

Landhandel
Landmarkt
Dorfladen
Regio-Häusle
Lohnbetrieb

Rüeck Agrar

Handels- GmbH & Co. KG



Pflanzenschutzempfehlung

Frühjahr 2025



Aus der Region,
für die Region
www.r-agrar.de



facebook
@regio.haeusle



Außendienst Dennis Stöcker
Mobil und WhatsApp
0174 / 486 21 12

POWERED BY

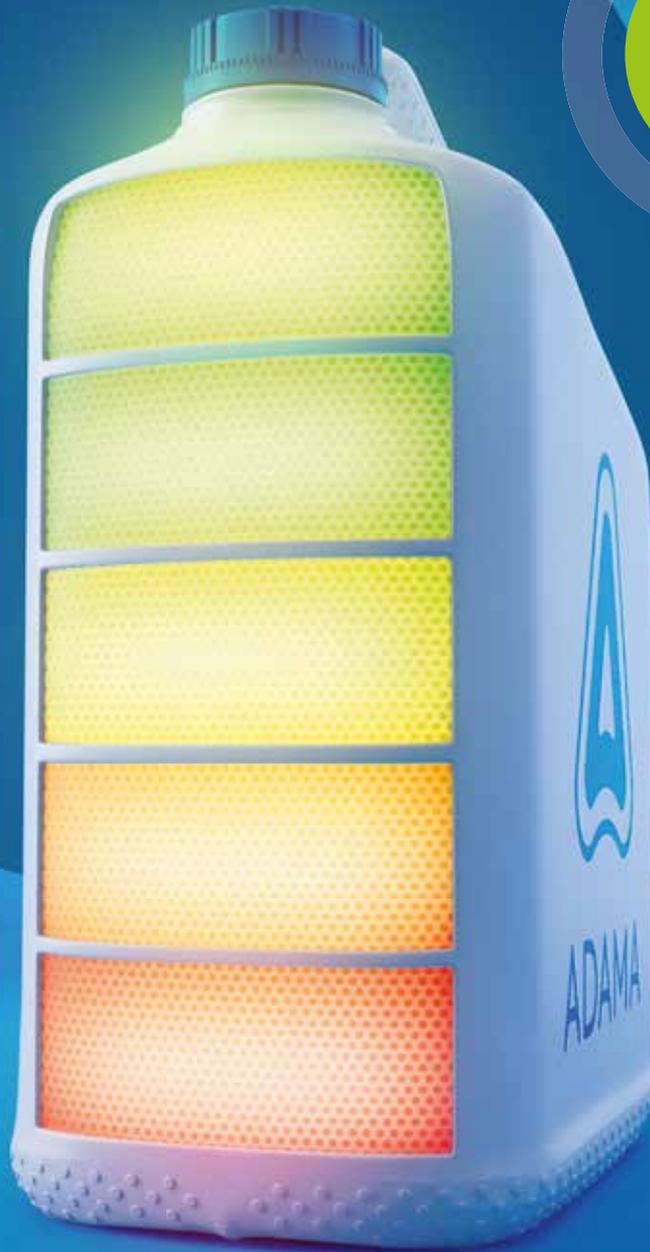
Asorbital®

FORMULATION TECHNOLOGY



ADAMA

NEU



FORAPRO®

**Volle Power für
den frühen Schutz
im Getreide**

Listen ▶ Learn ▶ Deliver

ADAMA.COM

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen.
© reg. WZ der ADAMA Unternehmensgruppe

Wintergerste Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Axial 50	1,2 ltr	bis EC 39	Ist rein blattaktiv, zum Nachbehandeln gg. Fuchsschwanz. Bei starkem AFU-Besatz muß Axial 50 solo ausgebracht werden und nach ca. 1 Woche die restlichen Unkräuter separat behandeln (Ehrenpreis, Storchschnabel, Stiefmütterchen usw.	49,50 €
Dirigent SX Zypar	35 gr 0,75 ltr	bis EC 37	Sehr breite und sichere Lösung gg. alle relevanten Unkräuter inkl. Kornblume, Stiefmütterchen und Storchschnabel	39,10 €
Axial 50 Zypar	1,2 ltr 1,0 ltr	bis EC 39	Sehr breite und sehr sichere Lösung, Zypar hat einen ganz neuen Wirkstoff. Auch für Spätanwendung möglich. keine Wirkungsreduktion bei Mischung mit Axial 50 (eher förderlich)	78,00 €
Ariane C	1,5 ltr	bis EC 39	Zur Nachbehandlung gg. Kornblume, Distel und Kamille bei Winde zusätzlich 1,0 ltr MCPA oder bei Stiefmütterchen 35 gr Dirigent SX	40,50 €
Gentis	1,25 ltr	bis EC 39	zur Nachbeh. Klette, Ampfer und Distel (fertige Mischung aus U-46 und Starane)	22,20 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Wintergerste Fungizid (Einmalbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Revytrex Folpan 500 SC	1,5 ltr 1,5 ltr	EC 37-49	Sehr breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten. Folpan 500 SC ist wichtig gg. Ramularia ! Keine Mengenreduzierungen !	83,70 €
Vegas Plus Tracafin Folpan 500 SC	0,8 ltr 0,8 ltr 1,5 ltr	EC 39	Sehr gute und breite Mischung gegen alle relevanten Pilzkrankheiten. Sehr gut kombinierbar mit Wachstumsregulatoren Einfach, Breit, Preiswert	63,10 €
Revytrex Comet	1,5 ltr 0,5 ltr	EC 37-49	Revolutionär sicher, neue Wirkstoffkombination, schnell regenfest, gegen alle wichtigen Gerstenkrankheiten.	75,60 €
Pioli Soratel Folpan 500 SC	1,5 ltr 0,75 ltr 1,5 ltr	EC 39-49	Sehr breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten inkl. Ramularia durch das Folpan 500 SC. Ist im neuen AVASTEL-Pack erhältlich Sehr gut mit Spurennährstoffdünger mischbar, reduziert den Spritzschock	76,20 €
Verben Folpan 500 SC	1,0 ltr 1,5 ltr	EC 30-49	Neue und breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten, inklusive Ramularia, und Halmbruch	64,10 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock



Xenial®

NEU

Genial zum Start

Eine neue Möglichkeit, frühe Krankheiten im Getreidebau zu kontrollieren.

Produktprofil

Indikationen	Breites Spektrum mit einer besonderen Stärke gegen frühe Getreidekrankheiten
Wirkstoffe	Revysol® (Mefentrifluconazol): 66 g/l F 500® (Pyraclostrobin): 80 g/l Metrafenone: 100 g/l
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)
Kulturen	Alle wichtigen Getreidearten (Weizen, Gerste, Roggen, Triticale)
Aufwandmenge	1,25 – 1,5 l/ha
Wasseraufwandmenge	100 – 300 l/ha
Gebindegröße	10 Liter
Einsatztermin	BBCH 30-59 Empfehlungsschwerpunkt BBCH 30-39

Vorteile auf einen Blick



Umfassender
Krankheitsschutz
von Anfang an



Extraschutz
gegen Halmbruch
und Mehltau



Kurative Wirkung
mit Dauerleistung



Für alle wichtigen
Getreidearten

Wirkungsweise

Der Wirkstoff Revysol® (Mefentrifluconazol) aus der Wirkstoffklasse der DMI-Fungizide, bekämpft alle wichtigen pilzlichen Schaderreger in Weizen, Gerste, Roggen und Triticale sicher. Durch die einzigartig bewegliche Molekülstruktur ist Revysol® auch bei mutierten Pilzstämmen hochwirksam. Die schnelle Aufnahme ins Blattinnere gewährleistet eine sofortige Wirkung und schützt zudem sicher vor Verlusten durch Witterungseinflüsse wie Regen und Sonneneinstrahlung. Im Blatt wird Revysol® aus einem Wirkstoff-Reservoir langsam in den Saftstrom der Pflanzen nach oben abgegeben und schützt somit über einen langen Zeitraum auch die Bereiche, die bei der Anwendung nicht erfasst wurden.

