# Analyseverslag

| Bedrijfs-informatie | | Productinformatie | | Partij-informatie | |
|---|---|---|---|---|---|
| Bedrijf | Vosse Groen Recycling Amsterdam | **Groencompost** | | Zeefmaat (mm) | 20 |
| Productielocatie | | | | Partijaanduiding | September 2026 |
| Registratienummer | KC2016-054 | Groencompost | | | |
| BRS-nummer | 203001546 | Compost voldoet aan: | Klasse A | Analysenummer RVO (laatste analyse) | 2026361683 |
| Telefoonnummer | 020-6144971 | Datum monstername: | 1-9-2026 | | |
| Email | info@vossegroenrecycling.nl | Datum analyse: | 2-9-2026 | Datum verslag | 16-9-2026 |
| Adresgegevens | Santoriniweg 25<br>1045AV Amsterdam | | | | |

| Parameter Opgave RVO | | Gehalte op productbasis | | Beschikbaarheid 1e jaar | Gehalte op droge stofbasis | | Norm Keurcompost Klasse A | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Droge stof[1] | D.S. | 740 | kg/ton | | 1000 | g/kg ds | | |
| Stikstof[1] | N | 4,1 | kg/ton | 10-15% | 5,5 | g/kg ds | | |
| Fosfaat[1] | $P_2O_5$ | 1,8 | kg/ton | 50-60% | 2,4 | g/kg ds | | |
| **Voortschrijdend gemiddelde Landbouwkundige parameters** | | | | | | | | |
| Organische stof | O.S. | 164 | kg/ton | | 222 | g/kg ds | 100 | g/kg ds |
| Effectieve organische stof | EOS | 148 | kg/ton | | 200 | g/kg ds | | |
| C/N verhouding | C/N | 23 | | | 23 | | | |
| Kalium | $K_2O$ | 2,9 | kg/ton | 75-100% | 4,0 | g/kg ds | | |
| Magnesium | MgO | 2,2 | kg/ton | 30-50% | 2,9 | g/kg ds | | |
| Zwavel | S | 0,8 | kg/ton | | 1,1 | g/kg ds | | |
| pH | | 8,6 | | | | | | |
| Koolzure kalk | $CaCO_3$ | 5,2 | gew. % | | 7,0 | gew. % | | |
| Neutraliserende waarde | Nw | 3,2 | | | 4,3 | | | |
| 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 | | | 0,01 | m/m, op ds | ≤ 0,05 | m/m, op ds |
| Glas 2 - 20 mm | | | 0,02 | m/m, op ds | ≤ 0,05 | m/m, op ds |
| Steen 5 - 20 mm | | | 0,45 | m/m, op ds | ≤ 1,00 | 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:** | **0,4** | **kg N/ton compost (productbasis)** | **0,4** | **kg $P_2O_5$/ton compost (productbasis)** |

| | | |
|---|---|---|
| **Effectieve organische stof per kg fosfaat:** | **83** | **kg EOS/kg $P_2O_5$** |

Dit product voldoet aan de wettelijke eisen voor compost uit het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet Keurcompost Klasse A voldoet aan de eisen van voedselveiligheid o.a. TopCrop. www.topcrop.nl.

**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 klimaatmaatregel.

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

**195 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: € 90,22 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