

ПРОГРАМА ТРЕТЬОГО МІЖНАРОДНОГО ДНЯ РОСЛИН В УКРАЇНІ



Міжнародний
День рослин
18 травня 2015



Запрошуємо Вас взяти участь у науково-просвітницьких заходах до **Міжнародного Дня рослин (Fascination of Plants Day)**, який проходить під егідою Європейської організації біології рослин (EPSO) в Україні та світі втретє. Цьогорічні події відбудуться спільно з проектом популяризації науки, організований молодими вченими Національної академії наук (НАН) України – “**Дні науки. Весна-2015**”, а також з **Міжнародним Днем музеїв** під егідою Міжнародної ради музеїв (ICOM). Протягом двох тижнів з **14 по 24 травня** всі охочі матимуть можливість **безкоштовно** відвідати відкриті лекції, презентації та екскурсії, організовані провідними фахівцями та аматорами, демонстрації природничих експериментів із залученням сучасних методів біологічних досліджень, екскурсії в оранжереї, тематичні конкурси та ряд інших заходів. Розгорнуті програми подій з анотаціями, впорядковані за датами та установами, Ви знайдете на сайті: <http://www.plantday12.eu/ukraine.htm>. Нижче представлено версію програми Третього Міжнародного Дня рослин у Києві без анотацій.

Контактні особи: (стратегічні питання) **Ярослав Борисович Блюм**, Національний Координатор Дня рослин, Представник України у EPSO, Директор ДУ “Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України”, акад. НАН України., проф., д.б.н (+38 (044) 434 37 77, cellbio@cellbio.freenet.viaduk.net). Організаційні питання: **Юлія Красиленко**, Локальний координатор Дня рослин, Голова Ради молодих вчених ДУ ”ІХБГ НАН України”, к.б.н, н.с. відділу геноміки та молекулярної біотехнології (+38 (067) 409 62 92, +38 (095) 425 35 77, j_krasylenko@ukr.net).



● **Висадження рослин на клумбі "Біорізноманітна Україна" ●**

Екоклуб "Зелена хвиля", м. Київ, вул. Сковороди 2 (НаУКМА) корпус 3, ауд. 307, Анастасія Старенька, anastasia_star@ukr.net

14 –16 травня



● **Науково-практична дитяча конференція "День рослин" ●**

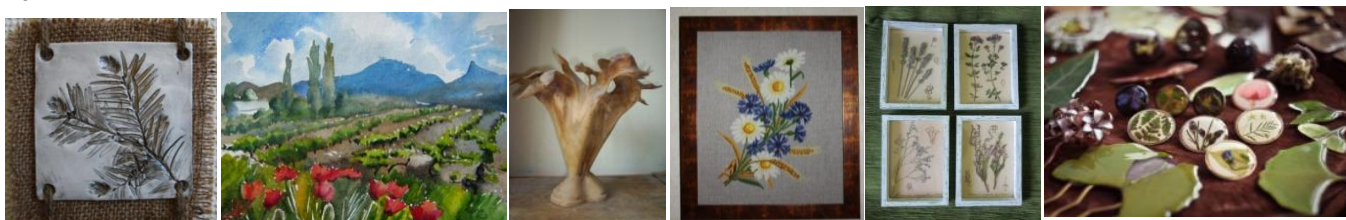
Національний еколого-натуралістичний центр, м. Київ, вул. Вишгородська, 19, Юлія Кислицька, +38 (093) 809 31 47, Kislitskaya@nenc.gov.ua
9⁰⁰–17⁰⁰

15–24 травня



● **Виставка "Plant Art and Photography Contest" до Дня рослин в Україні ●**

Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка НАН України, корпус 6, 1-й поверх, виставкова зала. Олена Андрущенко, +38 (067) 409 28 34, novaflora@ukr.net, Юлія Красиленко, +38 (067) 409 62 92, j_krasylenko@ukr.net
10⁰⁰–17⁰⁰



16 травня



Ботанічний сад імені акад. О.В. Фоміна Навчально-наукового центру "Інститут біології" Київського національного університету імені Тараса Шевченка, м. Київ, вул. С. Петлюри, 1

