

Organizátoři

European Plant Science
Organization
www.epsoweb.org

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.
www.ueb.cas.cz



Česká technologická platforma rostlinných biotechnologií
„Rostliny pro budoucnost“
www.rostlinyprobudoucnost.com



Česká společnost experimentální
biologie rostlin
www.csebr.cz



Národní koordinátor
RNDr. Mgr. Tomáš Vaněk CSc., vanek@ueb.cas.cz, 739 491 985

Záštitá

Den fascinace rostlinami se koná pod záštitou Mariana Jurečky,
ministra zemědělství České republiky.



 Den fascinace
rostlinami
18. května 2017

Akce je uspořádána za podpory projektu MŠMT Vector LTV17010

BRNO POZNÁMKY

Výstava masožravých rostlin

25. 5. 2017 – 2. 6. od 9:00 h – 18:00 h Botanická zahrada PŘF MU, Kotlářská 2, Brno
Prodejná výstava masožravých rostlin doplněná o expozici k 20. výročí postavení
skleníků, návštěvníci si mohou kromě výstavy prohlédnout zahradu i celé skleníky
Pořádá Botanická zahrada PŘF MU, Kotlářská 2, Brno, 611 37
Magdaléna Chytrá, madlach@sci.muni.cz, 770 105 615

Do Tuřan za brněnskými ruderály

20. 5. 2017 9:00 h – 15:00 h Botanická zahrada PŘF MU, Kotlářská 2, Brno
Sraz v 9:00 na zastávce MHD linky 40 Hanácká v Brně-Tuřanech mapy.cz/s/1x8bH
Botanická exkurze na tuřanské ruderální biotopy s Tomášem Vymyslickým
Představí jarní aspekt ruderální a plevelové vegetace s výskytem teplomilných rostlin.
Pořádá Ústav botaniky a zoologie, Přírodovědecká fakulta, Masarykova Univerzita
Soňa Hroudová, hroudova@sci.muni.cz, 549 498 332

Fascinace schopnostmi rostlin

18. 5. 2017 9:00 h – 15:30 h Univerzitní kampus, pavilon A11/333, Kamenice 5,
Brno-Bohunice
Rostliny často přežívají v nepříznivých podmínkách a na velmi nehostinných místech.
Přijďte se podívat, jak to dělají třeba v Antarktidě nebo v pouštích Jižní Afriky!
Pořádá Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Ústav experimentální biologie
doc. RNDr. Vít Gloser, Ph.D., VitGloser@sci.muni.cz, 549 493 972

OLOMOUCKÝ KRAJ

Den fascinace rostlinami

18. 5. 2017, 9:00 h – 16:00 h V Sadech 1.máje, vedle Vily Doris, ulice 17.listopadu 2,
Šumperk
Víte, které plodiny jsou u nás nejpěstovanější? Co umí rostliny, můžeme bez nich
existovat? Co to je geneticky modifikovaný organismus? Proč je k němu tolik diskuzí?
Jak probíhají zemědělské pokusy aneb speciální technika na dohled. Chemie, strašák
nebo důležitá součást zemědělství? Doba grilování se blíží, uděláš si sám výbornou
bylinnou sůl?
Agritec Plant Research s.r.o. a Agritec, výzkum, šlechtění a služby s.r.o.
Ing. Miroslava Vrbová, Ph.D., vrbova@agritec.cz, 725 936 819

Den fascinace rostlinami

18. 5. 2017 9:00 h – 18:00 h Botanická zahrada PŘF UP, U Botanické zahrady 920,
Olomouc
Univerzitní botanická zahrada a další instituce spřízněné se světem rostlin společně
představí program odkrývající estetickou i odbornou stránku botaniky a rostlinné
biologie. Dopolední zážitkový program pro školy a školky v odpoledních hodinách
plynule naváže na komentované prohlídky botanické zahrady a ochutnávky darů
přírody. Na své si samozřejmě přijdou také amatérští pěstitelé a zahrádkáři, kteří se
mohou na místě zapojit do výměny zkušeností s přítomnými botaniky a zahradníky.
Pořádá Botanická zahrada Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci
Mgr. David Cigánek, garden@upol.cz, 585 634 832

