

Parameter	Hoeveelheid/soort
Organisch	70 % drogestofgehalte
Mineraal	30 % drogestofgehalte
Materiaal	biologische reststoffen
Structuur	korrelig
max. in mengsel (%)	tot 80 %
Soortelijk gewicht (g/l)	550 - 600

pH-waarde	6,9 - 7,3 %
zoutgehalte (KCl)	1-2 mg / p.liter
NaCl-gehalte	-
voedingsstoffen	0,56% (N) 0,50% (P2O5) 0,76% (K2O) 0,27% (MgO)
C/N verhouding	13-15 / 1

pH-/voedingsstoffenbuffer	-
Watercapaciteit	100 %
Luchtcapaciteit	-
Beschikbaarheid voor planten	naar wens
Toekomstige structuur	Bodemverbetering
Belasting van zware metalen	Geen
Hygiëne	Hygiënisch
Milieu	100% biologisch
Inzetbaar als substraat	Ja
als substraatbestanddeel	Ja
als mulch	Ja
Bodemverbetering	Ja
Bemesting	Ja

SAVE LODGE 

Uw contactpersoon:
René Notenbomer
+31 6 203 61 758
info@savelodge.nl
www.savelodge.nl

nu bestellen!

 **Texas EnergieSubstraat**®

voor boomkwekerijen en tuinbouw
economisch · beschikbaar · vruchtbaar

„Ons emissiebudget om de doelstelling van 1,5 graad te realiseren is beperkt. Elke dag die we wachten om met het gebruik van turf te stoppen, brengt deze doelstelling in gevaar of dwingt ons later tot drastische maatregelen“

Franz Aumann,
2022

„Ga mee naar de andere kant van het veen.“

U bespaart
95%
CO²-emissies 



Het alternatief voor turf.

turfvrije cultuursubstraten

rechtstreeks van de producent

De substraatoplossing voor professioneel gebruik!

Stap nu over naar het turf-vrije alternatief voor humus voor de professionele tuinbouw - duurzaam voor klimaat en budget.

Dit zijn de bestanddelen van het energiesubstraat.

Ons energiesubstraat bestaat uit 100% biogene reststoffen, natuurlijke mineralen en nuttige organismen die in een gezonde bodem voorkomen. Het energiesubstraat is 100% turf-vrij! Door de innovatieve fermentatiemethode wordt duidelijk meer CO2 bespaard dan bij een traditionele compostering.

De mineralen in het energiesubstraat zorgen door vergroting van de oppervlakte voor een zeer hoge opslag en beschikbaarstelling van voedingsstoffen.



Het productieproces (microbioturbatie) is een gepatenteerde, biologische fermentatiemethode waarbij met behulp van micro-organismen en mineralen biogene reststoffen tot humus worden verwerkt.



Wat is het voordeel ten opzichte van compost?

Texas EnergieSubstraat wordt met behulp van diverse micro-organismen gedurende een periode van 6 maanden gefermenteerd. Door dit proces blijven veel belangrijke voedingsstoffen bewaard en krijgt ongewenst onkruid geen kans. Uw planten profiteren langdurig van een grote hoeveelheid natuurlijke voedingsstoffen.

Ecologische landbouw

Texas EnergieSubstraat met levende micro-organismen is door het gerenommeerde onderzoeksinstituut voor biologische landbouw (FiBL) geregistreerd in de lijst met productiemiddelen voor ecologische landbouw. Onze producten worden aan de strengste controles onderworpen. Onze onderneming is gecertificeerd overeenkomstig DIN ISO 9001 en DIN ISO 14001.

De bodem is de darm van de plant.

Planten hebben net als mensen een veelvoud aan voedingsstoffen nodig. Om een uitgebalanceerde verzorging te garanderen, is een gezonde bodem absoluut noodzakelijk.

In 1 gram gezonde bodem leven miljarden micro-organismen, zoals bacteriën, schimmels, algen en eencellige organismen en honderdduizenden bodemdieren zoals draadwormen, regenwormen, mijten, pissebedden, springstaarten en insectenlarven. Elk van deze levende wezens heeft een belangrijke taak voor een optimale en natuurlijke voedselvoorziening voor planten.

Verpakkingsgrootten

Wij stellen graag voor u uw individuele bestelling samen:



Zak

Losse zak van
20 / 40 liter
Pallet (60 / 120 zakken)



Bigbag

500 / 1.000 liter
Losse bigbag op pallet



Los gestort

10.000 liter
25.000 liter
45.000 liter



Texas EnergieSubstraat®

... is ook een ideale toevoeging voor uw huidig turfsubstraat.

nu bestellen
+31 6 203 61 758