

Wij hebben het ideale mengsel voor elke situatie



Bij bieten in de rotatie, kies voor Matalce Pro

- Reductie bietencysteelt
- Uitstekend N-vanggewas
- Zeer vorstgevoelig, waardoor geschikt voor NKG
- Snelle N-nalevering voor volgteelt
- Hoge aanbreng organische stof



Bij volgteelt van aardappelen, kies voor Patat Pro

- Verlaagt populatie vrijlevende aaltjes
- Beste mengsel tegen wortellaesieaaltjes
- Uitstekend N-vanggewas



Bij kolen in rotatie, kies voor Groentemix Pro

- Ideaal voor teelt van koolgewassen en rotaties met groenten
- Vermindert populatie aaltjes
- Hoge aanbreng organische stof
- Zeer vorstgevoelig, waardoor geschikt voor NKG



Bij een verhoging van je humusgehalte, kies voor Multimix Pro

- Beste mengsel voor verhoging van je organische stof, mengsel telt ook voor ecoregeling
- Complex mengsel met diversiteit in beworteling
- Verschillende componenten zorgen voor verlaging aaltjes
- Snelle N-nalevering voor volgteelt



Bij een snelle N-vrijgave, kies voor Fast-N Pro:

- Beste mengsel voor een snelle N-nalevering voor volgteelt
- Geeft onkruiden geen kans door snelle bodembedekking
- Vorstgevoelig, waardoor geschikt voor NKG



Bij een gebrek aan ruwvoeder, kies voor Mixital

- Hoog aandeel Italiaans raaigras voor ruwvoederproductie
- Snelle eerste snedes

Onze enkelvoudige groenbedekkers voor jouw perceel

Naast onze mengsels bieden we je ook enkelvoudige componenten aan. Houd bij de keuze van jouw enkelvoudige groenbedekker rekening met de reducerende of vermeerderende werking ervan op aaltjes en bodemschimmels.

Groenbedekker	Zaaiperiode				Zaadichtheid (kg/ha)
	Juli	Augustus	September	Oktober	
Kruisbloemigen: snelle N-opname					
Bladrammenas					15 - 20
Gele mosterd					20
Bruine mosterd					10 - 12
Bladkool					10
Raapzaad					6
Grasachtigen: hoge aanvoer organische stof					
Italiaans raaigras					50
Westerwolds raaigras					50
Japanse haver					40 - 70
Snijrogge					100 - 150
Vlinderbloemigen: N-fixatie					
Alexandrijnse klaver					25 - 30
Inkarnaatklaver					25 - 30
Wikken					90
Overige					
Boekweit					30 - 40
Facelia					10
Tagetes					6 - 10
Zonnebloem					20
Niger					8 - 10

Wens je meer informatie over onze groenbedekkers, contacteer jouw Hermoo vertegenwoordiger www.hermoo.be



by arvesta

Adviseurs in het veld

Hoe sterk je ook in je schoenen staat, soms heb je nood aan advies van een expert om je bedrijf naar een nog hoger niveau te tillen. Onze Hermoo-adviseurs staan met beide voeten in de praktijk en hebben een frisse blik op wat er nog beter kan. Samen bereiken we meer.

Smartfarming oplossingen

Smartfarming is al lang geen van-mijn-bed-show meer. Of het nu gaat om werken met taakkaarten of silosensoren, het zit 'm in de details. Onze experts zorgen ervoor dat je op 1-2-3 vertrokken bent op weg naar meer efficiëntie en rentabiliteit.

Producten & innovaties

Hermoo is de referentie voor hoogkwalitatieve zaden en plantenvoeding die jouw planten helpen om gezond te groeien. Samen gaan we voor duurzame innovaties die werkbaar zijn en rendement verhogen.

Dé verzekering voor jouw bodemvruchtbaarheid Hermoo-groenbedekkers



by arvesta

Wij helpen je de juiste groenbedekker kiezen

Er zijn verschillende factoren waarmee je rekening moet houden bij het kiezen van een groenbedekker en daarnaast is ook het doel voor het gebruik van een groenbedekker verschillend. Wij wijzen je de weg naar het mengsel dat het best beantwoordt aan jouw behoefte.

Wat is de hoofdreden voor jou om een groenbedekker te plaatsen?

Ik wil zoveel mogelijk stikstofopname, zodat mijn nitraatresidu zo laag mogelijk is

Groenbedekkers nemen achtergebleven nutriënten, waaronder stikstof, op uit de bodem. Hierdoor is er minder kans op N-uitspoeling tijdens de winter en wordt het nitraatresidu in de bodem gereduceerd. Bij het onderwerken van de groenbedekker wordt de stikstof (N) terug vrijgezet voor de volgteelt.

Kies voor groenbedekkers met de hoogste N-opname: **Matacelie Pro, Patat Pro of Multimix Pro**

Ik wil een vroege en hoge stikstofvrijgave

Indien je een volgteelt zet die vroeg in het seizoen een grote stikstofbehoefte heeft, is het aangeraden om een groenbedekker te kiezen die een snelle N-nalevering geeft. Het groenbedekkermengsel moet dan een lage C/N-ratio hebben en op het juiste moment ondergewerkt worden. Voor winterteelten kan de groenbedekker vlak voor het zaaien ondergewerkt worden, zodat tijdens de herfst en winter de mineralisatie kan plaatsvinden en er een N-nalevering is voor het oprichten van de winterteelt.

