

V letu 2012 je evropska organizacija za raziskave rastlin EPSO (ang. European Plant Science Organisation) dala pobudo za mednarodni Dan očarljivih rastlin (ang. Fascination of Plants Day). In tako so v letih 2012, 2013 in 2015 v tednu okoli 18. maja, mednarodnega dneva očarljivih rastlin, številne ustanove po svetu gostile različne vrste dogodkov, ki so bili povezani s temeljnimi in uporabnimi raziskavami rastlin, kmetijstvom, ohranjanjem okolja, biodiverziteti, izobraževanjem in umetnostjo. V letu 2015 je potekalo kar 965 dogodkov na univerzah, raziskovalnih inštitutih, v botaničnih vrtovih in drugje v kar 56 državah po Evropi, Severni in Južni Ameriki, Aziji, Afriki in Avstraliji. V Sloveniji je v letu 2015 Dan očarljivih rastlin potekal že četrtoč. Dogodke je koordiniralo Slovensko društvo za biologijo rastlin (SDBR), ki je skupaj s številnimi sodelujočimi ustanovami organiziralo osrednji dogodek v ljubljanskem botaničnem vrtu in druge dogodke na v različnih krajih po Sloveniji. V letu 2015 se je dogodkov ob Dnevu očarljivih rastlin v Sloveniji udeležilo preko 1000 obiskovalcev.

Naslednji mednarodni Dan očarljivih rastlin v svetovnem merilu bo organiziran šele leta 2017. Kljub temu bo v Sloveniji Dan očarljivih rastlin potekal tudi v letu 2016, in sicer v petek, 27.5.2016. Ker želimo, da bi osveščanje javnosti o pomenu rastlin doseglo namen, je pomembno, da je dogodek prepoznaven, zaradi lažjega načrtovanja dejavnosti šol pa tudi vsakoleten.

Spet se bomo srečali v ljubljanskem botaničnem vrtu, kjer vas bomo seznanili z rastlinami in navdušili z njihovo raznolikostjo. Vključili bomo praktične prikaze, delavnice, kvize in igre za otroke in odrasle, da bo vsakdo lahko spoznal svet očarljivih rastlin in delo znanstvenikov, ki ga preučujejo.

Za organizirane skupine šolskih otrok **od 5. do 9. razreda osnovne šole**, ki nas lahko obiščete v okviru **dnevov dejavnosti**, bomo pripravili 4 urni dopoldanski (od 9h do 13h) in 3 urni popoldanski program (13h do 16h), v okviru katerega se bodo otroci pomikali od stojnice do stojnice, na katerih bodo spoznavali zgradbo rastlin z mikroskopi, dihanje in fotosintezo z merilnimi inštrumenti, videli, kako znanstveniki preučujejo povzročitelje rastlinskih bolezni in spoznali uporabne rastline. Poleg tega bodo otroci na delavnicah preizkušali svoje znanje in druge spretnosti, saj jih bomo zaposlili z dodatnimi nalogami in kvizi za popestritev dogajanja na temo rastlin.

Zaradi izjemnega navdušenja najmlajših učencev in njihovih učiteljic nad Dnevom očarljivih rastlin v preteklih letih, bomo v tudi letu 2016 izvajali 2 urni program (od 13h do 15h) posebej prilagojen za učence **od 1. do 4. razreda osnovne šole**.

V popoldanskem času (od 13h do 16h) nas lahko obiščejo tudi **dijaki** in manjše organizirane skupine (npr. šolarji v okviru **naravoslovnega krožka**).

Od 16h do 17h pa bo dogajanje na stojnicah namenjeno družinam in drugim nenajavljenim obiskovalcem.

Vabimo vas, da se nam pridružite in dogodek umestite v šolske aktivnosti v prihajajočem letu 2015/16. Za organizirane šolske skupine so zaradi omejenega števila udeležencev potrebne predhodne prijave, ki jih zbiramo do zapolnitve mest.

Kot vsako leto do sedaj se bomo tudi letos po najboljših močeh trudili, da bi pridobili sofinanciranje dogodka in s tem omogočili brezplačno udeležbo. V kolikor nam sofinanciranja ne bo uspelo pridobiti (kakor se nam je zgodilo v letu 2015), bo za udeležbo potrebno plačilo 2 EUR na otroka v dopoldanskem času in 1 EUR na otroka v popoldanskem času, kar bo omogočilo pokritje najnujnejših stroškov (najem miz in klopi ter šotori v primeru dežja).

Utrinke in vtise učencev Dneva očarljivih rastlin v letih 2012, 2013, 2014 in 2015 si lahko ogledate na spletnih straneh SDBR: http://www.plantslo.org/dan_rastlin/index.php in EPSO: <http://www.plantday12.eu/slovenia.htm>.

Za prijave in dodatne informacije se obrnite na:

Dr. Maruša Pompe Novak, nacionalna koordinatorica Dneva očarljivih rastlin

05-923-28-03, marusa.pompe.novak@nib.si

Dr. Jasna Dolenc Koce, predsednica Slovenskega društva za biologijo rastlin

01-320-3325, jasna.dolenc.koce@bf.uni-lj.si

Veselimo se srečanja z vami!



Dr. Maruša Pompe Novak

Koordinatorica Dneva očarljivih rastlin



Dr. Jasna Dolenc Koce

Predsednica SDBR