



Fascination of
Plants Day
May 2022



Il fascino delle piante: dal Vesuvio allo spazio

21 Maggio 2022 ore 09-13

Orto Botanico del Dipartimento di Agraria, Università degli Studi
di Napoli Federico II, Via Università 100, Portici - Napoli

La manifestazione prevede diverse attività volte ad avvicinare un ampio pubblico al mondo delle piante e delle loro interazioni osservato da diversi punti di vista: dalla terra allo spazio, dall'alimentazione alla bioeconomia, dal cibo sostenibile all'uso alternativo delle piante.

L'iniziativa, rivolta ad un pubblico generico, studenti ed anche ai bambini, verrà presentata ai visitatori attraverso un itinerario espositivo e "minilab" interattivi e sarà articolato nei seguenti interventi:

- Nuove piante culinarie e dove trovarle (*Università di Napoli-DiA*)
- Un viaggio nel tempo osservando le piante al microscopio (*Università di Napoli-DiA*)
- Il pomodoro che vorrei: i cittadini diventano scienziati (*Università di Napoli-DiA*)
- I movimenti delle piante: dalla Terra allo Spazio (*Università di Napoli-DiA*)
- Il ruolo delle piante nel biodeterioramento di edifici e monumenti (*Università di Napoli-DiA*)
- Bonsai e kusamono: quando le piante diventano arte grazie al connubio tra natura, cuore e mente (*Napoli Bonsai Club*)
- Le biotecnologie vegetali: innovazione a sostegno della tradizione (*CNR-IBBR SS Portici*)
- Interazioni piante-batteri: ruolo delle auxine (*CNR-IBBR SS Napoli*)
- La biodiversità della frutta campana: conoscerla e riconoscerla (*Progetto DICOVALE - CNR-ISPAAM*)
- Progetto BeeVesuvius: impollinatori, piante mellifere e servizi ecosistemici nel Parco Nazionale del Vesuvio (*CNR-IPSP SS Portici*)
- A tu per tu con le piante (*CNR-IPSP SS Portici*)
- L'AgroBiodiversità orticola campana si racconta, si narra e ci affascina (*Progetto ABC - CREA-OF, CNR-IBBR SS Portici, ARCA 2010 scarl*)
- Il Sole, le ore, le stagioni e le piante (*UAN*)

A cura di:

Edgardo Filippone (edgardo.filippone@unina.it)

Stefania Grillo (stefania.grillo@ibbr.cnr.it)

Maria Cammareri (maria.cammareri@ibbr.cnr.it)