● **Оглядові екскурсії до наукової частини Ботанічного саду ●** Олена Левицька, +38 (063) 773 62

95, elena_botsad@bigmir.net
10⁰⁰–17⁰⁰



● **Майстер-клас з гербаризації рослин ●** Микита Перегрим, +38 (050) 544 59 44, peregrym@ua.fm
10⁰⁰–12⁰⁰, 13⁰⁰–15⁰⁰

● **Майстер-клас "Насіннєве розмноження та клонування орхідей in vitro" ●** Анастасія Голубенко, +38 (050) 442 51 14, holubenko@yahoo.com

11⁰⁰–13⁰⁰, 14⁰⁰–16⁰⁰



● **“Flower Power”**: ярмарок майстрів + фотовиставка робіт переможців конкурсу “Plant Art and Photo Contest”●

Центральна Алея Ботанічного саду ім. акад. О.В. Фоміна, Олена Левицька, +38 (063) 773 62 95, elena_botsad@bigmir.net, Юлія Красиленко, +38 (067) 409 62 92, j_krasylenko@ukr.net
10⁰⁰ – 18⁰⁰



Національний науково-природничий музей
Національної академії наук України
Нафедра біотехнології НАУ

17 травня



ІЕЕ НАН УКРАЇНИ
Інститут еволюційної біології НАН України



Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, вул. Терещенківська, 2, м.Київ, Хол, Ігор Ольшанський, olshansky1982@ukr.net

● Демонстрація ”Культура *in vitro*: від клітини до рослини”●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація ”Весняні гриби”•

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація ”Дивовижні незнайомці серед нас. Світ грибів” •

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація ”Таємниці поверхні рослин”●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Виставка арт-гербаристики “*Flora Taurica*” до Дня рослин в Україні•

11⁰⁰–17⁰⁰

● Виставка фотографій “Рослини та краєвиди Луганщини і Донеччини”●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Виставка фотографій учасників “Plant Art and Photo Contest”●

11⁰⁰–17⁰⁰



Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, вул. Терещенківська, 2, м.Київ, Лекційна зала (у гербарному відділі, 2-й поверх)

● Демонстрація ”Лишайники - індикатори стану навколишнього середовища” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація ”Мохи в природі та житті людини”●

12⁰⁰–12³⁰

● Лекція “Наука. Науковий метод”●

13⁰⁰–13³⁰

● Лекція “Рослини у космічному просторі”•

13³⁰–14⁰⁰



● Лекція “Гербарії України” •

15³⁰–16⁰⁰

Ботанічний музей Національного науково-природничого музею НАН України, м. Київ, вул. Б. Хмельницького, 15, 4-й поверх, Олексій Коваленко, +38 (063) 616 49 56, corydalis@ukr.net

- Екскурсія “Рослини на межі вимирання: сторінками Червоної книги України” •
11⁰⁰ та 16⁰⁰
- Екскурсія “Вражаюче різноманіття рослинного царства” •
12⁰⁰ та 14⁰⁰
- Майстер-клас “Створення гербарію” •
13⁰⁰ та 15
- Лекція “Голоси земноводних” •
11⁰⁰-13⁰⁰
- Презентація “Рослини в житті бобрів” •
13⁰⁰
- Презентація “Цікаві азійські комахи-вселенці на рослинах Києва (на прикладі сонечка – *Harmonia axyridis*)” •
14⁰⁰
- Фотоілюстрована розповідь “Птахи парків і скверів міста” •
15⁰⁰



- Майстер-клас “Палеонтологічні розкопки” •

Палеонтологічний музей, Національного науково-природничого музею НАН України, м. Київ, вул. Б. Хмельницького, 15, зала “Неоген”, 2-й поверх
12⁰⁰-15⁰⁰

Зоологічний музей Національного науково-природничого музею НАН України, м. Київ, вул. Б. Хмельницького, 15, 3-й поверх, Марина Комісарова, komisarova@museumkiev.org, (050) 590 35 31

- Демонстрація “Виготовлення знарядь праці первісних людей — майстер-клас для початківців” •
щогодини 11⁰⁰-15⁰⁰
- Екскурсія “Сторінками історії музею” •
12⁰⁰



Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ, вул. Б. Хмельницького, 15,
Лекційна зала (2^й поверх), Юлія Дідик, didykj@izan.kiev.ua, +38 (068) 350 32 51

- Лекція “Павуки – користь чи небезпека?” •
12⁰⁰
- Лекція “Яких паразитів приховують міські рослини – подивись в очі небезпеки!”

