



IL CREA PER LA NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

Coordinamento organizzativo:

Ufficio Comunicazione, pubblicazioni ed editoria

e-mail: comunicazione@crea.gov.it

CREA | Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi
dell'economia agraria

Via Po, 14 - 00198 Roma | www.crea.gov.it

30 SETTEMBRE 2016

ROMA - PADOVA - FIRENZE - RENDE (CS)



**NOTTE EUROPEA
DEI RICERCATORI
IN ITALIA**

La Notte europea dei Ricercatori è un'iniziativa promossa dalla Commissione Europea fin dal 2005 che coinvolge ogni anno migliaia di ricercatori e istituzioni di ricerca in tutti i paesi europei.

L'obiettivo è di creare occasioni d'incontro tra ricercatori e cittadini per diffondere la cultura scientifica e la conoscenza delle professioni della ricerca in un contesto informale e stimolante.

Gli eventi comprendono esperimenti e dimostrazioni scientifiche dal vivo, mostre e visite guidate, conferenze e seminari divulgativi, spettacoli e concerti.

L'Italia ha aderito da subito all'iniziativa europea con una molteplicità di progetti che ne fanno tradizionalmente uno dei paesi europei con il maggior numero di eventi sparsi sul territorio.

L'ARCOBALENO NELL'ORTO

VIA DELLA NAVICELLA 4, ROMA | ORE 16.30 -19.30

I ricercatori, tra visite guidate, esperimenti, giochi scientifici e degustazioni, accoglieranno i visitatori, grandi e piccini, rispondendo alle loro curiosità, per spiegare le dinamiche che legano la produzione agricola all'ambiente e l'importanza della biodiversità per la conservazione sostenibile delle risorse naturali, con l'intento di illustrare la stretta relazione che lega la scienza alla vita quotidiana attraverso gli alimenti, con particolare riguardo a frutta e ortaggi.

MUSEO VIVENTE DEGLI INSETTI "ESAPOLIS"

VIA DEI COLLI 28, PADOVA | ORE 17.00-24.00

All'interno del Museo Esapolis, in collaborazione con il CREA sezione di Padova, saranno allestiti degli stand espositivi sui seguenti argomenti: Medicina e bachi da seta, Veleno degli scorpioni che guarisce, Limulo, analisi farmacologiche da un fossile, Impariamo come curano il loro ambiente gli insetti sociali, La psicologia del ragni saltatori. Inoltre, bachi, scorpioni, limuli e ragni saranno mostrati nel loro habitat e il loro utilizzo biomedico sarà spiegato approfonditamente.

DEGUSTAZIONI DEGLI OLII EXTRAVERGINE D'OLIVA

C/DA LI ROCCHI VERMICELLI, RENDE (CS)

ORE 18:00-21:00

Un percorso per comprendere l'importanza delle caratteristiche sensoriali (olfattive e gustative) e della qualità degli oli extravergine d'oliva, e per descrivere i sapori degli oli calabresi, soprattutto monovarietali, con le loro caratteristiche peculiari, sia da un punto di vista organolettico che salutistico.

Nel corso della serata si terrà una breve conversazione sull'imminente applicazione obbligatoria dell'etichetta nutrizionale anche sugli oli, con la presentazione del libro "Etichetta Nutrizionale. Guida alla lettura".

INCONTRA LA SCIENZA ALL'ORTO BOTANICO

VIA LA PIRA, FIRENZE | ORE 17.00

Territori digitali: Variabilità del suolo nei vigneti, gestione e valorizzazione

Conoscere la variabilità dei suoli all'interno di un vigneto permette di ottimizzarne la gestione e valorizzare la qualità dell'uva prodotta. Per fornire ai viticoltori strumenti per la valorizzazione dei loro vigneti, sono stati sviluppati metodi per il rilevamento dei suoli tramite sensori che permettono di ottenere cartografie ad alto dettaglio.

Curare l'ambiente: Controllo biologico ed equilibrio sostenibile. Il caso del ragnetto giallo

Il controllo dell'acaro ragnetto giallo ottenuto con acari predatori fitoseidi in aree toscane di produzione di vini di pregio mira al mantenimento di un equilibrio sostenibile anche attraverso tecniche di immissione o incremento di antagonisti naturali e predatori che garantiscano la capacità di persistere sul territorio/vigneto anche nelle stagioni successive.