

## Vallisneria spiralis - Közönséges valiznéria

ELSŐ LEÍRÓJA:	Linneaus, 1753
CSALÁD:	Hydrocharitaceae
MAGASSÁGA:	30-50 cm
C°:	20-25
pH°:	6-8
Nk°:	0-25
HELYIGÉNY:	55 liter
TALAJTÍPUS:	homok, agyagos talaj, kavics
TÁPANYAG:	közepes, gyökerén
ÜLTETÉS:	hátsó zóna és oldalüvegek mentén
FÉNYIGÉNYE:	közepes - közepesen magas
TERM.VÉD.:	gyakori



**Vallisneria spiralis**  
 Közönséges valiznéria  
 (Linneaus, 1753)

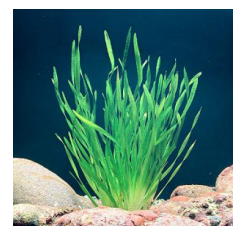
### TÉRKÉP (MAP); ELTERJEDÉSI TERÜLETE:



Térkép még nem készült az adatlaphoz, feltöltése folyamatban!

A faj őshonos Dél-Európában (pl.: Bulgária, Görögország, Spanyolország, Portugália, Románia, Olaszország, de megtaláljuk Franciaországban, Svájcban és Ukrajnában is), Afrika nagyrészén, a Közel-Keleten és Dél-Ázsiában, Pápua-Új Guineán és a Fülöp-szigeteken is. Európában számos helyre betelepítették (pl.: Németország, Belgium, Magyarország, Csehország, Nagy-Britannia), emellett Mauritiusra és Új-Zélandra is mesterséges úton jutott el.

### TOVÁBBI KÉPEK:



Átlátszó, tiszta, álló és áramló vizekben sűrű gyepeket alkot. Hazánk több langyosvizében is meghonosodott, így Budán (Malom-tó, Római-fürdő), Tatán a Fényes-forrásban, Neszmélynél és a Mohácsi-szigeten melegforrásokban, holtágakban.

## **KÜLALAK ÉS JELLEGZETESSÉGEK LEÍRÁSA:**

Hosszú, szalagos levelei maximum 50 cm hosszúra és 12 mm szélesre nőnek, általában világoszöld színűek. Virágzata és a virágok megtermékenyülési módja a *V. gigantea*éhoz hasonló, de a virágok kisebbek, díszesebbek. A tőállású világoszöld levelek szalag alakúak. A női virágok spirálisan csavarodó vékony kocsányon törnek a felszín felé. A hím ivaré virágok a levelek tövén ülnek, onnan leoldódnak, s a felületen a női ivarú virágokhoz sodródnak. A termős virágok kocsánya sűrűbb csavarulatú. Ivartalan módon is szaporodik, indákat fejlesztve.

## **TARTÁSA ÉS TENYÉSZTÉSE:**

A legismertebb és legigénytelenebb vízinövények egyike. Világos helyen indáin sok hajtást fejleszt, amelyekről könnyen szaporítható. E népszerű, sok oxigént fejlesztő akváriumi növény 20-25 C°-os vízben (fűtetlen akváriumba is megfelelő), kellő fényben jól fejlődik. Tápozást külön nem igényel, egy átlagos akváriumban jelenlévő, a növény számára hasznosítható tápanyag mennyisége általában kielégíti igényeit. Persze ha tápot, szén-dioxidot kap, még intenzívebben fejlődik. Igyekezünk világos helyet, relatívan intenzív megvilágítást biztosítani számára az optimális növekedéshez, de egy átlagos világítású medencével is beéri általában. A kémhatásra és keménységre átlagos tartományon belül nem érzékeny, lágy vízben is jól fejlődik, akár csak a vezetékes csapvízben. Nem kényes növény, különösebb egyedi gondozására nincs szüksége, ezért kezdőknek is bátran javasolható.

Talajágyként megfelel a kvarchomok, sóder vagy akár gyöngykavics. Mállott agyagot is adhatunk az aljzathoz, ha erőteljesebb szaporodást óhajtunk. Szaporítása a bőségesen fejlődő indákkal történhet. Ha van két különböző ivarú növényünk, mesterséges beporzás után magról is szaporíthatjuk. A beporzást úgy végezzük, hogy a felszínen megjelenő hím ivarú virágokat hozzáérintjük a női ivarúakhoz. Rendszeres visszavágást, nyírást igényelhet, ha beindul szaporodása.

Nagyon kedvelt akváriumi dísnövény, habár puhák levelei, s ezt egyes halak elfogyaszthatják, a növényevő fajok társítását kerüljük. Remek szegélynövényzet alakítható ki belőle, az akvárium hátsó falát és oldalsó részeit, ha beültetjük vele, a halak biztonságérzetét is növeljük, és csodaszép akváriumot tudunk kialakítani. Társas akváriumokba is megfelelő kezdők kitűnő vízinövénye.