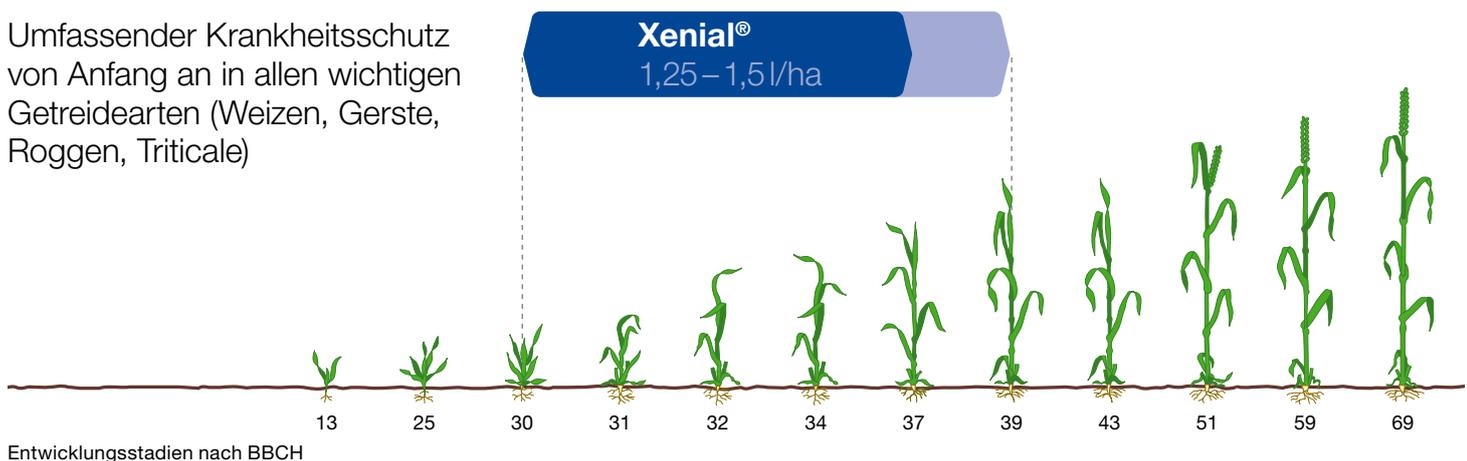


Der Wirkstoff F500® (Pyraclostrobin) ist ein fungizider Wirkstoff aus der Gruppe der Strobilurine, der von den behandelten Pflanzenteilen aufgenommen wird und lokal-systemische und translaminare Aktivität zeigt. Somit können auch Pilzstadien erfasst werden, die sich in tieferen Gewebeschichten etabliert haben. Zudem wird der Wirkstoff an die Wachsschicht der Pflanze gebunden und bildet dort Depots.

Metrafenone hemmt nachhaltig die Ausbildung von Infektionsstrukturen, Mycelwachstum und Sporulation von Schadpilzen. Der Wirkstoff wird von der Pflanze aufgenommen und systemisch verteilt. Metrafenone zeichnet sich durch eine über mehrere Wochen anhaltende Wirkung gegen Echten Mehltau (*Erysiphe graminis*) und Halmbrechkrankheit (*Pseudocercospora herpotrichoides*) und durch sehr gute Regenfestigkeit aus.

Anwendungsempfehlung

Umfassender Krankheitsschutz von Anfang an in allen wichtigen Getreidearten (Weizen, Gerste, Roggen, Triticale)



