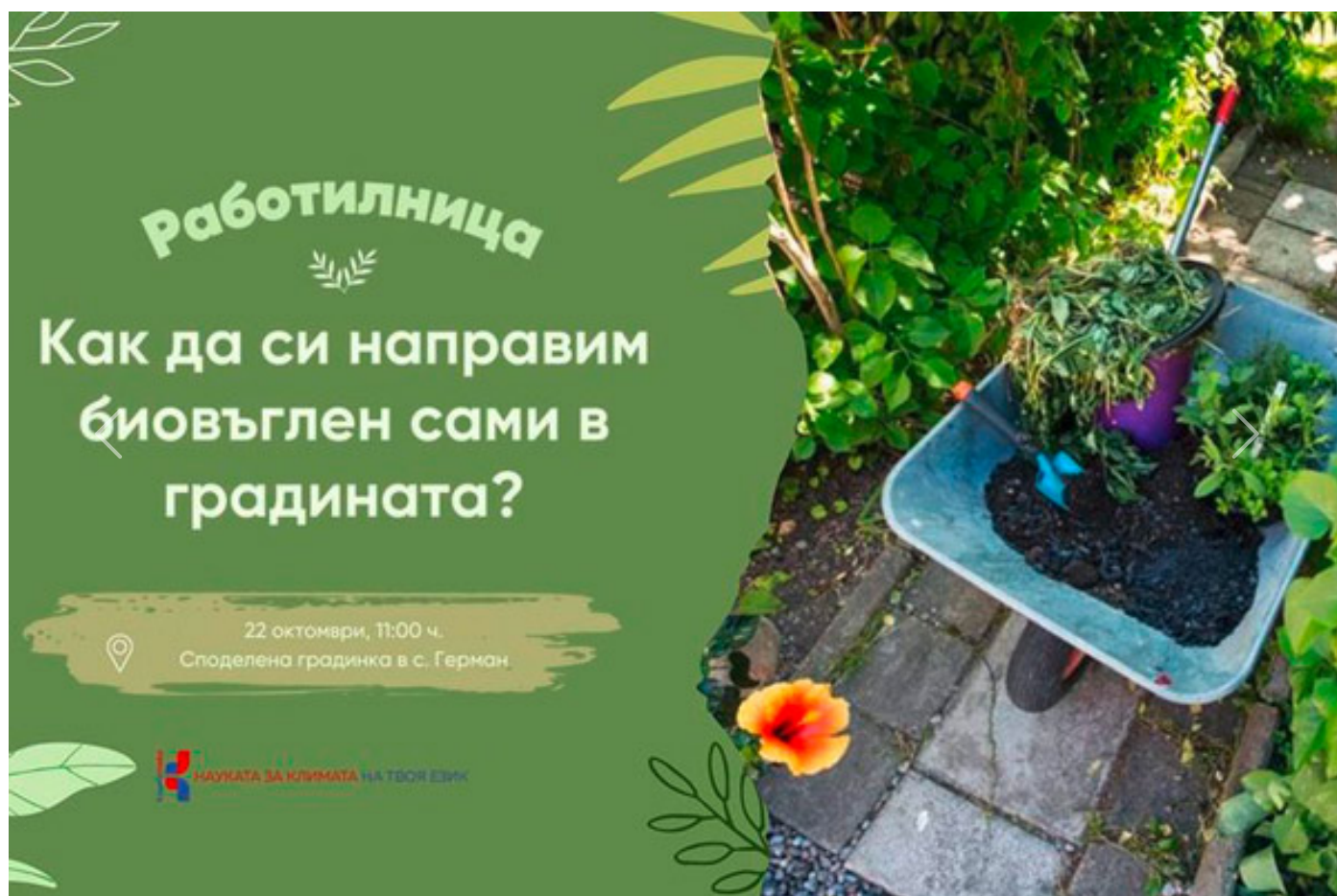


Como Fazer Biochar Você Mesmo no Jardim

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



Participe do workshop gratuito **“Como Fazer Seu Próprio Biochar no Jardim?”** no Jardim Compartilhado na vila de German, em 22 de outubro de 2022 (sábado), das 10h às 14h.

O evento é aberto a entusiastas iniciantes da jardinagem, bem como a pessoas com mais experiência, e a todos que se interessam por agricultura urbana, permacultura e agricultura biodinâmica.

Durante o workshop, Radina Kaldamukova, autora da Climateka, explicará o que é o biochar, quais propriedades ele possui e quais são suas aplicações. A criação do biochar consiste em várias etapas, que percorreremos durante o workshop. E enquanto o processo de produção estiver em andamento, teremos a

oportunidade de ouvir fatos interessantes sobre seu uso, passear pelo jardim e cada um de vocês poderá compartilhar práticas interessantes que aplicam em seu próprio jardim.

Quais são os benefícios e aplicações do biochar?

O biochar melhora as características do solo, contribuindo para a retenção de água e nutrientes e, ao mesmo tempo, facilitando o armazenamento de carbono no solo de forma estável e de longo prazo.

Este material é obtido pela queima de biomassa, como madeira, folhas, esterco, serragem, composto etc., em um recipiente fechado, com uma pequena quantidade ou na ausência de oxigênio.

O uso do biochar é uma das estratégias promissoras para a conservação e melhoria do solo.

O biochar é um método antigo que foi redescoberto na agricultura e jardinagem modernas e pode ser produzido tanto industrialmente quanto em seu próprio jardim.

Você pode ler mais sobre o biochar, suas vantagens e aplicações no artigo de Radina Kaldamukova: “Qual é o Papel do Biochar para Alcançar os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável”.

—

O anfitrião do evento será o Jardim Compartilhado German. Ele existe há mais de 8 anos, cobrindo uma área de cerca de 0,5 ha, e é um lugar onde qualquer pessoa com desejo e determinação pode estabelecer sua própria horta em harmonia com a natureza. Nos esforçamos para seguir os princípios da permacultura, da agricultura biodinâmica ou, de modo mais geral, da jardinagem sem venenos. Cada um de nós faz isso à sua própria maneira e o mais importante é o produto final – alimentos cultivados em casa e satisfação.

A Climateka é uma plataforma de divulgação científica sobre mudanças climáticas e os desafios e soluções relacionados a elas. Trabalha com cientistas e especialistas de várias áreas que escrevem artigos originais e traduzem a ciência do clima para uma linguagem acessível.

Radina Kaldamukova é autora da Climateka. Possui mestrado em Geoecologia pela Universidade de Tübingen, Alemanha. Em sua tese de mestrado, estudou os efeitos do biochar no rendimento do girassol, bem como nas emissões de gases de efeito estufa do solo em um experimento de campo. É participante do programa de especialistas em mudanças climáticas „Pioneers into practice“, organizado pela Climate-KIC. Entusiasta da jardinagem e defensora da agricultura orgânica.

A vila de German está localizada a 15 km de Sofia, na direção de Pancharevo. As coordenadas exatas do Jardim estão aqui: rebrand.ly/f3d169