

13. április – A Növények Nemzetközi Napja

Автор(и): Растителна защита
Дата: 13.04.2025 Брой: 4/2025



A Nemzetközi Növényértékelés Napja, amelyet minden év április 13-án tartanak, egy nap, amelyet a növények hihetetlen sokféleségének, szépségének és fontosságának elismerésére szentelnek. Mint a Földön az élet alapja, a növények oxigént, tápanyagokat és számos más alapvető erőforrást biztosítanak. Nemcsak hogy hozzájárulnak ökoszisztémánk fenntartásához, de örömet és inspirációt is hoznak az életünkbe gyönyörű színeikkel és formáikkal.

A Nemzetközi Nap botanikusok, kertészek és környezetvédő lelkesek kezdeményezése, amelynek célja, hogy felhívja a figyelmet a növények életünkben betöltött fontosságára. Ez egy nap, amelyet a természet és a világ növényzete közötti kapcsolatnak szentelnek.

Az évek során ennek a napnak a népszerűsége nőtt, és ma már világszerte több millió ember vesz részt különféle növényekkel kapcsolatos eseményeken és tevékenységeken.

A Wardian-kazetták, amelyek örökre megváltoztatták a növények világát

Az ősi civilizációk megjelenése óta az embereket lenyűgözték a növények. Számos régészeti lelőhely bizonyítékot szolgáltat cserépben termesztett növényfajokra, és a 16. századi egyiptomi sírok rajzai a díszkertészet és tájépítészet egyik legkorábbi bizonyítékát tartalmazzák.

A 17. századi gyarmatosítás hozzájárult a kertészet fejlődéséhez Európában. Az utazó felfedezők zöld kincsekkel tértek vissza az Óvilágba. Így a kultúrnövények mellett, amelyek idegen földekről érkeztek, olyan országokba, mint az Egyesült Királyság, bevezették az Észak-Amerikából, Ázsiából, Ausztráliából és Afrikából származó trópusi növényeket is. Az egzotikus növények annyira népszerűvé váltak, hogy a különböző területekről származó emberek elkezdtek érdekes kertészeti eszközöket feltalálni. Így született meg a "Wardian-kazetta", az első miniatűr üvegház, amely ideális volt növények termesztésére és szállítására, és amelyet az 1830-as években a londoni orvos, Nathaniel Bagshaw Ward talált fel, és óriási hatással volt akkoriban. Ward találmánya lehetővé tette a britek számára, hogy könnyedén szállítsanak növényeket, és örökre megváltoztatta azok termesztési módját a világon.



Wardian-kazetta – Hortus Botanicus – Amszterdam és gumifa

Érdekes módon Ward miniatűr üvegházai, amellet, hogy lehetővé tették a növények sikeres szállítását egyik kontinensről a másikra, valójában megváltoztatták a növényfajok eredeti habitusát, és fontos mezőgazdasági, gazdasági és politikai folyamatok középpontjában álltak.

Az 1840-es években Robert Fortune a brit orvos eszközét használva 20 000 tea növényt küldött Brit Indiába, kicsempészve őket Sanghajból, Kínából, hogy lefedtesse az asszámi teaültetvények alapjait. 1860-ban Clements Markham Wardian-kazettákat használva ismét illegálisan exportált kinafa magvakat Dél-Amerikából. A találmány teljesen tönkretette a brazil gumiipart, amikor sikeresen szállították az új brit területekre Malajába, megindítva a gumifa ültetvények létrehozását Srí Lankán.