BASF
We create chemistry

POWERED BY

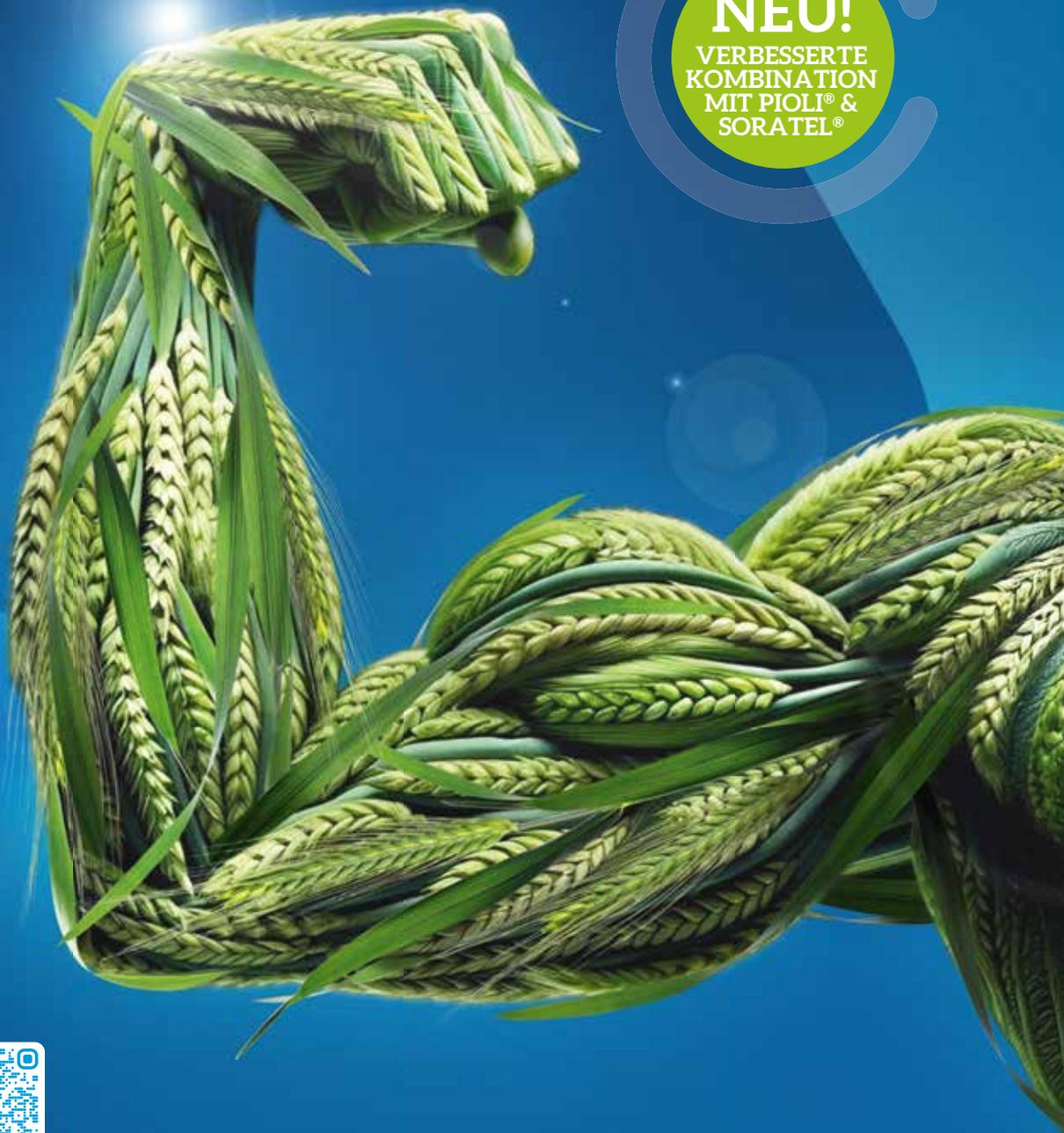
Asorbital®

FORMULATION TECHNOLOGY



ADAMA

NEU!
VERBESSERTE
KOMBINATION
MIT PIOLI® &
SORATEL®



AVASTEL® Pack

Die +  +
Wirkstoffe für den
sicheren Schutz vor
Pilzkrankheiten im
Getreide

Listen • Learn • Deliver

ADAMA.COM

Wintergerste Fungizid (Doppelbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Vegas Plus	0,6 ltr	EC 32-37	Sehr gute und breite Mischung gegen Mehltau und alle relevanten Pilzkrankheiten. Sehr gut kombinierbar mit Wachstumsregulatoren. Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	39,00 €
Traciafin	0,6 ltr	EC 49-51		83,70 €
Revytrex	1,5 ltr	EC 30-59	Neues Mittel ! Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken und Rostarten. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wachstumsregulatoren. Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze. bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	47,00 €
Folpan 500 SC	1,5 ltr			
Xenial	1,25 ltr	EC 30-59	Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken und Rostarten. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wachstumsregulatoren. Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze. bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	34,40 €
Revytrex	1,5 ltr	EC 49		
Folpan 500 SC	1,5 ltr	EC 30-39	Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken und Rostarten. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wachstumsregulatoren. Mittel sind gut kombinierbar. Ist im neuen AVASTEL-Pack erhältlich Durch Zusatz von Spurennährstoffdünger wird der Spritzschock minimiert ! bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	76,20 €
Forapro	1,0 ltr	EC 49		
Pioli	1,5 ltr	EC 32-37	Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken und Rostarten. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wachstumsregulatoren. Ist im neuen AVASTEL-Pack erhältlich. Sehr gute Kombination für hohe und Qualitätsbetontes Getreide, mit Spurennährstoffen kombinieren. bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	39,00 €
Soratel	0,75 ltr			
Folpan 500 SC	1,5 ltr	EC 49	Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken und Rostarten. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wachstumsregulatoren. Ist im neuen AVASTEL-Pack erhältlich. Sehr gute Kombination für hohe und Qualitätsbetontes Getreide, mit Spurennährstoffen kombinieren. bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	76,20 €
Vegas Plus	0,6 ltr	EC 32-37		
Traciafin	0,6 ltr	EC 49	Ist im neuen AVASTEL-Pack erhältlich. Sehr gute Kombination für hohe und Qualitätsbetontes Getreide, mit Spurennährstoffen kombinieren. bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	76,20 €
Pioli	1,5 ltr	EC 49		
Soratel	0,75 ltr	EC 49	Ist im neuen AVASTEL-Pack erhältlich. Sehr gute Kombination für hohe und Qualitätsbetontes Getreide, mit Spurennährstoffen kombinieren. bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	76,20 €
Folpan 500 SC	1,5 ltr			

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock



DER GEWINNER GEGEN ECHTEN MEHLTAU



Ihre Vorteile

- Azolfreies Produkt mit protektiver, kurativer und eradikativer Wirkung gegen Echten Mehltau
- Top Leistung durch optimale Wirkstoffkombination (Resistenzmanagement)
- Flexibel nach Ausrichtung am Befallsgeschehen einsetzbar



Resistenzmanagement bei Echem Mehltau in Getreide:

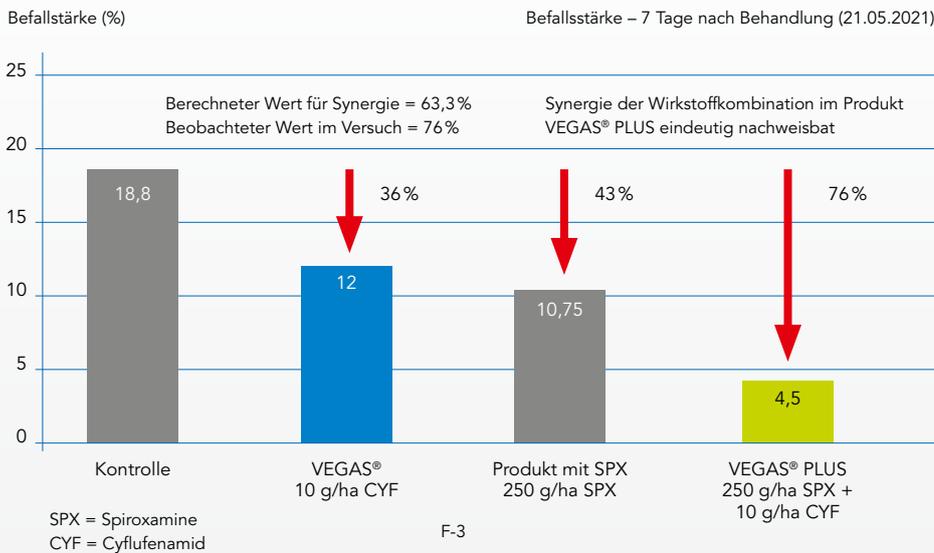
Vegas® Plus enthält die beiden Wirkstoffe Cyflufenamid und Spiroxamine zur Bekämpfung von Echem Mehltau (*Blumeria graminis*) in Getreide. Cyflufenamid gehört zur fungiziden Gruppe der Phenyl-Acetamide, während Spiroxamine zu den Spiroketalaminen zählt.

Mit der Kombination der beiden unterschiedlichen Wirkmechanismen tragen Sie aktiv zur Resistenzvermeidung bei. Zudem vereint die Wirkstoffkombination die drei Wirkarten gegen pilzliche Erreger – protektiv, kurativ und eradikativ – in einer optimalen Formulierung.

Als azolfreies Präparat ist Vegas® Plus flexibel nach Ausrichtung am Befallsgeschehen einsetzbar. Empfohlen wird eine Anwendung bei Überschreitung der Schadschwelle von Echem Mehltau in Getreide nach integriertem Pflanzenschutz, um höchste Wirkungsgrade zu erzielen.

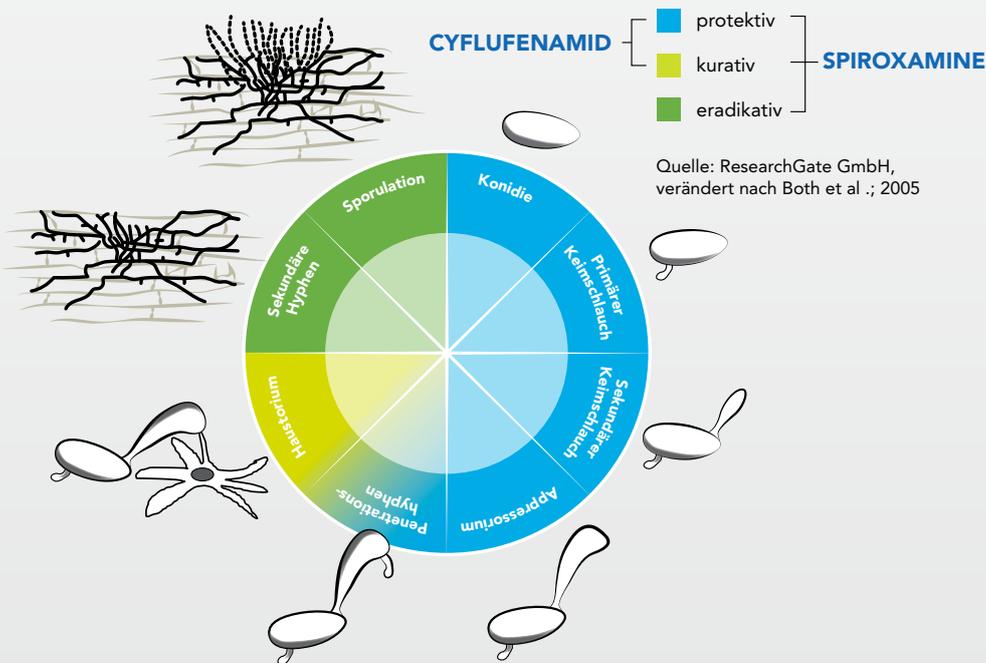
Vergleichende Wirkung von Vegas® und Vegas® Plus:

Versuchsansteller: Plantus; Standort: Großenkneten (Nds); Sorte: Tobak; Applikation: 14.05.2021 BBCH 31/32



Lebenszyklus von *Blumeria graminis* (Echter Mehltau)

Ziele und Angriffsorte von den Wirkstoffen Cyflufenamid und Spiroxamine



Vegas® Plus vereint die drei Wirkarten gegen pilzliche Erreger – protektiv, kurativ und eradiokativ – in einem innovativ formulierten Produkt und bekämpft den Echten Mehltau so auf eine effektive Art und Weise.