JIHOMORAVSKÝ KRAJ

Den fascinace rostlinami

18. – 19. 5. 2017, 9:00 – 14:00 h Zemědělský výzkum, spol. s.r.o., Zahradní 1, Troubsko
Součástí programu budou interaktivní a hravé expozice, týkající se rostlin, půdy
i rostlinných patogenů a škůdců. Dále bude návštěvníkům umožněna exkurze do
laboratoří molekulární genetiky rostlin a chovu čmeláka. Celý program bude doplněn
o videa, přednášky a komentované prohlídky. V programu bude zahrnuta
i ochutnávka jídel z čeledi Fabaceae.
Pořádá Zemědělský výzkum, spol. s.r.o.
Ing. Veronika Slabá, slaba@vupt.cz, 547 138 813



Den fascinace
rostlinami
18. května 2017



www.plantday12.eu/czech.htm

Nechte se okouzlit rostlinami
Odhalte jejich tajemství
Zjistěte, co nám mohou nabídnout

Od 11. května do 2. června 2017
na třiceti akcích po celé ČR.



HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

Mikroskopické struktury a fyziologické pochody rostlin

16. 5. 2017, 9:00 – 11:00 h, 17. 5. 2017, 10:00 – 12:00 h Místnost 416 ve 4. patře hlavní budovy Fakulty agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů Interaktivní aktivita určená pro žáky ZŠ. Mikroskopování v botanické učebně. Viděli jste strukturu rostlin pod mikroskopem? Jak reagují rostliny na své okolí a jak rostou? Vaši účast je nutné zarezerovat.

Pořádá Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Kamýcká 129, Praha - Suchdol.

doc. Ing. František Hnilička, PhD, hnlicka@af.czu.cz, 224 382 519

Exkurze po demonstračních a experimentálních pracovištích FAPPZ – skleníky

18. 5. 2017, 9:30 – 10:00 h Skleníky FAPPZ, areál ČZU v Praze

Jedná se o prohlídky pro laickou i odbornou veřejnost, při níž se seznámíte se sortimentem pokojových a balkonových rostlin. Maximální kapacita 20 míst. Vaši účast je nutné zarezerovat.

Pořádá Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Kamýcká 129, Praha - Suchdol.

doc. Ing. František Hnilička, PhD, hnlicka@af.czu.cz, 224 382 519

Zuzana Čechová, cechovaz@af.czu.cz, 224 382 886 (skleníky)

Exkurze po demonstračních a experimentálních pracovištích FAPPZ

– pokusný a demonstrační pozemek

18. 5. 2017, 10:00 – 11:30 h pokusný a demonstrační pozemek FAPPZ, areál ČZU v Praze

Jedná se o prohlídky pro veřejnost, při níž se seznámíte se sortimentem běžných i méně známých polních plodin, zelenin, ovocných dřevin, včetně technologií pěstování. Maximální kapacita 40 míst. Vaši účast je nutné zarezerovat.

Pořádá Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Kamýcká 129, Praha - Suchdol.

doc. Ing. František Hnilička, PhD, hnlicka@af.czu.cz, 224 382 519

doc. Ing. Miroslav Jursík, PhD, jursik@af.czu.cz, 224 382 608 (pokusný a demonstrační pozemek)

Exkurze po demonstračních a experimentálních pracovištích FAPPZ – libosad

18. 5. 2017, 13:00 – 14:30 h Skleníky FAPPZ, areál ČZU v Praze

Jedná se o prohlídky pro laickou i odbornou veřejnost, při níž se seznámíte ukázkami kompozičních řešení zahradnických výsad. Maximální kapacita 40 míst. Vaši účast je nutné zarezerovat.

Pořádá Česká zemědělská univerzita v Praze, Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Kamýcká 129, Praha - Suchdol.

doc. Ing. František Hnilička, PhD, hnlicka@af.czu.cz, 224 382 519

Ing. Petr Iran, iran@af.czu.cz, 224 382 608 (libosad)

Léčivé rostliny a jejich využití

20. 5. 2017, 14:00 – 17:00 h Dendrologická zahrada, Za dálnicí 146, Průhonice Přednáška paní docentky Jitky Málkové vás seznámí s léčivými rostlinami, které můžete sbírat v přírodě nebo si je vypěstovat, a hlavně s recepty na jejich bezpečné využití v domácí lékárně.

