



Vi lever på ett sätt som hotar vår jord. Klimatförändringarna är en direkt effekt av våra egna utsläpp. Med skogens högeffektiva biokol kan vi tillsammans binda ner koldioxid i marken och samtidigt skapa extremt bra förutsättningar för att bli självförsörjande av vårat egna grönsaksbehov.

Vad är då Skogens högeffektiva biokol?

En del träkol (0-3mm) från Europeisk lövskog, träkol kan hålla fukt 5 gånger sin egen vikt. Träkol har en porös struktur vilket mikroberna älskar att bosätta sig i. Träkol fungerar som ett filter och stoppar mineraler och organiska ämnen att lämna jorden. En del komposterad, mogen, sorterad grönkompost gjord av trädgårdsavfall bidrar som organiskt gödningsmedel med högt kväve. En del stenmjöl, bidrar mineraler från land. En del alger från Island, mineraler från hav. En del torv för struktur och bättre luft flöde. En del aktiva mikrober (EM1 / mjölksyra) samt slutligen fermenterat i värme 25-30 grader i 2 veckor eller mer.

Hur gör jag?

Skogens laddade biokol ska blandas med din planteringsjord. Blandningsförhållande 1 + 6 (1 del skogens laddade biokol, 6 delar jord). Skogens laddade biokol 25L är anpassad efter plantering i pallkrage. Vilket ger en åtgång på 1 st Skogens laddade biokol 25 L med 3 st säckar planteringsjord 50 L. Självklart kan du använda skogens biokol i samtliga dina rabatter och krukväxter. Faktum är att i en krukväxt med mindre jordvolym är det ännu viktigare med jordkvalitén.

Några korta fördelar med att blanda i Skogens laddade biokol:

Ökar mängden mikrober i jorden.

Luckrar jorden och förenklar rötternas utbredning.

Kol har en porös struktur vilket gör att det kan hålla vatten fem gånger sin egen vikt till dess att växten behöver det.

Träkol har en hög CEC vilket gör att det kan hålla vatten, näring och organisk massa. Det hindrar avrinningar av mineraler och allt detta tillsammans skapar väldigt näringsrika jordar.

Begreppet terra preta som på portugisiska betyder svart jord, har på senare tid blivit en populär benämning för en extremt bördig jord innehållande en hög halt träkol. Terra preta har sitt ursprung från amazonas indianer som för tusen år sedan visade sina otroliga jordbrukskunskaper och efterlämnade en av världens bördigaste jordar.

Handelsvara högeffektiv biokol :

70% - 100% Europeisk träkol av lövträd producerat i ugn eller retorte (upp till 850 grader). Storlek 0-3mm.
 20% - Grönkompost från gräsklipp (organiskt gödningsmedel med högt kväve).
 5% - Torv (för struktur och bättre luft flöde).
 2,5% - Stenmjöl (mineraler från land).
 2,5% - Alger från Island (mineraler från hav).

Aktiva mikrober - Laddat med aktiva mikrober (EM1 / mjölksyra) samt slutligen fermenterat i värme 25-30 grader i 2 veckor eller mer.

Varudeklaration träkol:

Namn	Cons. w%	Klass
Fix carbon	65 - 92%	Brännbar
Flyktiga ämnen	20 - 20%	
Aska	0,5 - 20 %	

Varudeklaration kompost:

Namn	Vikt%
Varutyp	Jordförbättringsmedel
Siktning	20 mm
pH	6-8
Ledningstal	2-6
Volymvikt	ca 800 kg/m3

Sammansättning

Komposterad, mogen, sorterad grönkompost gjord av trädgårdsavfall. Innehåller inte rötslam, gödsel från djur, hushållsavfall eller rester från livsmedels- industin.

Leveransfakta:

Namn	Mängd
Skogens högeffektiva biokol	25 L
Private label	15 L

