

Agrotop-compost

Productinformatie

Agrotop-compost is een organische bodemverbeteraar. Het is een mooie middelgrove compost, afgezeefd op 10 of 15 mm. Het product wordt gemaakt van organische reststromen. Agrotop-compost is gecertificeerde Keurcompost Klasse A en voldoet aan de eisen van TopCrop en PlanetProof.

Kenmerken

- Veel effectieve (stabiele) organische stof.
- Relatief weinig voedingsstoffen.
- Gecertificeerd product, nagenoeg vrij van onkruidzaden, ziektekiemen en (cysten)aaltjes.
- Droog en rul product.
- Nagenoeg vrij van verontreinigingen. Dit product voldoet aan de eisen van TopCrop.
- Constante samenstelling, soortelijk gewicht circa 600 kg per m³.

Voordelen

- Verbetert de bodemvruchtbaarheid en vormt een voedingsbuffer.
- Verbetert de bodemstructuur, de lucht- en waterhuishouding en bewerkbaarheid.
- Activeert het bodemleven, verhoogt de weerstand tegen ziekten en plagen.
- Geleidelijk vrijkomende mineralen en sporenelementen. Ook interessant voor NV-gebieden.
- CO₂-opslag in de bodem. Compost legt veel koolstof vast en draagt bij aan het klimaat.
- Eenvoudig te verwerken met een breedstrooier, het hele jaar toepasbaar.

Toepassingen en regelgeving

Agrotop-compost is uitermate geschikt voor de vollegronds tuinbouw, de akkerbouw en voor maïsland. Daarnaast is dit product geschikt voor cultuurtechnische toepassingen in de groenvoorziening, waarbij een middelgrove compost toegepast kan worden.

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

Gebbruiksadvies Agrotop-compost

Vollegronds tuinbouw, akkerbouw, maïsland onderhoudsgift	Afhankelijk van uw fosfaatgebruiksnorm, 8 tot 25 ton per hectare opbrengen met een breedstrooier. De compost vervolgens goed doorwerken in de bovenste 15 tot 20 centimeter grond.
Vollegronds tuinbouw, akkerbouw, maïsland grondverbetering	Adviesdosering op aanvraag
Glastuinbouw, onderhoudsgift	Laagje van 1 centimeter opbrengen en goed door de bovenste 20 centimeter grond werken. Per 100 m ² is 1 m ³ nodig ofwel 0,60 ton.
Glastuinbouw grondverbetering	Adviesdosering op aanvraag
Cultuurtechnische werken	Adviesdosering op aanvraag

Samenstelling Agrotop-compost

Gemiddelde waarden	Gehalten op productbasis		Beschikbaarheid voedingstoffen 1 ^e jaar
Droge stof	730	kg/ton	
Organische stof	217	kg/ton	
Effectieve organische stof	195	kg/ton	
Stikstof (N-totaal) 0,90 kg meetellen	9,0	kg/ton	15 %*
Fosfaat (P ₂ O ₅) 1,20 kg meetellen	4,8	kg/ton	60 %
Kalium (K ₂ O)	7,5	kg/ton	100 %
Magnesium (MgO)	4,0	kg/ton	50 %
Kalk (Nw)	15,0	kg/ton	
Chloride (Cl-)	2,4	kg/ton	
Zuurgraad (pH)	7,1		
Zoutgehalte (Ec)	3,9	mS/cm	
Soortelijk gewicht	600	kg/m ³	

*Stikstof komt geleidelijk vrij door afbraak (mineralisatie) van organische stof. Het resterende deel komt in de daarop volgende jaren vrij.

Levering & analyses

Levering met volle vrachten van circa 30 ton. Deelvrachten zijn ook mogelijk. Agrotop-compost wordt regelmatig onderzocht door Eurofins Agro in Wageningen. Het analyserapport dat elke vracht begeleidt, garandeert de samenstelling en de kwaliteit. Het product voldoet aan de eisen van PlanetProof.

Attero levert tevens de producten:

- Recro-compost
- RAG-compost
- RHP-compost

Diverse producten worden op maat gemaakt, vraag naar de mogelijkheden.