WIRKSTOFF (FRAC)

312 g/l Spiroxamine (5)
12,5 g/l Cyflufenamid (U06)

FORMULIERUNG

EC

SCHADORGANISMUS

Echter Mehltau
(*Blumeria graminis*)

NEBENWIRKUNG¹

Gelbrost, Rhynchosporium,
Septoria (bei spätem
Anwendungszeitpunkt)

WIRKUNGSWEISE

protektiv

ANWENDUNGSZEITPUNKT

Weizen (inkl. Dinkel, Durum),
Gerste, Triticale
BBCH 25 – 29 mit 0,48 l/ha

Weizen (inkl. Dinkel, Durum)

BBCH 30 – 55 mit 0,8 l/ha

Gerste, Triticale

BBCH 30 – 49 mit 0,8 l/ha

MAX. ANZAHL ANWENDUNGEN

1x pro Kultur und Jahr

WARTEZEIT

F

BIENENSCHUTZ

B4

PACKUNGSGRÖßE

5 l, 10 l

¹ eigene Erfahrungen, keine zugelassene Indikation

© - registrierte Warenzeichen des Herstellers.
Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor
Verwendung stets Etikett und Produktinformation
lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und
Symbole in der Gebrauchsanleitung. Irrtümer und
Fehler vorbehalten.
Stand: August 2022.



GENTIS®

- ▶ Die einzigartige Wuchsstoffkombination gegen Unkräuter im Frühjahr im Winter- und Sommergetreide
- ▶ ALS-frei für ein gutes Resistenzmanagement
- ▶ Wirkungssicher auch bei niedrigen Temperaturen

Produktbeschreibung

Wirkstoffe:	90 g/l Fluroxypyr 360 g/l 2,4-D
Formulierung:	Emulsionskonzentrat (EC)
Zugelassene Kulturen:	Winterweichweizen, -gerste, -triticale und -roggen; Sommerweichweizen, -gerste, -triticale, -hafer und -roggen
Gebinde:	4 x 5 l



TIPP

GENTIS kann im Frühjahr bis zum 1-Knoten-Stadium eingesetzt werden und ermöglicht dadurch einen flexiblen Einsatz. Weiterhin eignet sich GENTIS als idealer Mischpartner zu Gräserherbiziden.

Indikation im Getreide

Kulturen	Schadorganismus	Anwendungszeitpunkt	Aufwandmenge
Winterweichweizen, -gerste, -triticale und -roggen; Sommerweichweizen, -gerste, -triticale, -hafer und -roggen	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	BBCH 13-31	1,25 l/ha in 200-400 l/ha Wasser

Anwendungsempfehlung

Breite Mischverunkrautung inkl. Klette, Kamille, Klatschmohn u. a.



* bei Auftreten von Schadgräsern (nicht in Gerste): mischbar mit AVOXA 1,8 l/ha oder TRAXOS 1,2 l/ha

Winterweizen Herbizid**"Niantic" !! Nur in WW nicht in TT !**

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Niantic	350 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und Ackerfuchsschwanz inkl. Kornblume	88,60 €
Zypar	1,0 ltr			
Dirigent SX	35 gr		bei großen Unkräutern oder vielen Unkräutern dazu mischen	
Niantic	350 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und Ackerfuchsschwanz inkl. Storchschnabel und Stiefmütterchen inklusive Kornblume	87,10 €
Dirigent SX	35 gr			
Ariane C	1,0 ltr			
Niantic	350 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und Ackerfuchsschwanz inkl. Storchschnabel und Stiefmütterchen inklusive Ehrenpreis	87,90 €
Dirigent SX	35 gr			
Duplosan KV	1,5 ltr			
Broadway	220 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gg. alle wichtigen Unkräuter und leichtem Fuchsschwanz	71,10 €
Dirigent SX	35 gr		mit der Zusatzwirkung gegen Storchschnabel, Taubnessel und Distel	
Gentis	1,25 ltr	bis EC 39	zur Nachbeh. Klette, Ampfer und Distel (fertige Mischung aus U-46 und Starane)	22,20 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den SpritzschockWinterweizen Fungizid (Einmalbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Verben	1,0 ltr	EC 30-49	Neue und breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten, inklusive Halmbruch, schnell regenfest	64,10 €
Folpan 500 SC	1,5 ltr			
Revytrex	1,5 ltr	EC 37-49	Revytationär sicher, neue Wirkstoffkombination	75,50 €
Comet	0,5 ltr		gegen alle wichtigen Weizenkrankheiten, neuartige Zusammensetzung!	
Vegas Plus	0,8 ltr	EC 32-37	Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken	63,10 €
Traciafin	0,8 ltr		und Rostarten. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wuchsregulatoren.	
Folpan 500 SC	1,5 ltr		Zusatzwirkung gegen Halmbruch	
Univoq	2,0 ltr	EC 41-69	Neue einfache Lösung gg. alle relevanten Krankheiten	68,30 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Verben™

FUNGIZID

Stärker. Breiter. Besser. Mit Boosting-Effekt

Verben ist das neue Universalfungizid im Getreide.

Durch die Kombination von Prothioconazol mit Proquinazid und der speziellen Formulierung wird ein Boosting-Effekt bewirkt – gegenüber einfachen Prothioconazolen und auch dem bisherigen Marktstandard bringt dies eine deutliche Verbesserung auf Wirkungsstärke und –breite.

Verben ist besonders stark bei der Bekämpfung von Halmbruch und bietet einen langanhaltenden Schutz auch gegen resistenten Mehltau.



Produktprofil

Wirkstoffe	50 g/l Proquinazid + 200 g/l Prothioconazol
FRAC- Codes	13 (Proquinazid); 3 (Prothioconazol)
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)
Wirkstoffverteilung	systemisch und translaminar
Kultur	Weizen ¹⁾ , Gerste, Winterroggen, Wintertriticale
Wirkungsspektrum	<p>Weizen:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Echter Mehltau, <i>Septoria tritici</i>, Gelbrost, Halmbruch – Braunrost²⁾, DTR²⁾, <i>Septoria nodorum</i>²⁾ <p>Gerste:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Echter Mehltau, Netzflecken, <i>Rhynchosporium</i> – <i>Ramularia</i>²⁾, Zwergrost²⁾ <p>Wintertriticale:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Echter Mehltau – <i>Septoria tritici</i>²⁾, Gelbrost²⁾, Halmbruch²⁾, Braunrost²⁾, DTR²⁾, <i>Septoria nodorum</i>²⁾ <p>Winterroggen:</p> <ul style="list-style-type: none"> – <i>Rhynchosporium</i> – Echter Mehltau²⁾, Halmbruch²⁾, Braunrost²⁾
Anwendungszeitraum	Weizen/Wintertriticale: BBCH 30 – 65 Gerste/Winterroggen: BBCH 30 – 49
Aufwandmenge	1,0 l/ha in 150 – 400 l/ha Wasser
Auflagen	Gewässer: NW 606: 5 m; NW 605-1: 50 %: 5 m, 75 %: *, 90 %: * Saumstrukturen: keine; Hangaufgabe: keine
Gebindegröße	5 l

¹⁾ umfasst auch Durum und Dinkel

²⁾ Nicht im aktuellen Zulassungsumfang enthalten. Wirksamkeit wurde in Versuchen festgestellt.

