

Растения удивительны

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.05.2019 Брой: 5/2019



Агробиологически институт (АБИ, САА) совместно с биологическим факультетом Софийского университета и факультетом естественных наук Шуменского университета организует 5-й международный «День увлечения растениями» 2019 года под эгидой Европейской организации по науке о растениях (EPSO - www.ersoweb.org), Брюссель. Роль растений и значение науки о растениях для сельского хозяйства, устойчивого производства продуктов питания, лесного хозяйства и производства непищевых продуктов на растительной основе, таких как бумага, древесина, химикаты, энергия и фармацевтические препараты, станут ключевым посылом предстоящего мероприятия. «День увлечения растениями» состоится 18.05.2019 с 11:00 до 17:00 в фойе биологического факультета Софийского университета, 1-й этаж и внутренний двор, по адресу: София, бульвар «Драган Цанков», 8.

Растения увлекательны

Из маленького семени, посаженного в почву, вырастает множество зеленых растений — от маленьких трав до больших деревьев, от декоративных цветов до важных сельскохозяйственных культур, в которых нуждаются все животные и люди, чтобы выжить на этой планете. Биологи растений оценивают общее количество видов растений примерно в 250 000, что является огромной цифрой, доказывающей, что науки о растениях имеют важнейшее значение для социальной и экологической обстановки настоящего и будущего.

День увлечения растениями

ставит своей целью привлечь как можно больше людей, увлеченных растениями и вдохновленных важностью науки о растениях.

«День увлечения растениями» будет включать различные мероприятия для детей и подростков, такие как уголок для изготовления аппликаций, посадки цветов и семян различных растений, выставки фотографий, рисунков и коллекции красочных декоративных растений, а также посещение гербария и Геномного центра биологического факультета. Наглядные презентации, плакаты и экспериментальные установки представят информацию на различные темы, связанные с растениями и их значением. Празднование будет поддержано рядом мероприятий в общественных пространствах, театрах, кафе, на центральных площадях и в парках, призванных заставить каждого осознать важность растений. В конце дня будут вручены призы победителям различных конкурсов, выбранных путем голосования на странице мероприятия в Facebook.

«День увлечения растениями» состоится 18.05.2019 с 11:00 до 17:00 в фойе биологического факультета по адресу: София, бульвар «Драган Цанков», 8.

В этом году Шуменский университет «Епископ Константин Преславский» отметил Пятый международный День увлечения растениями 16 мая 2019 года программой под девизом «Нет ничего выше хлеба». В научном семинаре, посвященном истории, настоящему и будущему производства зерна в Болгарии, приняли участие преподаватели, студенты и гости университета.

ПРОГРАММА – 18 мая 2019 г. в Софии

11:00 – ОТКРЫТИЕ директором АБИ, проф. Д. Джилияновым, и деканом биологического факультета, доц. С. Шишковым

11:00-17:00 – РАСТЕНИЯ КАК ПИЩА ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ – ПРЕЗЕНТАЦИИ, ДЕМОНСТРАЦИИ И ПОСТЕРЫ, ВЫСТАВКА РИСУНКОВ С КОНКУРСОВ

14:00 – Церемония награждения победителей национального конкурса сочинений «Растение, без которого я не могу жить», организованного Информационным центром по биотехнологии растений – АБИ

15:00 – Церемония награждения участников и победителей конкурсов «Дня увлечения растениями»

1. Растения – объект художественного вдохновения – картины художницы Савины Мантовской

2. Использование белка медузы для экспериментов – Биотехнологический клуб Американского колледжа под руководством д-ра Гинки Диневой; Кафедра общей и промышленной микробиологии (биологический факультет, Софийский университет).

3. 3D-технологии для освещения с целью улучшения роста растений – Огнян Траянов, студент Американского колледжа; Кафедра физиологии растений (биологический факультет, Софийский университет).

4. Световой рецепт для улучшения роста растений – Ивет Димитрова и Иво Йорданов, студенты Американского колледжа; Кафедра физиологии растений (биологический факультет, Софийский университет).

5. Безглютеновая диета – миф или наука – Александра Атанасова; Кафедра биохимии (биологический факультет, Софийский университет).

6. Растения любят рыбу – что такое аквапоника? – Александр Томов и Васил Чавгов, Кафедра физиологии растений (биологический факультет, Софийский университет).

7. Как изучают лекарственные растения? – Десислава Мантовска, Кафедра биохимии (биологический факультет, Софийский университет).

8. Знаете ли вы, что у растений есть гормоны? – Кафедра физиологии растений (биологический факультет, Софийский университет).

9. Идея для экологически чистого цветоводства – Кафедра физиологии растений (биологический факультет, Софийский университет).

10. Студенческий клуб SKORETS – презентация и демонстрация студентов-биологов

11. Посадка семян различных растений – внутренний двор биологического факультета (Агробиологический институт)

12. Что едят животные – демонстрационные образцы кормов и семян (Агробиологический институт)

11:15-16:00 – ИНТЕРАКТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

- 11:15-16:00 – ТВОРЧЕСКАЯ мастерская для детей – аппликации, рисунки и поздравительные открытки (Агробиологический институт)

11:00-17:00 – ВЫСТАВКИ В ТЕЧЕНИЕ ВСЕГО ДНЯ

- Выставка и базар декоративных растений – Институт цветоводства, Негован

- Выставка рисунков и сочинений с конкурса «Растения как пища для человека и животных»

- Видеостена с презентациями и фотографиями с конкурса «Растения как пища для человека и животных»

17:00 – ЗАКРЫТИЕ