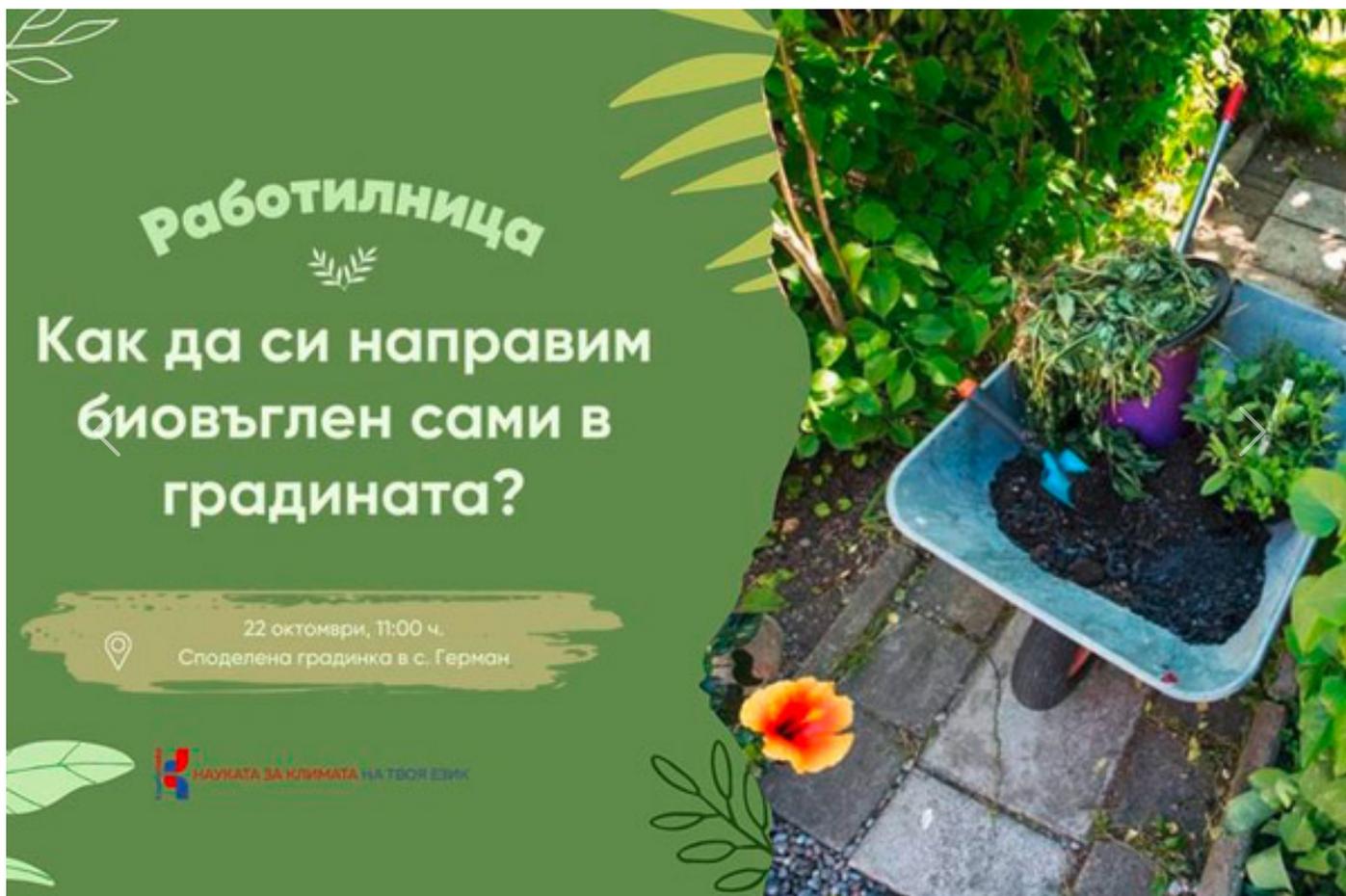


# Как самостоятелно сделать биоуголь в саду

Автор(и): Растителна защита  
Дата: 19.10.2022 Брой: 10/2022



Присоединяйтесь к бесплатному мастер-классу «**Как сделать свой биоуголь в саду?**» в Общем саду в селе Герман 22 октября 2022 года (суббота) с 10:00 до 14:00.

Мероприятие открыто для начинающих энтузиастов садоводства, а также для людей с большим опытом и для всех, кто интересуется городским сельским хозяйством, пермакультурой и биодинамическим земледелием.

Во время мастер-класса Радина Калдамукова, автор платформы Climateka, объяснит, что такое биоуголь, какими свойствами он обладает и как применяется. Создание биоугля состоит из нескольких этапов, которые мы пройдем в ходе мастер-класса. И пока будет идти процесс производства, у нас будет

возможность услышать интересные факты о его использовании, прогуляться по саду, и каждому из вас поделиться интересными практиками, которые вы применяете в своем собственном саду.

## Каковы преимущества и области применения биоугля?

Биоуголь улучшает характеристики почвы, способствуя удержанию воды и питательных веществ, и в то же время облегчая долгосрочное и стабильное хранение углерода в почве.

Этот материал получают путем сжигания биомассы, такой как древесина, листья, навоз, опилки, компост и т.д., в закрытой емкости с небольшим количеством кислорода или в его отсутствие.

Использование биоугля является одной из перспективных стратегий сохранения и улучшения почвы.

Биоуголь — это древний метод, который был заново открыт в современном сельском хозяйстве и садоводстве, и его можно производить как промышленным способом, так и в собственном саду.

Подробнее о биоугле, его преимуществах и применении вы можете прочитать в статье Радины Калдамуковой: «Какова роль биоугля в достижении целей устойчивого развития».

—

Организатором мероприятия выступит Общий сад в Германе. Он существует уже более 8 лет, занимая площадь около 0,5 га, и является местом, где любой желающий с энтузиазмом и решимостью может разбить свой собственный огород в гармонии с природой. Мы стремимся следовать принципам пермакультуры, биодинамического земледелия или, в более общем смысле, садоводства без ядов. Каждый из нас делает это по-своему, и самое главное — конечный продукт: выращенная дома еда и удовлетворение.

Climateka — это научно-популярная платформа об изменении климата и связанных с ним проблемах и решениях. Она работает с учеными и экспертами из различных областей, которые пишут оригинальные статьи и переводят климатическую науку на доступный язык.

Радина Калдамукова — автор платформы Climateka. Она имеет степень магистра геоэкологии Тюбингенского университета (Германия). В своей магистерской диссертации она изучала влияние биоугля на урожайность подсолнечника, а также на выбросы парниковых газов из почвы в полевом

експерименте. Она является участницей экспертной программы по изменению климата «Пионеры на практике», организованной Climate-KIC. Энтузиаст садоводства и сторонник органического земледелия.

—

Село Герман расположено в 15 км от Софии, по направлению к Панчарево. Точные координаты Сада здесь: [rebrand.ly/f3d169](https://rebrand.ly/f3d169)