* länderspezifischer Mindestabstand

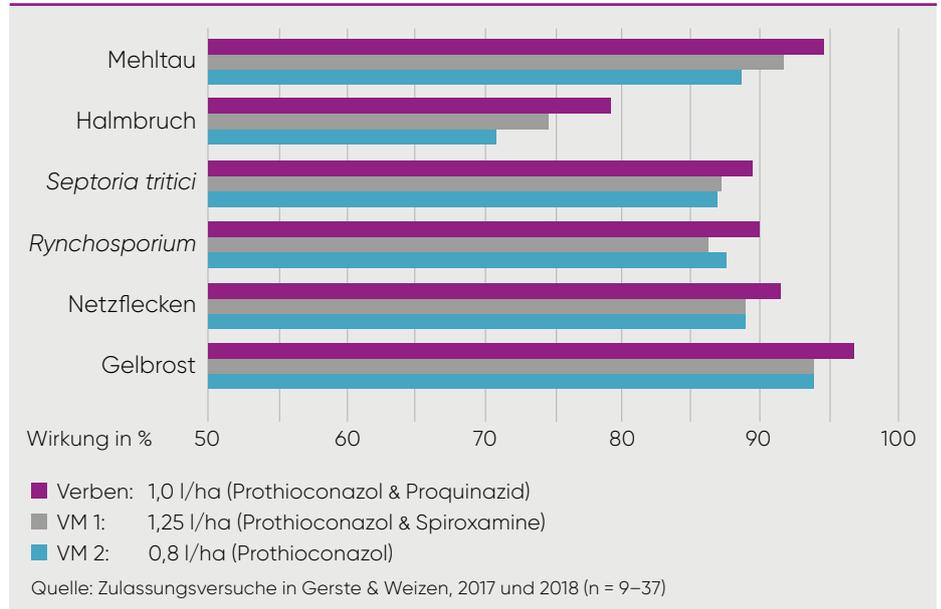
Boosting-Effekt durch Proquinazid und Formulierung

Die Kombination von Prothioconazol mit Proquinazid resultiert in einer sichtlichen Wirkungsverbesserung gegenüber einfachen Prothioconazolprodukten, aber auch gegenüber dem bisherigen Marktstandard.

Besonders deutlich wird dies bei Mehltau, Halmbruch und *Septoria tritici*.



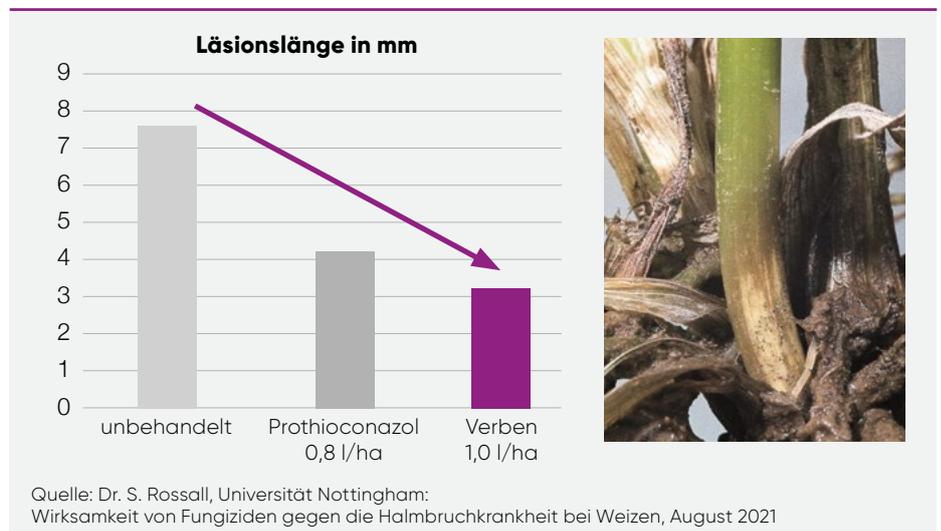
Boosting-Effekt mit Verben



Verben hat durch den Boosting-Effekt eine stärkere Wirkung gegen Halmbruch als reines Prothioconazol (15 Zulassungsversuche 2017 - 2018).

Verben verkürzt signifikant die durch den Pilz hervorgerufenen Läsionen und reduziert damit auch das Lagerrisiko durch Halmbruch.

Boosting-Effekt auf Halmbruch



Wirkung von Verben 1,0 l/ha			
Halmbruch	■ ■ ■ ■ (■)	Gelbrost	■ ■ ■
Mehltau kurativ	■ ■ (■)	Braunrost*	■ ■ ■
Mehltau protektiv	■ ■ ■ ■	DTR*	■ ■ ■ ■ (■)
<i>Septoria tritici</i> kurativ	■ ■ (■)	Zwergrost*	■ ■ ■
<i>Septoria tritici</i> protektiv	■ ■ ■	<i>Ramularia collo-cygni</i> *	■ ■
<i>Septoria nodorum</i> *	■ ■ ■ ■ (■)	Netzflecken	■ ■ ■
<i>Fusarium spp.</i> *	■ ■ ■ ■ (■)	<i>Rhynchosporium spp.</i>	■ ■ ■ ■ (■)

■ ■ ■ ■ = sehr gute Wirkung ■ ■ ■ = gute Wirkung

* Nicht im aktuellen Zulassungsumfang enthalten. Wirksamkeit wurde in Versuchen festgestellt.



All In



DIE KOMPLETTLÖSUNG FÜR ALLE KULTUREN

12-8-4 NPK + MgO + Spurennährstofflösung

SL-Formulierung, pH-Wert ca. 2,0 (Ideal zur Ansäuerung, als Erstes in den Tank geben!)

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Mn	B	Cu	Zn
145 g/l	97 g/l	44 g/l	27 g/l	2,7 g/l	0,12 g/l	0,08 g/l	0,08 g/l

- Bietet das nötige Plus in der Nährstoffversorgung inklusive Ansäuerung der Spritzbrühe
- Organische Säuren gewährleisten eine bessere Verfügbarkeit der Nährstoffe
- Nitrat- und Amidstickstoff bieten eine ausgewogene Verfügbarkeit des Stickstoffes
- Ideal für den gewissen Wachstumsanstoß und zur Vermeidung von latenten Spurennährstoffmangel

EINSATZEMPFEHLUNG IN ALLEN KULTUREN

■ **Ab Vegetationsbeginn:** 2l/ha

In mindestens 200 l Wasser/ha, Wiederholungen nach 14 Tagen möglich.

