosodott és gazdag vegetációt alkot az egri trópusi vízivőnövény-kultúra kemény, meszes vizében. Az itteni *Cryptocoryne*-tövek gyakorta szépen virágoznak is.

A *Cryptocoryne*nek többségét az átlagos társas akváriumi halak nem bántják, ezért is tökéletes egy vegyes medence előtéri növényének. Viszont ha új medencébe kerülnek, vagy hirtelen vízminőség-változás történik, ledobhatja leveleit, de ha stabilizáljuk a körülményeket és megszokta akváriumát, akkor szépen visszanohetnek. Terebélyes gyökérhálózatot növeszt, amin rengeteg új hajtást hoz, ezeket megerősödésük (legalább 4-5-6 levél legyen rajtuk, és pár gyökérkezdemény) után különválaszthatjuk és tetszőleges helyre elültethetjük, de persze hagyhatjuk az anyatövön is, így szépen benőhetnek egy adott területet.

## EGYÉB ELNEVEZÉSEK:

Haertel - vízikelyhely

**syn:** *Cryptocoryne haerteliana*.

**Eng:** Prolific Cryptocoryne, Siblings Cryptocoryne, Haertel's water trumpet.

**Egyéb köznevei:** Kryptokoryna červená, Viherkala, Cryptocoryne de Haertel, Zwartka malajska, Haertelscher Wasserkelch, Criptocorina de Haertel.

## KATEGÓRIÁK:

[Indoausztrál régió növényei](#), [Akváriumi növények](#)

## KULCSSZAVAK:

[Cryptocoryne affinis](#), [Hartel vízikelyhe](#), [N. N. E. Br.](#), [Araceae \(kontyvirágfélék\)](#), [Indoausztrál régió növényei](#), [Akváriumi növények](#), [akvarisztika](#)

## JELLEMZŐK:

[közepesen keményvízi 10-15°Nk](#), [sárga vízi](#), [közepesen fényigényes \(500-1000 lux\)](#), [közepesen áramló vízi](#), [Indokína](#), [középső zónába ültetendő](#), [lassan mozgó vízi](#), [Nagy-Szunda-szk](#), [mérsékelt tápanyagigényű](#), [keményvízi 15-20°Nk](#), [kvarchomok talaj](#), [normál \(6.5-7.5 pH\)](#), [állóvízi](#), [igenlággyvízi \(0-5°Nk\)](#), [sóder talaj](#), [barna vízi](#), [lággyvízi \(5-10 Nk°\)](#), [közepes növekedésű](#), [gyöngykavics talaj](#), [kisméretű akvárium 50 literig](#), [átlagos keménységű](#), [Ázsia](#), [közepes\(20-50 cm\)](#), [Dél-Ázsia](#), [félsavas \(6-6.5 pH\)](#), [mérsékelt növekedésű](#), [Indonézia](#), [hőigényes \(25-30 °C\)](#), [közepes hőigényű 20-25°C](#), [agyagos talaj](#), [Thaiföld](#), [kicsi \(kisebb 20 cm-nél\)](#).

## FELHASZNÁLT IRODALOM, FORRÁSOK:

Horn Péter, Zsilinszky Sándor: **Akvarisztika**

[www.godivizinoveny.hu/c.html](http://www.godivizinoveny.hu/c.html)

[www.flowgrow.de/db/aquaticplants/cryptocoryne-affinis](http://www.flowgrow.de/db/aquaticplants/cryptocoryne-affinis)

**Beküldte:** gabrinus

**Katalógusba került:** 2011-03-03 13:42:07

**Legutolsó frissítés:** 2018-01-29 08:09:41

**Katalógus ID:** 5095

**Oldal linkje:** <https://akvaristalexikon.hu/akvariumi-novenyek/indoausztral-regio-novenyei/cryptocoryne-affinis.html>

© Akvarista Lexikon - Minden jog fenntartva