

workshop Hydroponické pěstování

4.10.2023 - | Národní zemědělské muzeum

Termín konání: 17. 12. 2023, 13:00-16:30

Termíny workshopů: 13:30, 14:30, 15:30 hodin

Kapacita: 15 dětí

Předpokládaná doba trvání: 30 minut

Rezervace: online, případně v den akce na pokladně muzea

Pod vedením lektorů GreenTech si děti samy vyzkouší hydroponické pěstování. Až rostlina vyrostе, budou si moci v domluveném termínu svou hydroponicky vypěstovanou rostlinu odnést domů.

Akce je určena primárně pro děti od 5 let.

Při tomto způsobu pěstování se rostliny nesázejí do půdy, ale jsou ponořeny vo vodě, do které jsou přidány živiny. Ty jsou namíchané a doplňované přesně tak, jak je rostliny potřebují. Sazenice, které zde vyrostou, mají díky tomu krásnou barvu, vůni a jedlé rostliny, jako třeba salát nebo bylinky, samozřejmě i skvěle chutnají.

Pod tímto názvem byl exponát představen na světové výstavě Expo 2021 v Dubaji jako jeden z českých inovativních projektů. Díky řadě pokročilých technologií umožňujících kontrolu a automatizaci funkcí, jako je teplota, vlhkost, osvětlení nebo zavlažování, představuje hydroponická farma Urbanio především revoluční pěstební modul pro vnitřní prostory.

Autorem Urbania je společnost GreenTech, partnerem projektu a dodavatelem technologií je společnost ABB.

<https://www.nzm.cz/pribeh-zemedelstvi-praha/kalendar-akci/workshop-hydroponicke-pestovani3>