13⁰⁰

● Лекція “Гусениці - від ліліпутів до гігантів” ●

14⁰⁰

● Лекція “Комахи-запилювачі на інжирі – симбіоз або смерть?” ●

15⁰⁰

● Лекція “Мурашки і рослини – чудова взаємодія” ●

16⁰⁰



● Фотовиставка “Тварини зони відчуження ЧАЕС” ●

17 травня, 11⁰⁰ –17⁰⁰

● Фотовиставка “Тваринний світ України” ●

Коридор (2^й поверх) Інституту

11⁰⁰–17⁰⁰

Геологічний музей Національного науково-природничого музею НАН України, м. Київ, вул. Б. Хмельницького, 15, 1-й поверх, зала “Естетика каменю,
Юлія Дідик, didykj@izan.kiev.ua, +38 (068) 350 32 51

● Практикум з мінералогії ●

щогодини з 11⁰⁰-15⁰⁰.

● Демонстрація “Яких паразитів приховують міські рослини – подивись в очі небезпеки!” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Кліщі, які мають панцир та крила” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Чому рослини бояться кліщів?” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Непомітні мешканці озер та річок, або хто живе в листовому опаді” ●

11⁰⁰ –17⁰⁰

● Демонстрація “Мухи з крилами метеликів” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Жуки-потаємці – крихітні хижаки підстилки” ●

11⁰⁰–17⁰⁰



● Демонстрація “Молюски – *slow-life*-мешканці нашої планети” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Дивовижне життя китів” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Мурахи — невідомий світ” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

● Демонстрація “Непомітні мешканці озер та річок” ●

11⁰⁰–17⁰⁰

- Демонстрація “Пилок – основна їжа, алерген чи ключ до минулого?” ●
11⁰⁰–17⁰⁰



- Демонстрація “Бджоли, які не виготовляють мед?” ●
11⁰⁰–17⁰⁰

- Демонстрація “Різноманіття вищих водних рослин в умовах великого міста (на прикладі м. Києва)” ●
11⁰⁰–17⁰⁰

- Лекція “Хвороби міських насаджень каштана та тополі” ●
11⁰⁰–17⁰⁰

- Майстер-клас “Виділення ДНК з бактерій” ●
11⁰⁰–17⁰⁰

- Демонстрація “Як біотехнологи використовують мікроскопічні гриби?” ●
11⁰⁰–17⁰⁰



18 травня



ДУ “Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України”, вул. Осиповського 2а, м.Київ,
Ярослав Блюм, +38 (044) 434 37 77, cellbio@cellbio.freenet.viaduk.net, Юлія Красиленко, +38 (067)
409 62 92, j_krasylenko@ukr.net

- Урочистості до “Fascination of Plants Day” – “Дня Рослин” ●

Актова зала Інституту, 1-й поверх
11⁰⁰

- Лекція “Прогрес у синтетичній біології” ●

Актова зала Інституту, 1-й поверх
11³⁰

- Лекція “Біотехнологія рослин: перспективи розвитку в майбутньому” ●
12⁰⁰–13⁰⁰

Клітинна біологія, кімната 112

- Лекція “Стратегії розмноження рослин” ●
12⁰⁰–12³⁰

- Майстер-клас з різних видів світлової мікроскопії “20 000 нм вглиб рослинної клітини” ●
12³⁰–13³⁰



● Демонстрація роботи світлового мікроскопу від компанії “ОПТЕК” ●
12³⁰–13³⁰

● Біологічна вікторина “Цей дивовижний мікросвіт” ●
13³⁰–14⁰⁰

● Демонстрація “Виділення та аналіз плазмідної ДНК” ●

Генетична інженерія рослин, кімната 215

13⁰⁰–14⁰⁰

● Майстер-клас “Культуральні методи роботи в генетичній інженерії рослин” ●

Генетична інженерія рослин, кімната 316

12⁰⁰–15⁰⁰

● Майстер-клас “Вестерн-блот аналіз рослинних білків на прикладі альфа-тубуліну” ●

