

Kennispartners



Informeer bij uw regiovoorlichter naar het actuele aanbod van groeiverbetersaars, meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen.

Bezoek www.cropsolutions.eu voor meer informatie.



groeï door kennis

www.cropsolutions.eu

© CS - 01.26

CropFert

Korrelmeststoffen

Exacote



"De ideale stikstofbron van start tot oogst."

Teler Anne



groeï door kennis

Het aanbod van voedingsstoffen gedurende het seizoen in de Nederlandse land- en tuinbouwgewassen neemt door verschillende oorzaken steeds verder af. Door de strenge mineralenwetgeving worden sommige elementen niet optimaal bemest. Bovendien is de input van organische mest in snel tempo afgenomen waardoor het gebruik van organische meststoffen is gewijzigd: minder traag werkende mest en meer snel werkende dunne mest. Hierdoor is de levering van stikstof door mineralisatie uit organische stof van de bodem in delen van Nederland dalende. Met als gevolg dat in de tweede helft van het groeiseizoen o.a. stikstof beperkt beschikbaar is en daardoor het gewas niet altijd de optimaal haalbare opbrengst haalt.

Er zijn meerdere Exacote meststoffen, specifiek ontwikkeld voor diverse gewassen en voedingsbehoeften:

	Exacote N 27	Exacote N 29	Exacote NP 29-9	Exacote NK 13-0-17	Exacote Care
N totaal	27% N	29% N	29% N	13% N	20% N
Ureum-N traag	5%	10%	12%	6%	11%
Ammonium-N	14%	13%	12%	3,5%	4,5%
Nitraat-N	8%	6%	5%	3,5%	4,5%
Fosfaat	–	–	9% P ₂ O ₅	–	5% P ₂ O ₅
Kali chloorarm	–	–	–	5% K ₂ O	–
Kali chloorhoudend	–	–	–	12% K ₂ O	–
Magnesium	–	–	–	5% MgO	6% MgO
Zwavel	20% SO ₃	20% SO ₃	9% SO ₃	21% SO ₃	20% SO ₃
	8% S	8% S	3,2% S	8,4% S	8% S
Calcium	3% CaO	3% CaO	–	6% CaO	6% CaO
Gecoate N van totaal N	18,5	34,5	41,4	46,2	55

De nutriënten zijn direct beschikbaar voor opname door het gewas. De stikstof in de gecoate ureum komt geleidelijk vrij, afhankelijk van de temperatuur en vindt dus aansluiting bij de voedingsbehoefte van het gewas.

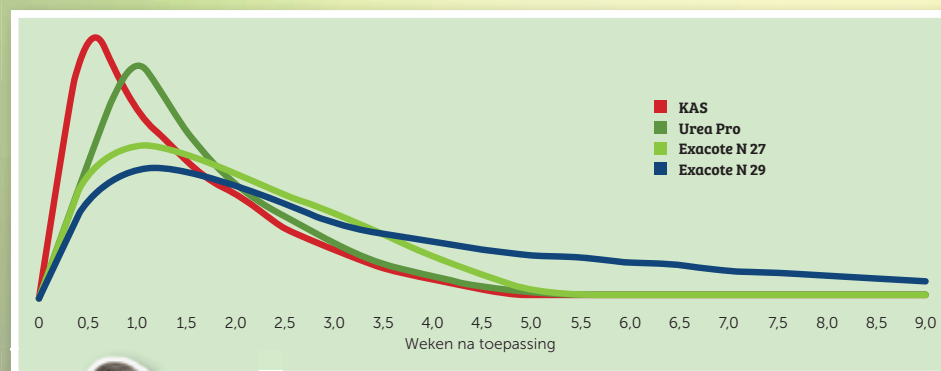
Waarom Exacote?

- De stikstofgift is afgestemd op de behoefte van het gewas;
- Snelle aanvangswerking en met een lengtewerking tot 18 weken;
- Zeer snelwerkende zwavelvorm, dus ondersteunend in de stikstofefficiëntie;
- Minimale uitspoeling en vervluchtiging van nutriënten;
- Gelijmatige groei en daardoor weerbaarder gewas;
- Pas later in het seizoen bijsturen met KAS (indien nodig).

Toepassing

Exacote kan met behulp van de standaard bemestingstechnieken worden toegepast, alsmede rijenbemesting. Alle producten hebben een goede verstrooibaarheid. Afhankelijk van de samenstelling kunnen strooibreedtes tot 36 meter worden behaald. **Exacote** biedt een betrouwbare, duurzame oplossing voor de huidige en toekomstige landbouw met aandacht voor het milieu!

Stikstofbeschikbaarheid



“Exacote geeft een geleidelijke stikstofafgifte en minimale emissie.”

Adviseur Wouter