Pořádá Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i. - Dendrologická zahrada Průhonice

Ing. Marián Šinko, dz@vukoz.cz, 605 206 738

Den fascinace rostlinami 2017

18. 5. 2017, 9:30 – 16:30 h Přírodovědecká fakulta UK – areál botanické zahrady (Na Slupi 16, Praha 2)

Zveme vás na expedici do světa rostlin. Poznejte jejich druhovou rozmanitost, fyziologii, stavbu buněk nebo význam pro člověka. Naši vědci vám zároveň ukážou, co a jak na rostlinách zkoumají.

Pořádá Přírodovědecká fakulta Univerzity Karlovy, Česká společnost experimentální biologie rostlin a Ústav experimentální botaniky AV ČR.

Jan Kolář, kolar4@natur.cuni.cz, 221 95 1953

Nové šlechtitelské technologie

18. 5. 2017, 15:00 – 17:00 h Ústav experimentální botaniky AV ČR, Rozvojová 313, Praha 6

Nové šlechtitelské technologie a možnosti jejich využití.

Pořádá Česká technologická platforma „Rostliny pro budoucnost“ a Ústav experimentální botaniky AV ČR.

Mgr. Tomáš Moravec, PhD, moravec@ueb.cas.cz, 225 106 822

I rostliny občas pláčou

17. 5. 2017, 15:00, 16:00, 17:00, 18:00 h Ústav experimentální botaniky AV ČR, Rozvojová 313, Praha 6

Už jste někdy slyšeli rostliny plakat? Nebo si dokonce povídat? Věřte nevěřte, ony to umí, a to nejen mezi sebou. Nastíníme vám jakým způsobem mezi sebou rostliny komunikují, s kým si tak ještě "povídají", proč to dělají, co už jsme se dozvěděli z jejich jazyka. Můžete se těšit i na představení několika "slov" v praxi, ze slov složíme "větu", porovnáme jednotlivé "dialekty" a ukážeme si i přesah této komunikace mimo rostlinnou říši.

Pořádá Ústav experimentální botaniky AV ČR.

Ing. Jan Rezek, PhD, rezek@ueb.cas.cz, 225 106 803

Provázení skleníkem Fata Morgana

18. 5. 2017, 15:00, od 14:00 a 16:00 h Skleník Fata Morgana, Botanická zahrada hl. města Prahy, Trojská 800/196, Praha 7 - Troja

Během prohlídky se seznámíte s vybranými rostlinami tropických oblastí, dozvíte se, k čemu je člověk využívá a navštívíte i stolové hory Venezuely se zajímavými masožravými rostlinami. Rezervace nutná na: eva.novozamska@botanicka.cz.

Eva Novozámská, eva.novozamska@botanicka.cz, 603489029

Skalničky a jarní trvalky botanické zahrady

18. 5. 2017, od 14:00 h Venkovní expozice - pokladna Jih, Botanická zahrada hl. města Prahy, Trojská 800/196, Praha 7 - Troja

Květen patří na zahradě k nejelegantnějším měsícům a pro pěstitele skalniček je to nejhezčí období. Kurátor Petr Hanzelka vám představí kvetoucí hořce, plamenky, koulénky nebo dračičky či lewisie.

Rezervace nutná na: eva.novozamska@botanicka.cz.

Eva Novozámská, eva.novozamska@botanicka.cz, 603489029

Zveme Vás na „Den fascinace rostlinami“. Jeho posláním je přiblížit lidem zajímavý svět rostlin a práci vědců, kteří jej zkoumají.

11. 5. 2017, 9:00 – 17:00 h Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Seznámit žáky, studenty a další zájemce s problematikou pěstování plodin, šlechtěním a ochranou rostlin před škodlivými organizmy a jejich využitím pro energetické zpracování a možnosti využití organických zbytků pro kompostování včetně ukázky zemědělské techniky.

doc. Ing. Jan Mikulka, CSC., mikulka@vuvr.cz 702087689

PLZEŇSKÝ KRAJ

Rostliny a člověk

12. 5. 2017, 9:00 – 15:00 h Sraz účastníků v 9 h na konečné autobusové linky č. 20 na Bílé Hoře v Plzni