Молекулярна біологія, кімната 317

12⁰⁰–15⁰⁰

19 травня



ДУ “Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України”, вул. Осиповського 2а, м.Київ, Ярослав Блюм, +38 (044) 434 37 77, cellbio@cellbio.freenet.viaduk.net, Юлія Красиленко, +38 (067) 409 62 92, j_krasylenko@ukr.net

● Лекція “Аналіз чужинного генетичного матеріалу (ГМО) у рослинній сировині та продуктах харчування за допомогою методу полімеразної ланцюгової реакції” ●

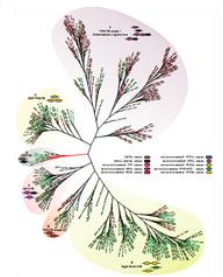
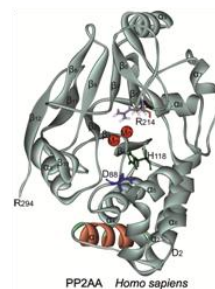
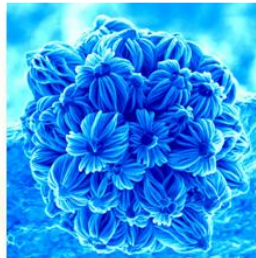
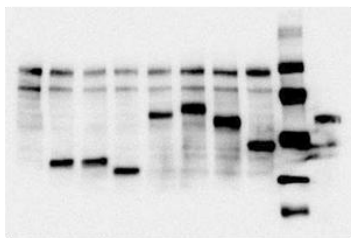
Детекція ГМО та нанобіотехнологія, кімната 211

11⁰⁰–12⁰⁰

● Лекція “Нанобіотехнологія – сучасний стан та перспективи розвитку” ●

Детекція ГМО та нанобіотехнологія, кімната 211

12⁰⁰–13⁰⁰



● Лекція “Методи біоінформатики як інструмент сучасного дослідження геному та протеому рослин” ●

Біоінформатика, кімната 114

13⁰⁰–14⁰⁰

● Майстер-клас “Від повногеномного секвенування до аналізу білків” ●

Біоінформатика, кімната 114

14⁰⁰–15⁰⁰

20 травня



Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка НАН України, м. Київ, вул. Тімірязєвська, 1, Олена Андрущенко, +38 (067) 409 28 34, novaflora@ukr.net, Ігор Кикавський, +380661205589, kikavak@gmail.com

● Лекція “Новинки світової селекції доржини садової (*Dahlia Cav.*) та її агротехніка” ●

Конференц-зал корпусу № 6

10⁰⁰

● Лекція “Бегонія: різноманіття та особливості культивування” ●

Конференц-зал корпусу № 6

12⁰⁰

- **Лекція “Фарувальні рослини: традиційне та сучасне використання”**•

Конференц-зал корпусу № 6

14⁰⁰

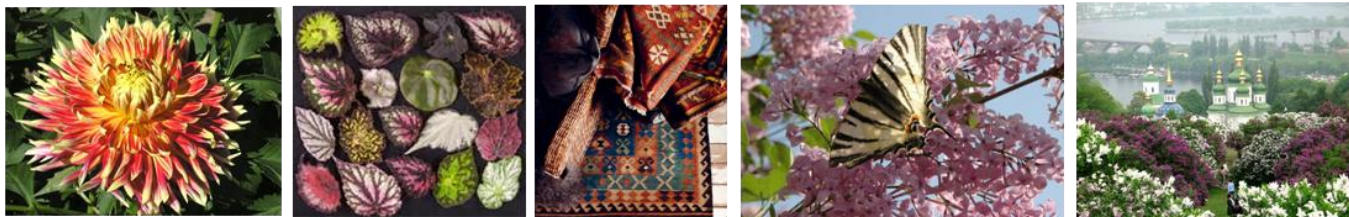
- **Екскурсія ”Шкідливі та корисні комахи саду: як помітити і як відрізнити? Оригінальні способи біологічної боротьби зі шкідниками та способи залучення корисних комах (запилювачів і їздців)”**•

