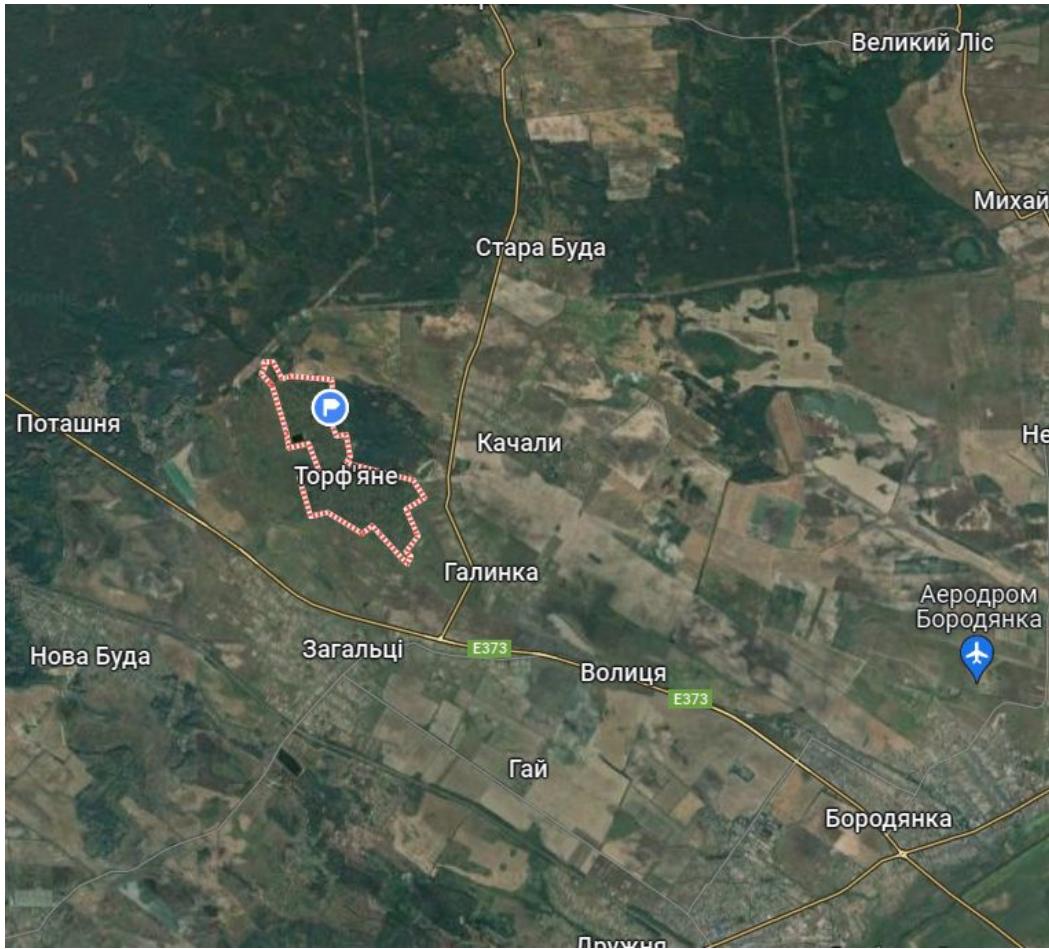


**Практика використання
біочару на піщаних ґрунтах
в Теплих Грядках Розума**

РОЗТАШУВАННЯ ЛОКАЦІЇ



- Село Торфяне, Бородянський район, Київська область виникло в 40 роках
- Історично в цих місцях люди займалися варіннями деревної смоли та деревного вугілля (1)
- Під час Другої Світової війни з Торфяного та з прилеглих територій вивозився торф для чого було прокладено вузькоколійку гілку залізниці, залишки якої знаходили у 90 роки. Це призвело до значного зменшення родючого ґрунту та заболочення
- Наразі товщина родючого ґрунту не перевищує 20 см
- В деяких місцях шар ґрунту відсутній

НА СУПУТНИКОВИХ ЗНІМКАХ - ПІСОК НА ПОВЕРХНІ



Google

АКТУАЛЬНІСТЬ ГРУНТОВІДНОВЛЕННЯ



1. Історичні передумови знищення родючого шару ґрунту 1942 - 1943 рік
2. Піщана структура ґрунту
3. Відсутність органіки
4. Забруднення земель після Чорнобильської аварії 3 зона (1986 рік - 2016 рік)
5. Забруднення земель після окупації Росією лютий - квітень 2022 року

