

Gynostemma pentaphyllum - A hallhatatlanság növénye

Készítette:

Zana Beatrix Éva

Gyógy- és fűszernövények felsőoktatási szakképzési szak, levelező tagozat
Kertészettudományi Intézet

Belső témavezető: Dr. Béltéki Ildikó, egyetemi adjunktus, Növénytermesztési-tudományok
Intézet/Agronómia tanszék

A záródolgozatom témája a Gynostemma pentaphyllum, azaz a Jiaogulan. A Jiaogulan mellett még a köztudatban más magyar névvel is találkozhatunk, mint például a „Halhatatlanság növénye” vagy az „Örök élet növénye”. Az összefüggő szakmai gyakorlatom során volt szerencsém ezzel a nem mindennapi gyógynövénnyel személyesen is megismerkedni. Az összefüggő szakmai gyakorlatomat részben a zánkai Gyógynövény völgyben töltöttem el, itt sikerült a Jiaoglannal találkoznom. Ennek hatására utána néztem a gyógynövénynek. Megismertem a gyógynövény őshazáját. Megismertem a növény környezeti igényét, valamint azt is, hogy hogyan lehet a növényt tartani, szaporítani.

A Gyógynövény völgytől az volt az elvárásom, hogy ha majd idővel lesz nagyobb kertem, akkor hogyan tudom a saját kertemből kihozni a legjobbat a gyógynövények szempontjából. Nagyon hasznos volt előben látni, hogy a későbbiekben milyen ágyásokat tudok majd kialakítani egy nagyobb kertben, mely növényeket tudom együtt nevelni egy ágyásban. Már terveim is vannak magas ágyás területén, már csak a megvalósításra kell egy jó tervet kialakítani. Az ágyásokról készült képeket ismerősöknek is mutattam, ezek az ötletek nekik is nagyon hasznosak voltak, a minták alapján hasonló ágyásokat fognak is készíteni. A Gyógynövényvölgyben kísérleteznek is, és ez is tanulságos volt részemre, abból a szempontból, hogy a későbbiekben azt a növényt, hogy ne ültessem el, mivel azt az ültetési módot nem szereti. A növények szaporítása is volt a gyakorlati tevékenységek között, és ennek keretében mutatták meg, hogy a citromfát is lehet szaporítani és ezt hogyan tudom véghez vinni.

A gyógynövény völgyben eltöltött idő azért is volt hasznos, mert itt tényleg rengeteg fajta növénnel lehet találkozni, különböző életciklusukban. Ami a számomra legérdekesebb volt, hogy itt a növények nagyon jól érzik magukat és oda vándorolhatnak, ahová jól érzik magukat. Nem egy növénynek jelölték ki, hogy hova szeretnék elültetni, de a növény másképp döntött, mert ott az adott helyen is jól érezte magát, de számára kedvezőbb feltételeket is talált a kertben és ott is megtelepedett. Ami még hasznos volt, ha nem muszáj, akkor nem használok vegyszereket, nem terhelem vele sem a növényeket, sem pedig aztán az emberi szervezetet. Ha a dugványozott növényt címkézni szeretném, akkor ezt természetes úton is meg lehet tenni, Zánkán például fából készült jelölőt használtak. Természetes alapanyag lehet például a bambusz is, ezt például növények támasztásához is lehet használni. De akár a természetes anyagból, például fából akár az ágyásokat is el tudom majd készíteni.

A *Gynostemma pentaphyllum* szaporításról szerzett ismereteim a szakirodalomnak teljes mértékben megfelelőek, függetlenül attól, hogy a magról való szaporítást nem láthattam. A magról való szaporítás feltétele ugyanis legfőképpen az, hogy hím és nőivarú *jiagoulannal* is rendelkezzen az ember. A zánkai tartózkodásom óta sikeresen szereztem be *jiagoulan* tövet. Ezek a tövek jelenleg még kis tövek, ebből következik, hogy egyenlőre még csak a dugványozással tudom szaporítani a *jiagoulant*.