13⁰⁰ та 15⁰⁰

- **Екскурсія в Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НАН України**•

Національний університет ”Києво-Могиланська Академія”, м. Київ, Контрактова пл., 2, Вікторія Васильченко, vita_vasulchenko@ukr.net , +38 (066) 027 31 37

15⁰⁰



21 травня



Національний університет ”Києво-Могиланська Академія”, м. Київ, Контрактова пл., 2, Вікторія Васильченко, vita_vasulchenko@ukr.net , +38 (066) 027 31 37

- **Екскурсія історичним центром “Весняний Поділ”**•

15⁰⁰

- **Акція ”Озеленення *Alma mater* квітковими рослинами”** •

15⁰⁰

- **Майстер-клас ”Виготовлення прикрас із квітів”** •

22 травня



Навчально-науковий центр ”Інститут біології”, Кафедра фізіології та екології рослин, м. Київ, просп. Глушкова, 2. Корп.12, Наталя Таран, +38 (044) 521 35 81, tarantul@univ.kiev.ua

- **Майстер-клас з біотехнології рослин ”Мікроклональне розмноження рослин”**•

ауд. 425, 14⁰⁰

- **Інсталяція ”The Planet Needs More Plant Scientists”**•

ауд. 459, 15⁰⁰

- **Презентація проекту “Сприяння української діаспори у популяризації біології рослин для студентства та наукової спільноти”**

ауд. 459, 15¹⁵

- **Поетичні мотиви на рослинну тематику “Рослини у віршах Тараса Шевченка ”**•

ауд. 459, 15⁴⁵

- **Майстер-клас ”Знайомство з мистецтвом квіткових кутюр’є”**•

ауд. 429, 14⁰⁰





•Екологічна екскурсія стежками державного заказнику “Лісники” (НПП “Голосіївський”)“Біорізноманіття весняного лісу”/”Рослини – джерело розмаїття тваринного світу: комахи поруч з нами”•

Державний заказник “Лісники” (НПП “Голосіївський”), Андрій Мосякін , +38 (050) 440 19 31, amosyakin@gmail.com, +38 (044) 234 83 72, Юлія Красиленко, +38 (067) 409 62 92, j_krasylenko@ukr.net, Марина Калюжна, marinkakaluzhna@gmail.com

10⁰⁰–15⁰⁰



Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, м. Київ, вул. Академіка Заболотного, 150
Хол та Актова Зала, Дар'я Навроцька navrotska.daria@gmail.com, +38 (098) 908 11 49

•Демонстрація ”Під об’єктивом мікроскопа”•

11⁰⁰–12³⁰

•Доповідь”Рослинний світ Антарктики”•

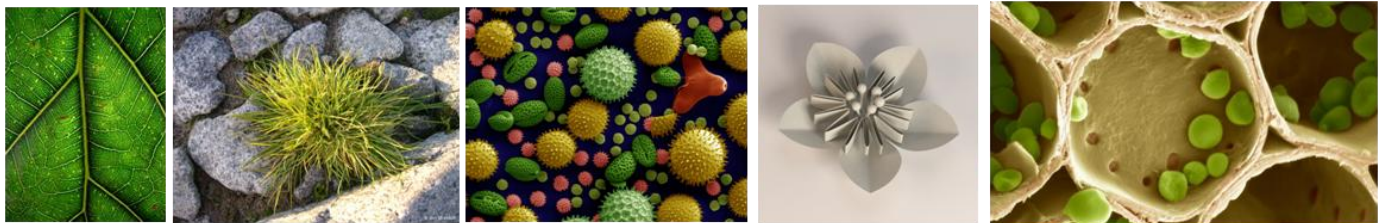
12³⁰–13⁰⁰

•Майстер-клас ”PLANT ORIGAMI”•

13⁰⁰–14⁰⁰

•Перегляд ”мікро”-фільмів про зародження життя і розвиток рослин•

15⁰⁰–16⁰⁰



• Екскурсія "Мандрівка Голосіївським лісом"•

Природничо-пізнавальний проект ”Зелений Ліхтарик”, Олена Осипчук, zelenyi.likhtaryk@ukr.net

10⁰⁰



ЛАСКАВО ПРОСИМО!