Exkurze po NS Po stopách Františka Malocha z Bílé Hory do Druztové (zřícenina hradu Věžka). Během trasy budou demonstrovány běžné i vzácnější rostliny, jejich ekologie, hospodářský význam či farmaceutické využití

Pořádá Centrum biologie, geověd a envigogiky, Fakulta pedagogická Západočeské univerzity v Plzni

RNDr. Zdeňka Chocholoušková, Ph.D., chochol@cbg.zcu.cz, 724 745 117

STŘEDOČESKÝ KRAJ

Seznámení s Průhonickou botanickou zahradou

18. 5. 2017, 10:00 a 16:00 h Botanický ústav AV ČR, v.v.i. Zámek 1, 252 43 Průhonice. Pracoviště Chotobuz.

Vstup do Botanické zahrady je z Průhonického parku, zvláštní vstupné se neplatí. Provázení po sbírkách botanické zahrady, dřeviny, jarní cibuloviny a první kosatce. Seznámení s původem a šlechtěním vybraných skupin okrasných rostlin. Opylování kosatců, jak probíhá v přírodě a při cíleném křížení.

Pořádá Průhonická botanická zahrada na Chotobuzi

Pavel Sekerka, pavel.sekerka@ibot.cas.cz, 267 750 346

Nejzajímavější dřeviny Dendrologické zahrady

18. 5. 2017, 14:00 – 16:00 h Dendrologická zahrada, Za Dálnicí 146, Průhonice, 252 43

Účastníky akce provede Dendrologickou zahradou a seznámí s nejzajímavějšími rostlinami dendrolog ing. Zdeněk Blahník.

Pořádá Dendrologická zahrada Výzkumného ústavu Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.,

Jana Vondráková, vondrakova@vukoz.cz, 605 206 738

Podhorské vlhké louky v CHKO Brdy a možnosti jejich zachování – botanická exkurze. Vedoucí P. Karlík a R. Hlaváček.

20. 5. 2017, 9:30 – 17:00 h Vranovice

Uvidíme nejzachovalejší fragmenty zdejších luk opečovávané ručním kosením a budeme je moci porovnat s konvenčně obhospodařovanými rozsáhlými plochami a s loukami dlouhodobě ležícími ladem. Exkurzi pořádá pracovní skupina ochrany přírody ČBS ve spolupráci se správou CHKO Brdy.

Sraz a začátek exkurze je v 9:30 na návisi ve Vranovicích u restaurace. Půjdeme přes fragmenty cenných luk při okraji brdského hvozdu k osadě Belina a odtamtud do Rožmitálu pod Třemšínem, kde exkurzi zakončíme. Délka trasy cca 9-12 km.

Doporučený spoj je 8:32 a 9:05 z Příbrami - autobusové nádraží (tj. horní nástupiště před vlakovým nádražím). Návrat možný autobusem v 17:09 z Rožmitálu.

Pořádá Česká botanická společnost, z.s., Benátská 2, 128 01 Praha 2

Mgr. Romana Štěpánková, sekretariat@botanospol.cz, 221 951 664

Odpoledne v zahradě: Rostliny pod mikroskopem

20. 5. 2017, 14:00 – 18:00 h Muzeum Říčany, Rýdlova 271/14, Říčany

Přijďte si prohlédnout, co roste a kvete v muzejní zahradě. Pod mikroskopem prozkoumáme povrchy různých listů a květů, řezy kořeny i stonkem rostlin.

Vstup: 80 Kč, děti 40 Kč, rodinné 200 Kč

Pořádá Muzeum Říčany, Rýdlova 271/14, Říčany

Edita Ježková, edita.jezkova@muzeum.ricany.cz, 605 169 533

Didaktické centrum geologie: Rozkvetlý geopark

20. 5. 2017, 14:00 – 18:00 h Didaktické centrum geologie Muzea Říčany, Masarykovo náměstí 71, Říčany.

Zveme vás mezi rozkvetlé skalky. Prozkoumáme přizpůsobení rostlin životu ve vyprahlé půdě mezi kameny, budeme pozorovat opylující čmeláky a včely samotáčky.