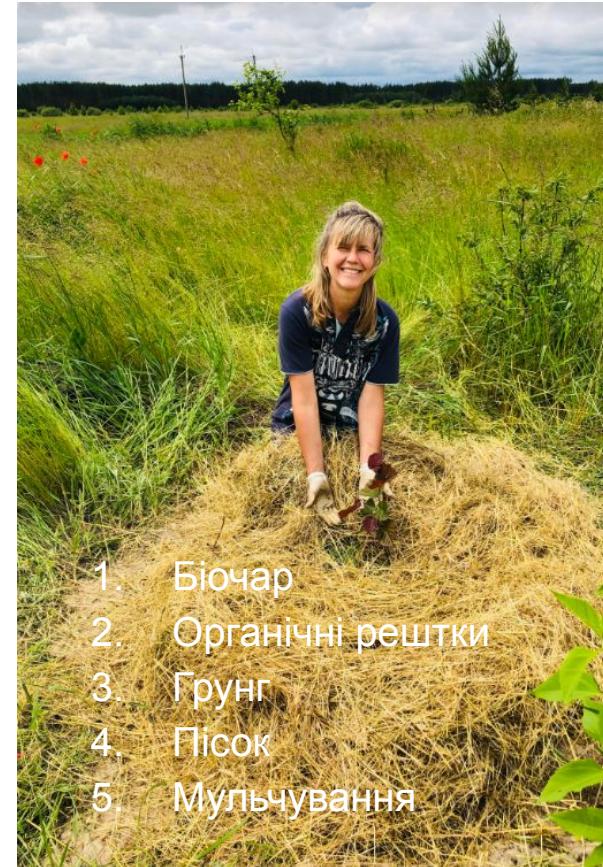
ЯМА ДЛЯ ВИПАЛЮВАННЯ БІОЧАРУ



ПРИСТРІЙ ДЛЯ ВИПАЛОВАННЯ БІЧАРУ



ЗАКЛАДКА БІОЧАРУ ПРИ ПОСАДЦІ ДЕРЕВУ ПІСOK



1. Біочар
2. Органічні рештки
3. Грунг
4. Пісок
5. Мульчування

ПОЄДНАННЯ БІОЧАРУ та КОМПОСТУ В КОРОБАХ ПО ТЕХНОЛОГІЇ РОЗУМА



ПОЄДНАННЯ БІОЧАРУ та КОМПОСТУ в ГРЯДКАХ РОЗУМА



ПОЄДНАННЯ БІОЧАРУ та КОМПОСТУ в ГРЯДКАХ РОЗУМА



ПОМІЧНИК В БОРОТЬБІ З ГРИЗУНАМИ



НАПОВНЕНІ ГРЯДКИ В ОСІНЬО - ЗИМОВИЙ ПЕРІОД



ВИКОРИСТАННЯ БІОЧАРУ ДЛЯ ЗБІЛЬШЕННЯ РОДЮЧОСТІ ГРУНТУ



ЗА 2 РОКИ УТВОРИЛАСЯ 40 СМ РОДЮЧОЇ ЗЕМЛІ



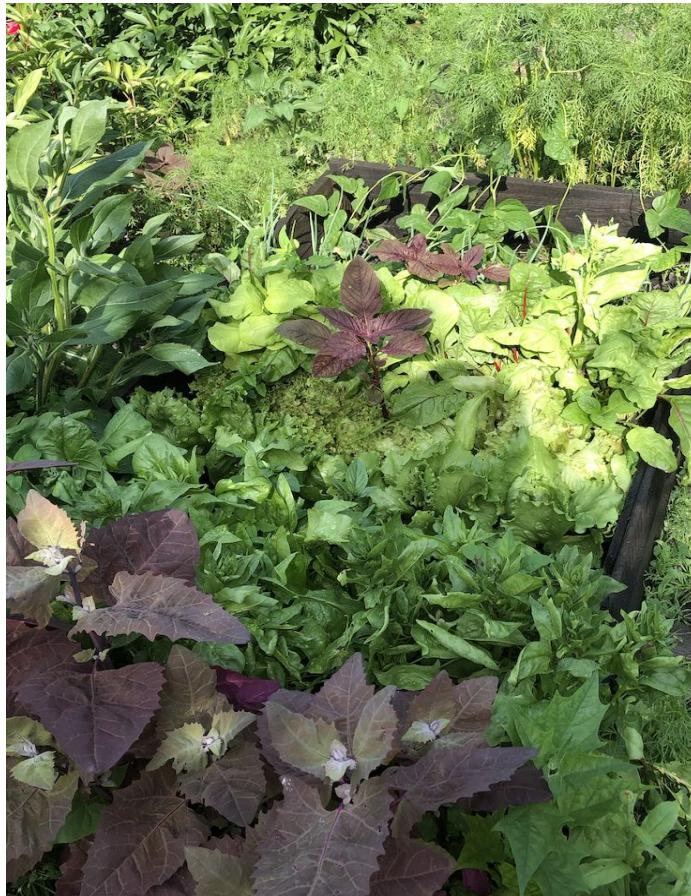
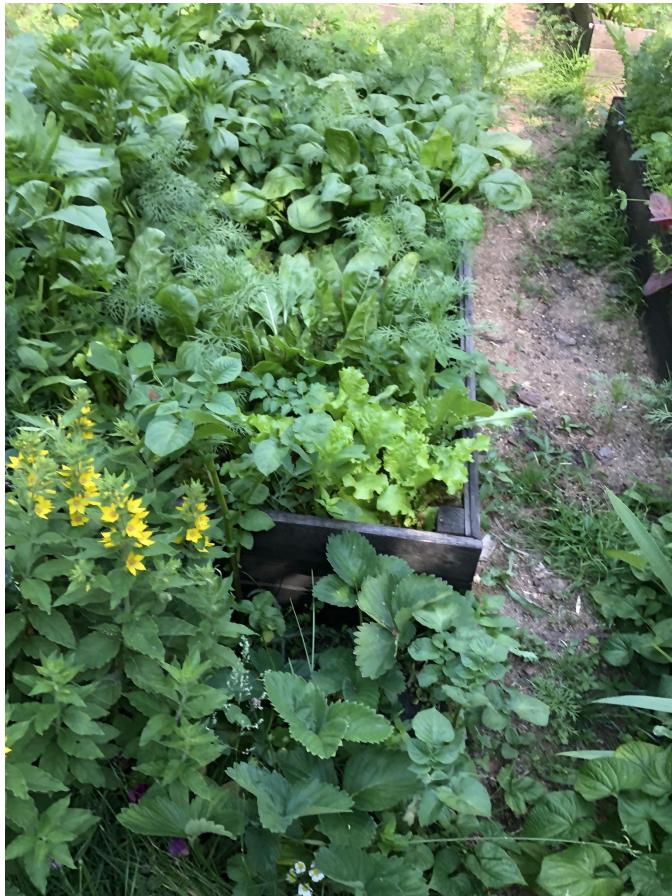
ВРОЖАЙ НА БІОЧАРНО-КОМПОСТНИХ ГРЯДКАХ



ВРОЖАЙ НА БІОЧАРНО-КОМПОСТНИХ ГРЯДКАХ



ВРОЖАЙ НА БІОЧАРНО-КОМПОСТНИХ ГРЯДКАХ



ВРОЖАЙ НА БІОЧАРНО-КОМПОСТНИХ ГРЯДКАХ



vira_rodionova

...



ВРОЖАЙ НА БИОЧАРНО-КОМПОСТНИХ ГРЯДКАХ



vira_rodionova

...



vira_rodionova

...



ДЖЕРЕЛА

1. <https://bsr.gov.ua/istorichna-dovidka/>
2. [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%BE%D1%80%D1%84%D1%8F%D0%BD%D0%BE%D0%B5 \(%D0%9A%D0%B8%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F %D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%BE%D1%80%D1%84%D1%8F%D0%BD%D0%BE%D0%B5_(%D0%9A%D0%B8%D0%B5%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C))

КОНТАКТИ

+380 50 377 31 18

vrodionova@gmail.com



vira_rodionova



Віра Родіонова