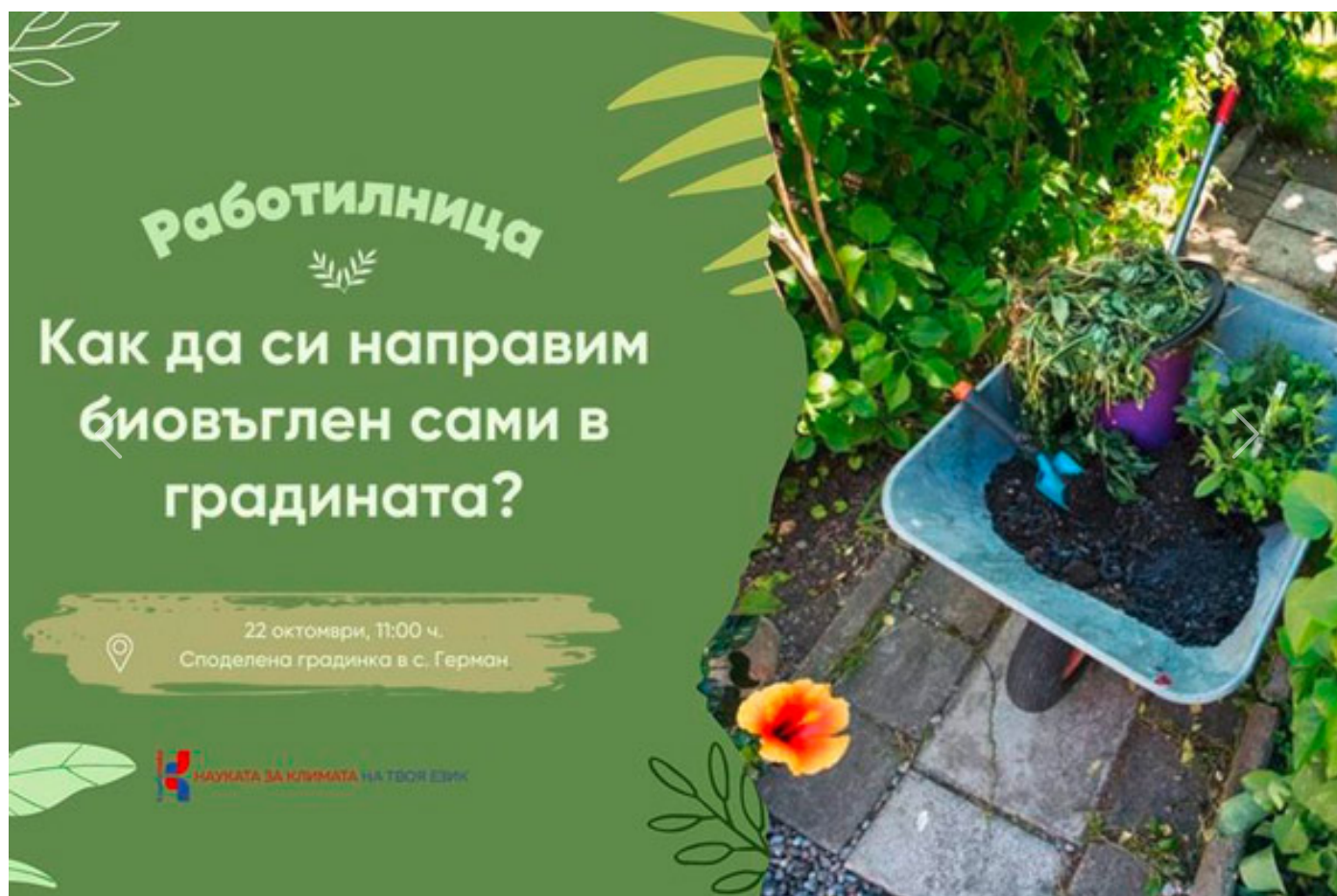


Kako sami napraviti biougļjen u vrtu

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



Pridružite se besplatnoj radionici „**Kako napraviti vlastiti biougļjen u vrtu?**“ u Zajedničkom vrtu u selu German 22. listopada 2022. (subota) od 10:00 do 14:00 sati.

Događaj je otvoren za početničke ljubitelje vrtlarstva, kao i za ljude s više iskustva, te za sve koji su zainteresirani za urbanu poljoprivredu, permakulturu i biodinamičku poljoprivredu.

Tijekom radionice, Radina Kaldamukova, autorica na Climateki, objasniti će što je biougļjen, koja svojstva ima i koje su njegove primjene. Stvaranje biougļjena sastoji se od nekoliko koraka, koje ćemo proći tijekom radionice. I dok je proces proizvodnje u tijeku, imat ćemo priliku čuti zanimljivosti o njegovoj uporabi, prošetati vrtom, i svatko od vas može podijeliti zanimljive prakse koje primjenjuje u vlastitom vrtu.

Koje su prednosti i primjene biougļjena?

Biougļjen poboljšava karakteristike tla doprinoseći zadržavanju vode i hranjivih tvari, a istovremeno olakšava dugoročno i stabilno skladištenje ugljika u tlu.

Ovaj materijal dobiva se spaljivanjem biomase poput drva, lišća, stajskog gnoja, piljevine, komposta itd. u zatvorenoj posudi, uz malu količinu ili u odsutnosti kisika.

Upotreba biougļjena jedna je od perspektivnih strategija za očuvanje i poboljšanje tla.

Biougļjen je drevna metoda koja je ponovno otkrivena u modernoj poljoprivredi i vrtlarstvu i može se proizvoditi i industrijski i u vlastitom vrtu.

Više o biougļjenu i njegovim prednostima i primjenama možete pročitati u članku Radine Kaldamukove: „Kakvu ulogu ima biougļjen u postizanju ciljeva održivog razvoja“.

Domaćin događaja bit će Zajednički vrt German. Postoji više od 8 godina, pokriva površinu od oko 0,5 ha i mjesto je gdje svatko sa željom i odlučnošću može uspostaviti vlastiti povrtnjak u skladu s prirodom. Nastojimo slijediti principe permakulture, biodinamičke poljoprivrede ili, općenito, vrtlarstva bez otrova. Svaki od nas to čini na svoj način, a najvažniji je krajnji proizvod – domaća hrana i zadovoljstvo.

Climateka je popularno-znanstvena platforma o klimatskim promjenama i izazovima i rješenjima povezanim s njima. Surađuje sa znanstvenicima i stručnjacima iz različitih područja koji pišu originalne članke i prevode klimatologiju na pristupačan jezik.

Radina Kaldamukova autorica je na Climateki. Magistrirala je geoekologiju na Sveučilištu u Tübingenu u Njemačkoj. U svom magistarskom radu proučavala je učinke biougļjena na prinos suncokreta, kao i na emisije stakleničkih plinova iz tla u poljskom pokusu. Sudionica je stručnog programa o klimatskim promjenama „Pioneers into practice“, koji organizira Climate-KIC. Ljubiteljica je vrtlarstva i pristaša organske poljoprivrede.

Selo German nalazi se 15 km od Sofije, u smjeru Pančareva. Točne koordinate Vrta nalaze se ovdje: rebrand.ly/f3d169