

## Növénytelepítési útmutató

Számos értékes évelő növény szépítheti meg a gyökérvénás szikkasztó medencét. Az ajánlott növények ugyanúgy elviselik a nedves, nyirkos talajt, mint a szárazabb környezetet is. A leginkább természetes, természetű hatást akkor érjük el, ha a választott növénytársulásokkal, díszítő elemekkel (pl.: kő) egységes, az adott környezethez illő képet igyekszünk kialakítani.

A gyökérvénás medencébe a következő növények telepítése ajánlott:

A medencébe bármilyen makrofita növényzet beültethető.

Például:

- *Butomus umbellatus* - Virágkáká

Hengeres, kúszó gyöktörzsű évelő. Levelei háromélűek, 60-120 cm hosszúak, kihegyesedők. Ernyőszerű virágzata 5-10 cm hosszú. Színe pirosas-fehér, sötétrózsaszín. Így virágzáskor csodás látványt nyújt, ékes díszé lehet a gyökérvénás medencének.



- *Caltha palustris* - Mocsári gólyahír

A Magyarországon is őshonos növény élénksárga virágaival kitűnő díszítője lehet a gyökérzónás medencének. A viszonylag igénytelen növény megjelenése gyakori az egész országban, ligeterdők, patakok és vízfolyások mellett jellemzőek. Mivel virágait gyakran még a fák kizöldülése előtt hozza, a fák, bokrok árnyéka sem zavaró tényező a számára.



- *Hibiscus moscheutos*- Mocsári liliom

A gyorsan növő növény nyirkos, tápanyagban gazdag talajon fejlődik a legszebben. A szikkasztó medence környezete így ideális a Mocsári liliom számára, mivel mindkét feltételt biztosítja a fejlődéséhez. Tenyér nagyságú virágai igen mutatósak. Ugyan a virágok csak egy-egy napig nyílnak, az újabb és újabb bimbók biztosítják a folyamatos virágzást.



- *Carex nigra* - Fekete sás

A nedves talajok, vizes élőhelyek vagy nagyon sekély vízzel borított helyek örökzöld levelű növénye. Így a Fekete sás számára kiválóan megfelelő a gyökérszónás medence által nyújtott körülmények. Kékeszöld színű leveleivel sűrű borítást ad, fekete virágával díszíti a szikkasztó mezőt. Magassága 60-80 cm, szélessége 30-90 cm.



- *Phragmites australis* - Közönséges nád

Gyorsan és hatékonyan képes terjedni, vízbe dőlő száraiból gyökereket és szárat hajt. A növényzet gyökérszetére telepedett gombák és baktériumok a víz további biológiai tisztítását végzik. Levelei szürkészöldek, laposak, 15-30 cm hosszúak és 1-3 cm szélesek. Virága 20-50 cm hosszú, sötét- vagy sárgásbana, terebélyes, sokvirágú.





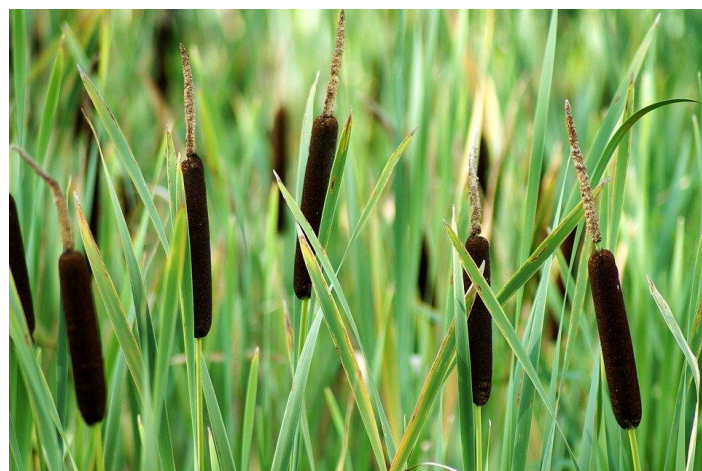
- *Carex pseudocyperus* - Villás sás

A Villás sás zsombékjai látványosan szegélyezik a szikkasztó medencét. A feltűnően zöld növény sűrű gyepes csomókban nő. Szára 40-70 cm, levele 5-10 mm széles. Jellemzően lapos, fényes, hosszabdás. Virágai az úgynevezett füzérvirágok, melyek tömlőcske alakúak és egymáshoz közel erednek.



- *Typha angustifolia* - Keskenylevelű gyékény

A keskenylevelű gyékény másfél méteres magasságra is megnövő, nem túl problémás növény. Gyorsan képes nagyobb területet benépesíteni, így igen mutatós összefüggő növényfelületet képez viszonylag rövid időn belül. Dísztőértékét a barna színű buzogánya adja.



A gyökérszónás medencébe telepített sás és nád félék jelentős szerepet töltenek be a vizek tisztításában is.

- *Lavandula angustifolia* - *Levendula*

A déli, mediterrán hangulatot teremtő örökzöld növényt csoportosan érdemes ültetni. Nincs szüksége tápanyagban gazdag talajra. Mivel homokos, kavicsos, sovány talajban érzi jól magát, így kiválóan alkalmas a szikkasztó mező díszítésére. Számos nemesített kertészeti változata ismeret, lila, fehér, kék és rózsaszín színben is létezik, így igazán színpompássá varázsolja a gyökérvénás medencét.



## Ötletek a gyökérvénás medence díszítésére:

1. A gyökérvénás medencébe tilos földet, szemcsés anyagot helyezni, viszont a mező szélére elhelyezhető geotextíliára szórt földbe bármilyen növény ültethető.
2. A HDPE fólia takarására használható geotextília, gyékény takaró, terméskő, díszkő.
3. A HDPE fólia a szikkasztó mező szélén egy méterenként két helyen kilyukasztható, amin keresztül növény ültethető a medence köré pl.: fekvő tuja.
4. A rézsűhöz kerti támfal elemek helyezhetőek, amik szintén díszíthetőek különböző futó növényekkel.