A természetben sok helyen meglehetősen invazívnak bizonyult, hazánkban is biotópidegen a faj. A

*Vallisneria* genus géncentruma az Indoausztrál régióban található, bár ennek a fajnak a legfőbb élőhelye Afrikában található, de ettől függetlenül őshonos populációi vannak szerte Dél-Európában, Közel-Keleten és Dél-Ázsiában. Nem feltétlenül tekinthető klasszikusan kozmopolitának, hiszen világszerte azért nem fordul elő (egyes források említenek amerikai populációkat is, de ezek megkérdőjelezhetők), de ettől függetlenül széles körben elterjedt faj. Lehetőleg ügyeljünk rá, hogy vadvizekbe ne jusson ki.

Rendelkezik akváriumi változatokkal is (pl.: *Vallisneria spiralis* "Tiger"). Gyakran összekeverik - latin elnevezése miatt - olyan fajokkal, melyeknek levelei többszörösen spirálosan futnak, míg e faj általában teljesen egyenes levelekkel rendelkezik!

## EGYÉB ELNEVEZÉSEK:

**syn:** *Vallisneria aethiopica*, *Vallisneria jacquiniana*, *Vallisneria jacquinii*, *Vallisneria linnæi*, *Vallisneria micheliana*, *Vallisneria michelii*, *Vallisneria numidica*, *Vallisneria pusilla*

**Eng:** Straight Vallisneria, Tape grass, Eel grass.

**Egyéb köznevei:** Zákruticha šroubovitá, Vallisnérie spiralee, Schraubenvallisnerie, Gewöhnliche Wasserschraube, Wšędna wódna wjerćawka, Nurzaniec śrubowy

## KATEGÓRIÁK:

[Akváriumi növények](#), [Kozmopolita fajok](#)

## KULCSSZAVAK:

[1753](#), [Akváriumi növények](#), [Hydrocharitaceae](#), [akvarisztika](#), [Közönséges valiznéria](#), [Linneaus](#), [Vallisneria spiralis](#), [Kozmopolita fajok](#)

## JELLEMZŐK:

[Sri-Lanka](#), [gyöngykavics talaj](#), [Kelet-Afrika](#), [lágyvízi \(5-10 Nk°\)](#), [Ázsia](#), [hátsó zónába ültetendő](#), [Afrika](#), [közepes\(20-50 cm\)](#), [Dél-Európa](#), [közepes hőigényű \(20-25°C\)](#), [Dél-Ázsia](#), [magas fényigényű \(több 1000 lux-nál\)](#), [Atlanti országok](#), [közepes tápanyagigényű](#), [Európa](#), [közepesen keményvízi \(10-15°Nk\)](#), [Thaiföld](#), [Nyugat-Afrika](#), [agyagos talaj](#), [Dél-Afrika](#), [keményvízi \(15-20 Nk°\)](#), [sárga vízi](#), [Kongó](#), [Madagaszkár](#), [Fülöp-szigetek](#), [közepesméretű akvárium \(50-100 literig\)](#), [gyors vízáramlású](#), [féllúgos \(7.5-8 pH\)](#), [Közép-Afrika](#), [Egyéb nagy tavak](#), [Dél-Kína](#), [félsavas \(6-6.5 pH\)](#), [Niger](#), [átlátszó vízi](#), [Kelet-Európa](#), [Indokína](#), [gyors növekedésű](#), [Zambézi](#), [közepesen áramló vízi](#), [Nyugat-Európa](#), [India](#), [közepesen fényigényes \(500-1000 lux\)](#), [Myanmar](#), [lassan mozgó vízi](#), [kvarchomok talaj](#), [Nyugat-Ázsia](#), [Arab-félsziget](#), [nagyon keményvízi \(20-30°Nk\)](#), [állóvízi](#), [sóder talaj](#), [Pakisztán](#), [lágy levél és szár](#), [Észak-Afrika](#), [igenlágyvízi \(0-5°Nk\)](#), [barna vízi](#), [közepes növekedésű](#).

## FELHASZNÁLT IRODALOM, FORRÁSOK:

Horn Péter, Zsilinszky Sándor: **Akvarisztika**

Pasaréti Gyula, Pethő Pál Zoltán, Illyés Csaba: **Akvarisztika**

<http://www.iucnredlist.org/details/164121/0>

<http://www.catalogueoflife.org/col/details/species/id/72777ace4ac58ea8e0fa30f6ff640e37>

<http://www.eol.org/pages/1089039/overview>

<http://www.godivizinoveny.hu/vallisneria.html>

**Beküldte:** gabrinus

**Katalógusba került:** 2011-11-20 14:19:04

**Legutolsó frissítés:** 2018-03-22 10:07:33

**Katalógus ID:** 5019

**Oldal linkje:** <https://akvaristalexikon.hu/akvariumi-novenyek/kozmosopolita-fajok/vallisneria-spiralis.html>

© Akvarista Lexikon - Minden jog fenntartva