

Biologische Meststoffen

Landbouw

2024



*“Biologische
meststoffen
zorgen voor een
vlotte start.”*

Teler Anne



groei door kennis

Meststoffen in de biologische landbouw

Naast een optimale bodemvruchtbaarheid door het aanvoeren van organische mest en reststromen (A-meststoffen), zijn er ook mogelijkheden om de plantvoeding te optimaliseren en bij te sturen met B-meststoffen en andere mineralen. Onderstaand het overzicht van de SKAL-toegelaten meststoffen, opgedeeld per categorie.

Biologische A-meststoffen

	Stikstof	Fosfaat	Kali	Calcium	Magnesium	Zwavel	Werkings- snelheid
Kippenmest- korrel	4	3	2,5	9	1	2,5	matig-snel
Biologische Luzernekorrels	3	1	3	–	–	–	matig-snel

Gehaltes in % (kg/100 kg)



Biologische B-meststoffen en overig

	Productnaam	Werkings-snelheid	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	CaO	Mn	
Pellet	Organisch	Monterra Bio 13-0-0	zeer snel	13	0,5	0,5	0,1	1,7	1,0	0,2
		Topmix 12-1-0	zeer snel	12	1	0	-	1	3	-
		DCM Ecor 4	snel	7	7	10	-	1	-	-
		Monterra Bio 4-10-2	snel	4	10	2	0,6	1,3	8,5	-
		Monterra Bio 1-1-15	snel	1	1	15	0,5	8,0	1,5	4,6
Korrel	Mineraal	Physalg 25	-	25	-	-	-	38	-	
		KaliSOP	-	-	50	-	45	-	-	
		Patentkali	-	-	30	10	42,5	-	-	
		Polysulphate	-	-	14,5	6	48	17	-	
		Calciblend S	-	-	-	-	40	28	-	
		ESTA Kieseriet	-	-	-	25	50	-	-	

Gehaltes zijn in kg per 100 kg product (%)

Minerale kalimestoffen zijn chloorarm



“Neem contact op met uw adviseur voor de juiste biologische meststof, passend bij uw teelten.”

Adviseur Wouter

Bladmeststoffen

Vloeibaar	N	K ₂ O	SO ₃	MgO	Mn	B	Zn	Cu	Advies-dosering
Aminoboost	43	-	-	-	-	-	-	-	2 ltr/ha
Aminoplant	51	-	-	-	-	-	-	-	2 ltr/ha
OPF 7-0-2	70	20	43	-	-	-	-	-	5-10 ltr/ha
Foliplus Borium	-	-	-	-	-	150	-	-	0,75-3 ltr/ha
Foliplus Koper	-	-	-	-	-	-	-	250	0,25-5 ltr/ha
Vitalosol Gold SC	-	-	570	-	150	-	-	40	0,25-5 ltr/ha
Foliplus Mangaansulfaat	-	-	245	-	164	-	-	-	0,5-4 ltr/ha
Foliplus Zink	-	-	178	-	-	-	145	-	1-4 ltr/ha
Foliplus Zwavel	-	-	1500	-	-	-	-	-	2-4 ltr/ha
Foliplus Vitaal	-	-	153	-	65	-	26	19	2-4 ltr/ha

Korrel

Ferticell	160	-	-	-	-	-	-	-	5-30 kg/ha
EpsO Top	-	-	320	160	-	-	-	-	5-10 kg/ha
EpsO Microtop	-	-	310	150	10	10	-	-	5-10 kg/ha
EpsO Combitop	-	-	340	130	40	-	10	-	5-10 kg/ha

Gehaltes zijn in gram per liter/kg product



groei door kennis

www.cropsolutions.eu

Activators van bodemvruchtbaarheid

Vivisol Agri

- Plantaardige bodemverbeteraar in homogeen samengesteld microgranulaat
- Bacteriepreparaat maakt bodemfosfor vrij en opneembaar voor plantenwortels
- Ideaal in bouwplan met veel organische materiaal
- 30 kg/ha in de rij bij zaaien, planten of poten

PhysiomaG

- 33% CaO + 11% MgO
- Jonge zeewierkalk
- Rijk aan sporenelementen en magnesium
- Stimuleert beworteling door toegevoegde wortelstimulator

PhysiomaX

- 44% CaO + 3% Mg
- Jonge zeewierkalk
- Stimuleert beworteling door toegevoegde wortelstimulator

Neosol

- Stimuleert de productie van humus in de bodem
- Verbetering van de structuur door betere omzetting van organisch materiaal
- Versterkt de bodemvruchtbaarheid en -weerstand tegen stress
- 150 tot 200 kg/ha per jaar toepassen met jaarlijkse herhaling
- Strooien in najaar of rond vernietiging van vanggewas

Calciblend S

- Goed oplosbare calciummeststof, verstrooibaar met de kunstmeststrooier
- Zeer geschikt om zwavelbehoefte vroeg in het voorjaar mee in te vullen
- Verbeterd de verkruijmelbaarheid van de grond

Biostimulanten

- Blue-N** : 30 kg N/ha binden. Stikstofbinding door een bacterie. Bacterie nestelt zich in het blad en bindt stikstof voor de plant.
- Vixeran** : 30 kg N/ha binden. Stikstof binding in de grond en in het blad.
- Silicapower** : Biostimulant op basis van silicium.

Kennispartners

The map shows the following regional partners:

- North: agriant
- North-East: CAV Agrotheek
- North-West: HEYBOER BV
- West: ABZ De Samenwerking
- West-Center: AR
- West-South: CZAV
- Center: CLIV ZUNDELT
- South: Vitella AGROCULTUUR
- South-East: agreea

Informeer bij uw regiovoorzitter naar o.a. het actuele aanbod van meststoffen en groeistimulanten.

Bezoek www.cropsolutions.eu voor meer informatie.



groei door kennis



groei door kennis

www.cropsolutions.eu