



Fascination of
Plants Day
May 18th 2013

Predmet: Priopćenje za javnost

Poštovani,

Republika Hrvatska uključena je u obilježavanje **Drugog međunarodnog Dana očaranosti biljkama, u subotu, 18. svibnja 2013.g. koje će se održati na Agronomskom fakultetu, od 10 do 14 sati.**

Cilj akcije je okupljanje što je moguće više ljudi iz cijelog svijeta koji su očarani biljnim svijetom i oduševljeni važnošću biljnih znanosti u poljoprivredi, održivoj proizvodnji hrane, hortikulturi, šumarstvu kao i u industriji neprehrambenih proizvoda poput papira, građevnog drva, kemikalija, energije i lijekova. Također, jedna od ključnih poruka bit će i uloga biljaka u očuvanju okoliša.

Svatko je dobrodošao u pridruživanju ovoj inicijativi, a posjetiteljima Agronomskog fakulteta pripremili smo brojne vođene ture tijekom kojih će se upoznati sa svijetom egzotičnog, ljekovitog i aromatičnog bilja, voćkama i gljivama te ukrasnim biljem. Također će biti prezentirana proizvodnja vina iz grožđa uz prigodnu degustaciju.

Misija i pozadina Dana očaranosti biljkama

Želja ove koordinirane aktivnosti je usaditi u kolektivnu svijest mnogo virtualnog sjemena koje će svjetskoj javnosti objasniti da je znanost o biljkama od izuzetne važnosti u stvaranju društvenog i prirodnog krajolika, danas i u budućnosti. Biljke su jedinstveni organizmi. One mogu proizvesti šećere uz sunčevu svjetlost, ugljični dioksid i vodu. Ova sposobnost izravne sinteze vlastite hrane omogućuje biljkama uspješnu kolonizaciju, prilagodbu i mijenjanje gotovo svagdje na planeti, stoga biolozi procjenjuju ukupan broj biljnih vrsta na oko 250 000. Ove sposobnosti čine biljke primarnim proizvođačima biomase koja životinjama i čovječanstvu osigurava hranu, piće, papir, lijekove, kemikalije, energiju i ugodan krajolik.

Pokrenut pod okriljem Europske organizacije za biljne znanosti (EPSO, Bruxelles), Dan očaranosti biljkama prihvaćen je od strane 39 zemalja, 29 iz Europe, a 10 iz sjeverne, i Južne Amerike, Azije, Oceanije i Afrike. Više od 500 institucija - od botaničkih vrtova do istraživačkih centara – organizirat će za posjetitelje i medije različite događaje povezane s temeljnim biljnim znanostima, poljoprivrednim istraživanjima, očuvanjem okoliša, bioraznolikošću, obrazovanjem i umjetnošću. Javnost kao i novinari i mediji pozvani su da istraže laboratorije ili posjete staklenike,

eksperimentalne stanice ili polja, muzeje i ostale izložbe. Ljudi će imati priliku da razgovaraju sa znanstvenicima koji proučavaju biljke i da raspravljaju o temeljnim i primijenjenim istraživanjima o biljkama.

Najnovije informacije o Danu očaranosti biljkama bit će dostupne na www.plantday12.eu.

Materijali za medije i tisak (fotografije, logo i sl.) bit će dostupni u **PR-toolbox** na <http://www.plantday12.eu/pr-toolbox.htm>.

Kontakt za pitanja i informacije:

Professor Trine Hvoslef-Eide, Master Coordinator Fascination of Plants Day 2012, +47 64 96 56 36 trine.hvoslef-eide@umb.no

Dr. Karin Metzloff, CEO European Plant Science Organization, +32 2 213 6264, karin.metzloff@epsomail.org

Dodatne informacije:

Dr. Boris Duralija, Nacionalni koordinator za Dan očaranosti biljkama 2012.

Tel: + 385 1 239 3726

Mob: +385 98 671 209

bduralija@agr.hr