Kies voor groenbedekkers met de snelste stikstofnalevering: **Matacelie Pro, Multimix Pro of Fast-N Pro**

Ik wil meer organische stof in mijn bodem

Organische stof is van groot belang voor de bodemstructuur, de lucht-en waterhuishouding en de bewerkbaarheid van de bodem. Het bestaat uit een stabiele fractie die langzaam afbreekt en

bijdraagt aan de humusopbouw in de bodem en uit een dynamische fractie die gemakkelijk door het bodemleven wordt afgebroken en zorgt voor de mineralisatie van nutriënten zoals N en S. Indien je een tekort aan organische stof hebt op jouw percelen, is het aangeraden hierin te investeren op lange termijn.

Kies voor groenbedekkers die organische stof aanleveren na het onderwerken ervan in de bodem: **Matacelie Pro, Patat Pro, Groentemix Pro of Multimix Pro**

Ik wil aan niet-kerende grondbewerking (NKG) doen

Bij niet-kerende grondbewerking wordt de bodem zo oppervlakkig mogelijk gemengd. Omdat diepe grondbewerkingen niet mogelijk zijn, is het belangrijk om de bodem niet te verdichten. Groenbedekkers die vernietigd moeten worden in de winter of het voorjaar dien je dus best te vermijden, want door deze extra doorgang op het perceel kan de bodem verdichten.

Kies voor vorstgevoelige groenbedekkers die na de winter vanzelf afsterven en niet vernietigd moeten worden: **Matacelie Pro, Groentemix Pro of Fast-N Pro**

Ik wil aaltjes en bodemschimmels bestrijden

Plantparasitaire nematoden zoals wortelknobbelaaltjes, cysteaaltjes en wortellaesiaaaltjes kunnen schade aanbrengen in cultuurgewassen. Deze nematoden kunnen via het inzetten van de correcte groenbedekker verminderd worden.

Kies voor groenbedekkers met een bestrijdende werking indien je last hebt van aaltjes: **Matacelie Pro, Patat Pro, Groentemix Pro of Multimix Pro**

Ik wil mijn groenbedekker als ruwvoeder gebruiken

Indien je als rundveehouder een beperkte voorraad ruwvoeder hebt, kan het nuttig zijn een grasachtige groenbedekker in te zaaien in het najaar. Een hoog aandeel Italiaans raaigras zorgt voor een snelle groei van de groenbedekker zodat er voor de winter nog een grassnede genomen kan worden om de ruwvoedervoorraad opnieuw aan te vullen.

Kies voor onze **grasmengsels Mixital, Mixital Speciaal, Mixital Hybride, Mixital Super of Mixital Snijrogge**. Indien een extra eiwitrijk ruwvoeder gewenst is, kies dan voor **Mixital Incarnat**.

Carbon Farming Club

Word lid van onze Carbon Farming Club en laat duurzame landbouwpraktijken renderen!

Verschil tussen een gangbare boerderij van 100 ha en een Carbon Farming-boerderij:



CO₂ Verbetering van de koolstofbalans met 0,6 T CO₂/ha

Aanpassing van de rotatie (duurzame baktarwe) Toename groenbemesting (+30 ha)

Vervanging van een deel van de minerale meststoffen door organische meststoffen, biostimulanten en bladvoeding

Verminderde grondbewerking (70 ha niet-kerend)

*Voorbeeld van het verschil in rentabiliteit tussen een gangbare boerderij en een Carbon Farming-boerderij. Elk bedrijf is uniek. Het potentieel voor verbetering hangt af van de uitgangssituatie en de aangepaste of geïmplementeerde praktijken.

	Profielen					Samenstelling														Aanbevolen zaaidichtheid (kg/ha)	Volgteelt**						
	Vruchtbare bodem: snelle N-nalevering	Vruchtbare bodem: verhoging O.S.-gehalte	Nematodebestrijding	Ruwvoederproductie	Niet-kerende grondbewerking	Kruisbloemigen		Grasachtigen					Vlinderbloemigen*				Overig		Kolen		Granen	Mais	Bieten	Aardappelen	Erwtten/bonen/soja		
Onze mengsels voor vroege zaai na de graanstoppel																											
Matacelie Pro	x	x	x		x	60													40		12	-	++	+++	+++	+	+
Patat Pro		x	x				42	58													35	++	++	++	+	+++	+
Multimix Pro	x	x	x		(x)		7	51									24		8	10	40	++	++	++	+	++	+
Groentemix Pro		x	x		x			85											15		30	+++	+	++	+	+	++
Fast-N Pro	x				x									25	10		15	50		12	++	++	+++	++	++	++	+
Onze mengsels voor ruwvoederproductie en/of na maïs																											
Mixital Super				x					50				50								40-50	++	-	++	+	++	+++
Mixital Snijrogge				x				77	23												100	++	-	++	+	++	+++
Mixital Speciaal				x					70	30											50	++	-	++	+	++	+++
Mixital Hybride				x					50		50										40-50	++	-	++	+	++	+++
Mixital				x					100												40-50	++	-	++	+	++	+++
Mixital Incarnat				x					75					25							40-50	++	-	++	++	++	+

*Houd bij het zaaien van jouw groenbedekker rekening met de geldende regelgeving omtrent MAP en GLB

**Raadpleeg de technische fiches om mogelijke vermeerdering van aaltjes na te gaan.