All In – Praxisversuch in Wintergerste

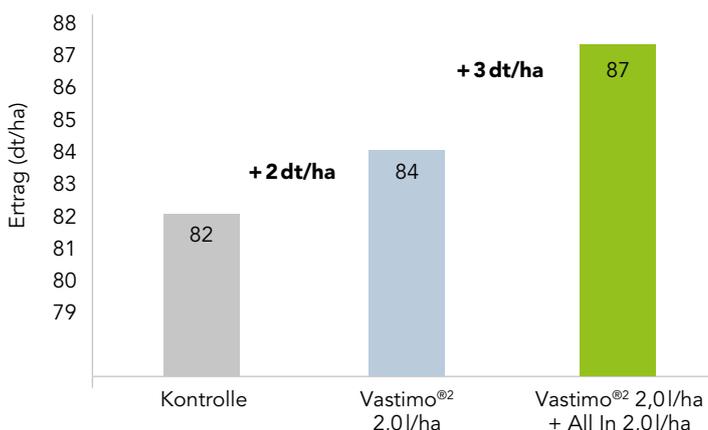
Melle 2022, Aufwandmenge: 2,0 l/ha, Einsatz: BBCH 23–30, Ende der Bestockung.



Quelle: RWO Melle

Mehrerträge durch Vastimo^{®2} und All In in Winterweizen

2022 (n=4), Versuchsansteller: Saaten-Union GmbH, Moosburg; Jens Heisrath (ABIP), Haigerloch; LWK Niedersachsen Bezirksstelle Osnabrück; U.A.S., Jena



GUT ZU WISSEN

Um die Nährstoffe direkt in die Pflanze zu bringen ist die Blattdüngung der schnellste Weg. Durch die hervorragenden Formulierungen (SL) sind die Nährstoffe in Wasser gelöst und werden direkt von den Pflanzen aufgenommen. Gerade bei den Mikronährstoffen kann der Pflanzenbedarf durch eine Blattdüngung vollständig gedeckt werden.



Winterweizen Fungizid (Doppelbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Vegas Plus	0,8 ltr	EC 32-37	Sehr gute und breite Mischung gegen alle relevanten Pilzkrankheiten und Halmbbruch. Sehr gut kombinierbar mit Wachstumsregulatoren.	63,10 €
Traciafin	0,8 ltr		Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze,	
Folpan 500 SC	1,5 ltr		bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	32,00 €
Magnello	1,0 ltr	EC 61	Mit sehr guter Fusarium-Wirkung !!	
Xenial	1,5 ltr	EC 30-39	Breites Wirkungsspektrum gg. Mehltau, Blattflecken, Netzflecken und Rostarten. nicht in TT zugelassen. Gute Möglichkeit zur Kombination mit Wachstumsregulatoren.	58,80 €
Revtrex	1,5 ltr	EC 39-49	Zusatzwirkung gegen Halmbbruch durch das neue XENIAL	
Comet	0,5 ltr		Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze. Gute Strohqualität	75,50 €
Verben	1,0 ltr	EC 32	Breite Wirkung gg. alle wichtigen Getreidekrankheiten im Weizen!	
Revtrex	1,5 ltr	EC 49	Neue Wirkstoffzusammensetzungen beugen auch Resistenzen vor, nutzen Sie die neueste Generation von Fungiziden auf dem Markt.	43,40 €
Comet	0,5 ltr		Damit sind Sie für die REVOLUTION gerüstet!	75,50 €
Balaya	1,0 ltr	EC 30-37	Neuartige Kombination aus der Revysol-Familie, einfach, gut, breit !	43,10 €
Univoq	2,0 ltr	EC 49	Neues und bewährtes kombiniert führt Ihren Bestand zum Erfolg. Septoria Tritici wird in allen Stadien noch ausreichend bekämpft.	68,30 €
Forapro	1,0 ltr	EC 30-39	Breite und sehr sichere Mittelkombination gegen alle relevanten Krankheiten im Weizen, Kombination lässt keine Wünsche offen.	34,40 €
Pioli	1,5 ltr	EC 49	Im neuen AVASTEL-Pack erhältlich	55,80 €
Soratel	0,75 ltr			
Pioli	1,5 ltr	EC 49	Sehr gute und breite Mischung gegen alle relevanten Pilzkrankheiten und dem zusätzlichen Schutz gegen Halmbbruch. Im AVASTEL-Pack erhältlich.	55,80 €
Soratel	0,75 ltr			
Navura	1,5 ltr	EC 61	Abschlussmaßnahme gegen Ährenfusarium bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität.	44,40 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Univoq™

Inatreq™ active

FUNGIZID

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Beeindruckende Wirkung gegen alle relevanten Krankheiten im Getreide
- Höchste Wirksamkeit gegen *Septoria tritici* inklusive resistenter Stämme
- Zukunftsweisende i-Q4 Formulierung für höchste Anwenderzufriedenheit

Produktprofil

Wirkstoffe	50 g/l Fenpicoxamid + 100 g/l Prothioconazol
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC) mit i-Q4 Technologie. Regenfest in 30 min.
Kultur	Weizen ¹⁾ , Roggen, Triticale (Zulassung in Gerste ist beantragt)
Wirkungsspektrum	Weizen: Echter Mehltau, Septoria-Blattdürre (<i>Septoria tritici</i>), Braunrost, Gelbrost, DTR-Blattdürre, Fusarium-Arten, <i>Septoria nodorum</i> *, Schneeschimmel* Triticale: Echter Mehltau, Gelbrost, Septoria-Arten (<i>Septoria spp.</i>), Schneeschimmel* Roggen: Rhynchosporium-Blattflecken, Braunrost
Anwendungszeitraum	EC 41 – 69
Aufwandmenge	2,0 l/ha (Weizen) 1,5 l/ha (Roggen, Triticale) in 150 – 300 l/ha Wasser
Auflagen	Gewässer: NW 607-1: reduzierte Abstände: 50% 15 m, 75% 10 m, 90% 5 m; NW 706
Gebindegröße	5 l

¹⁾ umfasst auch Durum und Dinkel

*eigene Erfahrungen

Anwendungsempfehlung Univoq

Univoq kann in allen Weizenarten, in Roggen, Triticale und Dinkel ab BBCH 41 bis BBCH 69 als Einfachbehandlung oder in Spritzfolgen eingesetzt werden. Die volle Aufwandmenge beträgt 2,0 l/ha in Weizen und 1,5 l/ha in Roggen und Triticale.

Weizen (ohne Vorlage)

Blatt- und Ährenkrankheiten

2,0 l/ha
Univoq

Weizen (mit Vorlage, z.B. mit Verben 1,0 l/ha)