Vstup: 80 Kč, děti 40 Kč, rodinné 200 Kč

Pořádá Muzeum Říčany, Rýdlova 271/14, Říčany

Edita Ježková, edita.jezkova@muzeum.ricany.cz, 605 169 533

Den otevřených dveří s prezentacemi firem absolventů školy

26. – 27. 5. 2017 Česká zahradnická akademie Mělník - střední škola a vyšší odborná škola, p.o., Sady Na Polabí 411, 276 01 Mělník

Česká zahradnická akademie Mělník - střední škola a vyšší odborná škola, p.o. Ing. Anna Richterová, richterova@zas-me.cz, 315 636 220

Květinový den na Sázavském klášteře 2017

28. 5. 2017 Klášter Sázava, Sázava (okres Benešov)

Květinový den na Sázavě v klášterních zahradách. Téma: Polem, loukou, lesem... Od jarmarku po floristické tvoření, od brány po Severní zahradu, od začátku do konce.

Pořádá Klára Franc Vavříková a Klášter Sázava

Ing. Klára Franc Vavříková, dílna@henridesign.cz, 604 109 318

ÚSTECKÝ KRAJ

46. Mistrovství floristů ČR - Děčínská kotva 2017

17. 5. –20.5. 2017, 9:00 h – 15:30 h Děčín, zámek Děčín

Nejstarší a nejužší floristická soutěž v České republice, s tradicí od roku 1971, od roku 1996 je soutěž oficiálně Mistrovstvím floristů ČR. Letos je hlavním tématem soutěže "Ladovská zima", kterým si připomene 130. výročí narození českého malíře Josefa Lady.

Pořádá Střední škola zahradnická a zemědělská škola A. E. Komerse Děčín – Libverda, p. o., vyhlášovatel a spoluorganizátor soutěže je Svaz květinářů a floristů ČR

Ing. Jiří Horák, skfcr.horak.jiri@seznam.cz, 724 610 605

PARDUBICKÝ KRAJ

Klaníme se stromům

27. 5. 2017, 13:00 – 17:00 h Arboretum Domova pod hradem Žampach, Žampach 1, Žamberk

Výchovně vzdělávací akce pro děti i dospělé formou hry, o poznávání rodů i druhů stromů a keřů, jejich významu a funkci pro lidstvo a upřesnění jejich vlivu na zdraví lidského organismu. Prostřednictvím vyprávění druidů přímo pod korunami stromů se budeme společně zamýšlet např. nad otázkami „Co stromy potřebují?“ nebo „Mají stromy duši?“. Předání zkušeností o životě stromů bude zaměřeno na pozitivní interakci lidí a stromů. Akce bude součástí Zámecké slavnosti a dne otevřených dveří, konaných dne 27. května 2017 při příležitosti 50 let poskytování sociálních služeb

Domova pod hradem Žampach a současně 10 let členství Arboreta Žampach v Unii botanických zahrad. Fotogalerie arboreta je přístupná z: galerie.uspza.cz

Pořádá Domov pod hradem Žampach, Žampach 1, 564 01 Žamberk

Jiřina Matějčková, Mgr., info@uspza.cz, 604 846 410

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Dřeviny zdobící Hradec Králové

18. 5. – 19. 5. 2017, 8:00 – 14:00 h Hradec Králové (přesný čas a místo budou operativně oznámeny zájemcům přihlášeným na níže uvedený e-mail)

Několik přibližně 1,5-hodinových exkurzí zaměřených na dřeviny města Hradce Králové a zajímavosti z jejich života.

Pořádá Katedra biologie, Přírodovědecká fakulta Univerzity Hradec Králové, Rokitanského 62, Hradec Králové

RNDr. Romana Prausová, Ph.D., romana.prausova@uhk.cz, 493 332 743

Za vzácnými rostlinami jihovýchodně od Hradce Králové

19. 5. 2017, 8:30 – 16:00 h Nový Hradec Králové (konečná zastávka MHD, u kostela), Hradecké lesy

Celodenní exkurze z Nového Hradce na Kolibu (nebo až na Roudničku) přes několik chráněných území v Hradeckých lesích a jejich okolí. Hlavním lákadlem budou vlhké louky s planě rostoucími orchidejemi.

Katedra biologie, Přírodovědecká fakulta Univerzity Hradec Králové, Rokitanského 62, Hradec Králové

RNDr. Jan Košnar, Ph.D., jan.kosnar.2@uhk.cz, 493 332 746