

## Növényvédelmi észlelés.

/Maroslele térsége/  
Árvácska

Már az elmúlt télen is árvácskák növényvédelmi problémájára hívta fel a figyelmet Zsigó György: „Az országot járva, az egyébként színes ágyásokban csak a fonnyadó, virág nélküli kis töveket láthattam.” Idei télen és kora tavasszal ismét több helyt árvácskák pusztulása volt tapasztalható. „A gyökérvizsgálatok alapján bebizonyosodott, hogy a talajból támadó kórokozó gombáknak fő szerepük lehet a pusztulásban.” /Zsigó György 2024.03.22./

A Trichoderma nemzetség tagjai sokszor merülnek fel növénykórokozó gombákkal szembeni antagonizmusuk, illetve biokontroll hatásuk kapcsán. Ezért is alítottam be egy kísérletet.

2023. őszén beton virágtartókba történő árvácskák ültetése. Minden tartóba egy helyről származó /egészségesnek látszó/palánta került. Talajcsere egyik tartóban sem történt.

- Kettő tartóban lévő árvácskák ültetés után, tiszta vízzel lettek beöntözve.
- Kettő tartó ültetés után, Trichoderma asperellum hiperparazita gombával /1 %/lett beöntözve.
- Kettő tartó ültetés után, Trichoderma asperellum hiperparazita gombával /1 %/ lett beöntözve, majd kora tavasszal ismételve lett a kezelés.

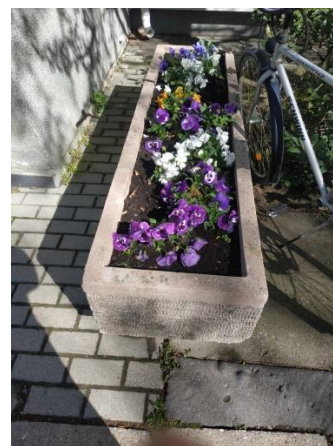
Még több ponton szeretném finomra hangolni a technológiát /költség, egyéb termékek kipróbálása/ illetve nem csak virágtartóban, hanem ágyásokra is adaptálni.



kezeletlen kontrol



1 x kezelés



2 x kezelés