

WORKSHOP

DALLA NATURA AL PIATTO, UN VIAGGIO ALLA SCOPERTA DELLE VIRTÙ DELLE PIANTE CHE CI NUTRONO



Le piante e la ricerca in agricoltura sono importanti per la nostra società, per l'economia, l'ambiente, la salute. Il workshop che si propone è rivolto agli studenti delle Scuole superiori di secondo grado con l'obiettivo di accompagnarli in un breve viaggio alla scoperta delle risorse vegetali offerte da "madre natura" e delle loro virtù. Saranno illustrati e discussi gli aspetti sensoriali, la qualità nutritiva e le potenzialità nutraceutiche di alcuni semi, piante e frutti della Terra, ma non mancheranno esempi di utilizzo dei loro scarti e sottoprodotti come nuove risorse per la produzione di biocarburanti, integratori o alimenti innovativi.

ORGANIZZATORI:

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria
Centro di ricerca CREA Alimenti e Nutrizione

Liceo Ginnasio Statale "Orazio"

Gabriella Di Lena, Alessandra Durazzo,
Paolo Gabrielli, Massimo Lucarini,
Maria Mattera, Jose Sanchez del Pulgar

Prof. Stefano Arena

QUANDO:

16 MAGGIO 2024

ore 10:00 -14:00

PROGRAMMA

Nota di benvenuto e presentazione dell'attività

- 1) Sostanze naturali, territorio e qualità dei prodotti agroalimentari (Dott.ssa A. Durazzo)
- 2) Dalle piante i nutraceutici del futuro... (Dott. M. Lucarini)
- 3) *Portulaca oleracea* L.: un'antica pianta erbacea dal futuro promettente (Dott.ssa M. Mattera)
- 4) Il sentiero sensoriale in un mondo di piante (Dott. J. Sanchez del Pulgar)
- 5) Piante dalla doppia vita. Da cibo a biocarburanti e ritorno: il caso del mais e della colza (Dott.ssa G. Di Lena)

Esercitazione pratica con gli studenti

Dibattito e chiusura dei lavori



Centro di ricerca
Alimenti e Nutrizione



Workshop



DALLA NATURA AL PIATTO, UN VIAGGIO ALLA SCOPERTA DELLE VIRTÙ DELLE PIANTE CHE CI NUTRONO

QUANDO: 16 maggio 2024, ore 10:00-14:00

DOVE: Aula Magna LICEO GINNASIO STATALE ORAZIO
Via Alberto Savinio, 40 – Roma

Organizzato dal Centro di ricerca CREA Alimenti e Nutrizione:

Maria Mattera, Gabriella Di Lena, Alessandra Durazzo, Massimo Lucarini,
Jose Sanchez del Pulgar e Paolo Gabrielli

in collaborazione con Liceo Ginnasio Statale Orazio: Prof. Stefano Arena

Il workshop si rivolge agli studenti delle Scuole superiori di secondo grado con l'obiettivo di accompagnarli in un breve viaggio alla scoperta delle risorse vegetali offerte da "madre natura" e delle loro virtù: saranno illustrati e discussi gli aspetti sensoriali, le qualità nutritive e le potenzialità nutraceutiche di alcuni semi, piante e frutti della Terra con esempi di utilizzo dei loro scarti e sottoprodotti quali nuove risorse per la produzione di biocarburanti, integratori o alimenti innovativi



maria.mattera@crea.gov.it; gabriella.dilena@crea.gov.it;
s.arena@liceo-orazio.edu.it