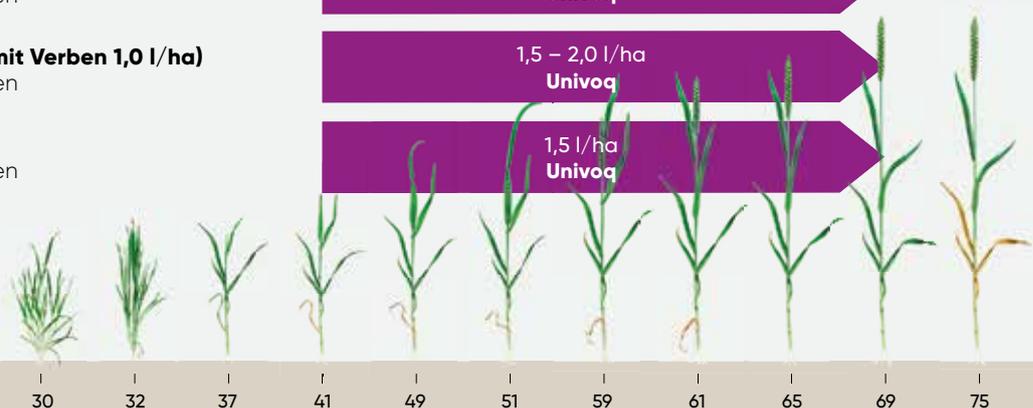
Blatt- und Ährenkrankheiten

1,5 – 2,0 l/ha
Univoq

Roggen, Triticale

Blatt- und Ährenkrankheiten

1,5 l/ha
Univoq



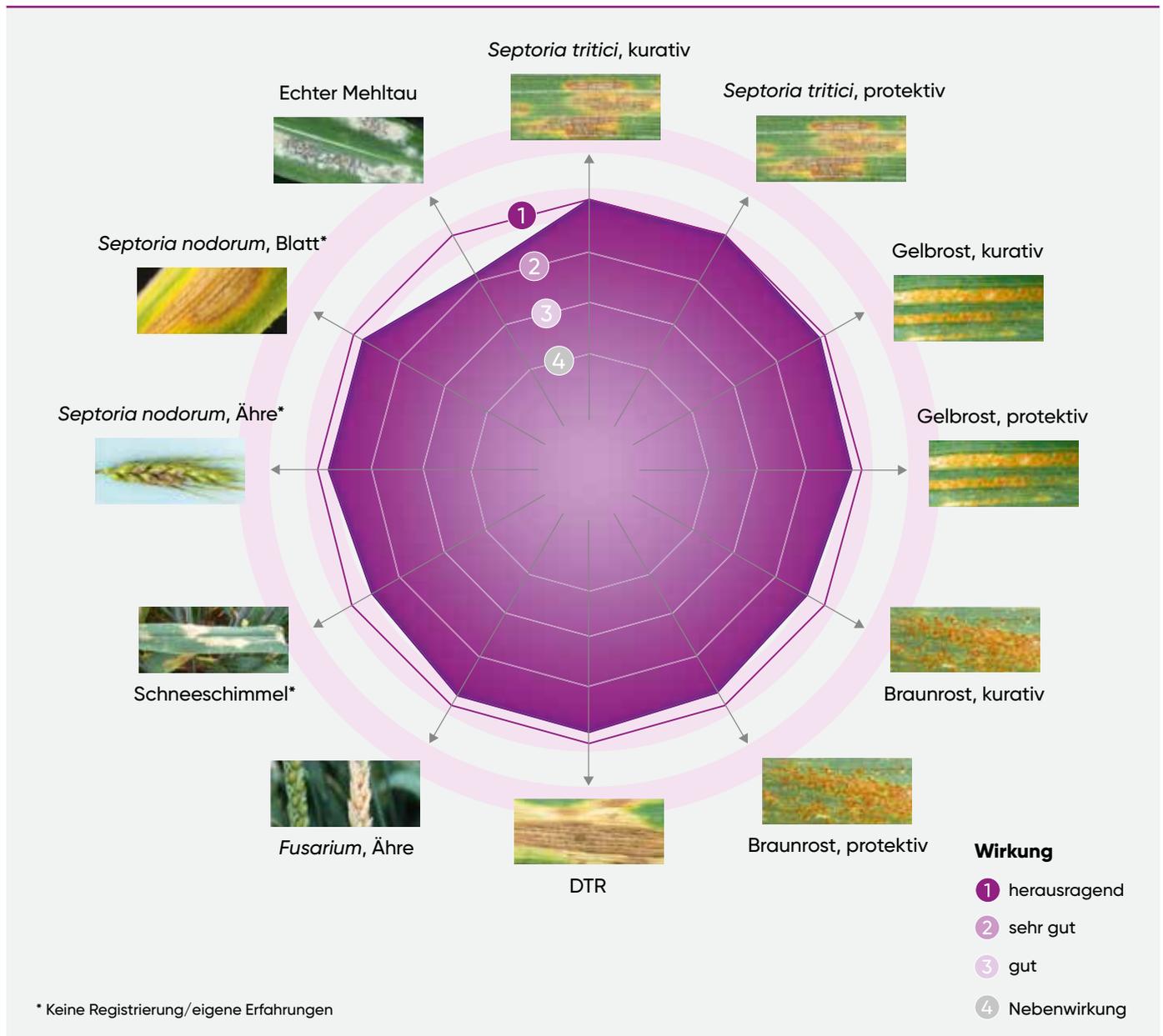
Hochwirksames Getreidefungizid aus neuer Wirkstoffgruppe



Univoq ist der neue Standard bei der Bekämpfung von Getreidekrankheiten und sichert die Wirtschaftlichkeit Ihrer Fungizidmaßnahme ab! Durch die sichere Wirkung vermeiden Sie unnötige Ertrags- und Qualitätsverluste!

Der einzigartige Wirkmechanismus, die robuste Wirkung gegen alle relevanten Getreidekrankheiten und die flexible Anwendung durch die i-Q4 Formulierung ermöglichen einen maximalen Bekämpfungserfolg auch unter schwierigen Bedingungen.

Pathogenspektrum Univoq



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Warnhinweise und -symbole beachten. Bilder: xalanx (i23fr.com), © Corteva, Stand: März 2022



SUMI AGRO

> Neu

kaizen 

Zusammensetzung

5 % Hydrozimisäurederivat-Oligomere (Proline)
20 % Glycin-Betain
15 % Biobasierter Formulierungshilfsstoff

Formulierung

Wasserlösliches Konzentrat (SL)

Kulturen

Getreide, Mais, Raps, Kartoffeln, Sojabohne, Zuckerrüben

Wirkungsweise

Förderung der Photosyntheseleistung, Stärkung der pflanzeigenen Abwehrkraft

Aufwandmenge

1,0 l/ha;
1 Anwendung je Kultur/Jahr

Anwendungen

Vor zu erwartenden Stressereignissen, insbesondere Hitze- und Trockenstress

Verkaufsgebilde

4 x 5 l/Karton



Für maximales Ertragspotential

- Ertrags- und Qualitätsschutz in allen wichtigen Ackerbaukulturen
- Geringe Aufwandmenge von 1,0 l/ha
- Einfache Handhabung durch hervorragende Mischbarkeit

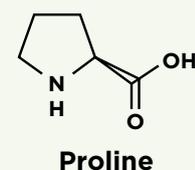
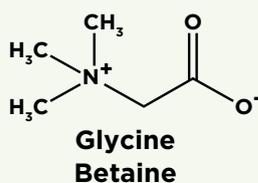
kaizen hilft der Pflanze auf natürliche Art und Weise ungünstige Umwelteinflüsse (z.B. Hitze und Trockenheit) zu kompensieren. Das Wirkungsprinzip basiert auf dem Erhalt und der Unterstützung der Zellfunktionen. Hierbei werden die Regelmechanismen des Zelldrucks, die Steuerung der Spaltöffnungen und der Schutz von pflanzenwichtigen Enzymen und Proteinen aktiviert und unterstützt. Insbesondere bei widrigen Umgebungsbedingungen hilft dies der Pflanze effizienter mit Wasser umzugehen. Die Pflanze kann somit mehr Energie in die Ertragsbildung bzw. -absicherung verlagern. Eine Anwendung mit 1,0 l/ha **kaizen** puffert stressbedingte Ertragsdepressionen ab und sichert den Erhalt qualitätsbestimmender Merkmale (z.B. Protein, Stärke, HI-Gewicht) ab.

Um der Pflanze optimal über diese Phasen während der Vegetation zu helfen, sollte **kaizen** bereits vor vorhersehbaren Stresssituationen eingesetzt werden.

! Praxistipp

> Mit 1 l/ha **kaizen** im Getreide ab BBCH 32 und Kartoffeln zum Reihenschluss kommen die Kulturen sicher durch die Frühjahrstrockenheit.

