



Analyseverslag

Bedrijfs- informatie

Bedrijf	Vosse Groen Recycling
Productielocatie	Amsterdam
Registratienummer	KC2016-054
BRS-nummer	203001546
Telefoonnummer	020-6144971
Email	naam@server.nl
Adresgegevens	Santoriniweg 25 1045AV Amsterdam

Productinformatie

Groencompost	
Groencompost	
Compost voldoet aan:	Klasse B
Datum monstername:	5-2-2025
Datum analyse:	17-2-2025

Partij-informatie

Zeefmaat (mm)	20
Partijaanduiding	Februari 2025
Analysenummer RVO (laatste analyse)	202561988
Datum verslag	17-2-2025

Parameter Opgave RVO		Gehalte op productbasis	Beschikbaarheid 1e jaar	Gehalte op droge stofbasis	Norm Keurcompost Klasse B
Droge stof ¹	D.S.	700 kg/ton		1000 g/kg ds	
Stikstof ¹	N	4,8 kg/ton	10-15%	6,8 g/kg ds	
Fosfaat ¹	P ₂ O ₅	1,8 kg/ton	50-60%	2,6 g/kg ds	

Voortschrijdend gemiddelde Landbouwkundige parameters

Organische stof	O.S.	138 kg/ton		197 g/kg ds	100 g/kg ds
Effectieve organische stof	EOS	124 kg/ton		177 g/kg ds	
C/N verhouding	C/N	17		17	
Kalium	K ₂ O	2,6 kg/ton	75-100%	3,8 g/kg ds	
Magnesium	MgO	2,4 kg/ton	30-50%	3,5 g/kg ds	
Zwavel	S	0,7 kg/ton		1,0 g/kg ds	
pH		8,7			
Koolzure kalk	CaCO ₃	11,5 gew. %		16,4 gew. %	
Neutraliserende waarde	Nw	6,8		9,7	
Chloride	Cl	0,3 kg/ton		0,4 g/kg ds	
Ec	Ec	0,4 mS/cm			
Onkruidkiemtoets	Onkruidvrij				

Zware metalen

De concentraties zware metalen voldoen aan de eisen uit het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet

Verontreinigingen

Overige verontreinigingen 2-20 mm			0,02 m/m, op ds	≤ 0,10 m/m, op ds
Glas 2 - 20 mm			0,04 m/m, op ds	≤ 0,10 m/m, op ds
Steen 5 - 20 mm			1,19 m/m, op ds	≤ 2,00 m/m, op ds

¹ Parameter die noodzakelijk is voor het Vervoersbewijs Zuiveringsslib en Compost (VZC)
Analyse door een bij de Raad van Accreditatie geaccrediteerd lab.



Analyseverslag

Groencompost

Gebruiksnormen en wettelijke eisen

Compost is het hele jaar toepasbaar. Stikstof (N) telt mee voor 10%. Fosfaat (P₂O₅) telt mee voor 25%, als u meer dan 20 kg fosfaat met compost geeft per hectare. De maximale dosering van compost en organische stofrijke meststoffen is gelijk aan de fosfaatgebruiksnorm per hectare.

Meetellen per ton compost:	0,5	kg N/ton compost (productbasis)	0,5	kg P ₂ O ₅ /ton compost (productbasis)
----------------------------	-----	---------------------------------	-----	--

Effectieve organische stof per kg fosfaat:	68	kg EOS/kg P ₂ O ₅
--	----	---

Dit product voldoet aan de wettelijke eisen voor compost uit het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet

Wetgeving organische stofrijke meststoffen

Met ingang van 1 januari 2023 telt u bij compost 25% van de hoeveelheid fosfaat in kilogrammen mee in het berekenen van de fosfaatgebruiksnorm. Er zijn een paar voorwaarden.

- Op een perceel gebruikt u per hectare ten minste 20 kilogram fosfaat van de compost.
- Per hectare gebruikt u niet meer fosfaat van de compost dan de maximale fosfaatgebruiksnorm.

Koolstofopslag

Ten opzichte van andere bodemverbeteraars bevat compost relatief veel stabiele organische stof, ook wel aangeduid als Effectieve Organische Stof (EOS). Het gehalte EOS van compost is 90%, hetgeen wil zeggen dat één jaar na toediening van de compost nog 90% van de organische stof in de bodem aanwezig is. De stabiele organische stof in compost breekt na het eerste jaar slechts langzaam af, gemiddeld met 2% per jaar.

Stabiele organische stof bestaat voor circa 57% uit koolstof. Wanneer men compost toepast slaat men koolstof op in de bodem. Deze koolstof is eerder door planten als CO₂ uit de atmosfeer onttrokken. Compostgebruik is daarmee een maatregel.

Door het toepassen van deze partij compost wordt een langjarige emissiereductie van:

164 kg CO₂ Vastlegging per ton compost gerealiseerd (koolstofopslag na 10 jaar).

Economische Waardekaart Keurcompost

De Economische Waardekaart Keurcompost drukt een aantal eigenschappen van compost in geld uit. Dit geeft u inzicht in de waarde van compostproducten binnen uw totale bemestingsplan (N, P, K, Mg en koolstofvastlegging). **De waarde van deze partij compost in het eerste jaar na toepassing is: € 81,39 per ton.** De nalevering in de jaren daarna is niet op geld gezet, maar vindt wel plaats.

De compostproducent stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schade ten gevolge van onjuist gebruik van de geleverde bodemverbeteraar. Laat u adviseren over het gebruik en de dosering van de geleverde bodemverbeteraar.

Accreditatie lab

De analyse van zware metalen is door het laboratorium uitgevoerd met een hiervoor geaccrediteerde methode.

Heeft u een klacht over de geleverde Keurcompost?

Meld dit altijd bij de betreffende compostproducent en bij meldpuntklachten@keurcompost.nl