Wirkungsweise



Dinkel Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Atlantis Flex Zypar	300 gr 1,0 ltr	bis EC 32	Das ist die Standardlösung für den Dinkel, bei Fuchsschwanz und breiter Mischverunkrautung.	87,70 €
Atlantis Flex Ariane C	300 gr 1,25 ltr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und Ackerfuchsschwanz inkl. Storchschnabel und Stiefmütterchen inklusive Kornblume	92,90 €
Broadway	220 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und leichtem Fuchsschwanz mit der Zusatzwirkung gegen Storchschnabel	51,50 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Dinkel Fungizid (Einmalbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Vegas Plus Traciafin	0,8 ltr 0,8 ltr	EC 39 - 49	Breite und sehr sichere Wirkung gegen alle Blattkrankheiten	42,40 €
Forapo	1,0 ltr	EC 30 - 59	Neues Mittel gg. alle relevanten Krankheiten, sehr gute Formulierung für schnelle Wirkung inkl. Mehltau und Rost-Arten	34,40 €
Revytrex Comet	1,5 ltr 0,5 ltr	EC 37 - 49	Breite und sehr sichere Wirkung gegen alle Blattkrankheiten inklusive Mehltau, unterstützt die Ährengesundheit	75,50 €
Univoq	2,0 ltr	EC 41-69	Neue einfache Lösung gg. alle relevanten Krankheiten	68,30 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Dinkel Fungizid (Doppelbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Vegas Plus Traciafin	0,6 ltr 0,6 ltr	EC 32-39	Sehr gute und breite Mischung gegen alle relevanten Pilzkrankheiten und Halmbruch. Sehr gut kombinierbar mit Wachstumsregulatoren.	39,00 €
Magnello	1,0 ltr	EC 61	Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohhqualität. Mit sehr guter Fusarium-Wirkung !	32,00 €
Univoq	2,0 ltr	EC 30-37	Revolutionär sicher, neue noch nie da gewesene Wirkstoffkombination gegen alle wichtigen Dinkelkrankheiten inkl. Halmbruch	68,30 €
Magnello	1,0 ltr	EC 61	Beste Variante auch im Abschluß gegen Fusarium, gesundes Getreide und bestes Stroh für gesunde Tiere !	32,00 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock



Navura®

NEU

Die hohe Kunst der
Abschlussbehandlung

Die neue Lösung zur gezielten Bekämpfung
später Blatt- und Ährenkrankheiten

Produktprofil

Indikationen

Breites Wirkungsspektrum mit besonderer Stärke bei späten Ähren- und Abreifekrankheiten wie Septoria, Rostkrankheiten und DTR inklusive Fusarium (in Weizen)

Wirkstoffe

Revysol® (Mefentrifluconazol): 50 g/l
Prothioconazol: 100 g/l

Formulierung

Emulsionskonzentrat (EC)

Kulturen

Alle wichtigen Getreidearten
(Weizen, Gerste, Roggen, Triticale)

Aufwandmenge

1,0–1,5 l/ha

Wasseraufwandmenge

100–300 l/ha

Gebindegröße

5 Liter

Einsatztermin

BBCH 30 – 61/69
(bis BBCH 69 für Braunrost und Fusarium in Weizen)

Vorteile auf einen Blick



Umfassender
Schutz im Blatt-
und Ährenbereich



Stark gegen
Septoria, Rost,
DTR und Fusarium



Optimale
Mykotoxin-
Reduktion



Einzigartige
Formulierung

Wirkungsweise

Der Wirkstoff Revysol® (Mefentrifluconazol) aus der Wirkstoffklasse der DMI-Fungizide, bekämpft alle wichtigen pilzlichen Schaderreger in Weizen, Gerste, Roggen, Triticale und Hafer sicher. Durch die einzigartig bewegliche Molekülstruktur ist Revysol® auch bei mutierten Pilz-Stämmen hochwirksam. Die schnelle Aufnahme ins Blattinnere gewährleistet eine sofortige Wirkung und schützt zudem sicher vor Verlusten durch Witterungseinflüsse wie Regen und Sonneneinstrahlung. Im Blatt wird Revysol® aus einem Wirkstoff-Reservoir langsam in den Saftstrom der Pflanzen nach oben abgegeben und schützt somit über einen langen Zeitraum auch die Bereiche, die bei der Anwendung nicht erfasst wurden.

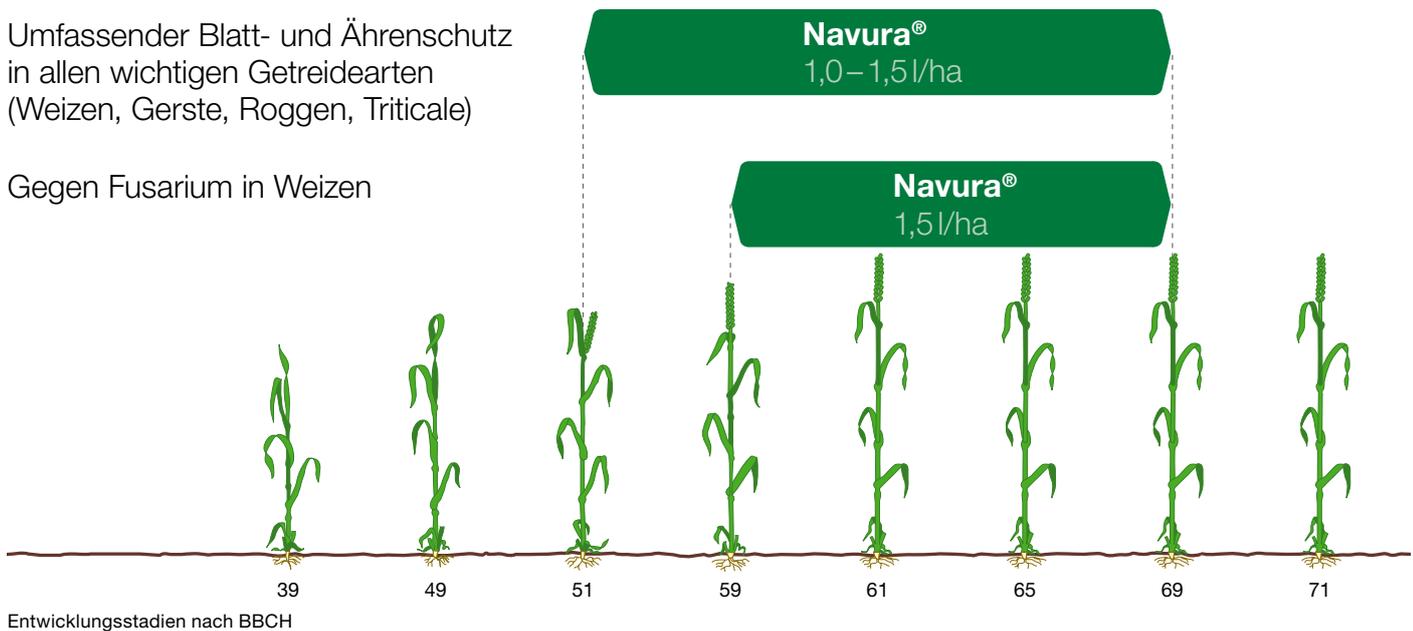
Prothioconazol ist ein Ergosterol-Biosynthese-Hemmer mit systemischen Eigenschaften gegen ein umfangreiches Spektrum pilzlicher Krankheitserreger in Weizen, Gerste, Roggen und Triticale. Prothioconazol wirkt vorbeugend (protektiv), stoppt vorhandene latente Infektionen (kurativ) und verhindert deren weitere Ausbreitung.



Anwendungsempfehlung

Umfassender Blatt- und Ährenschutz in allen wichtigen Getreidearten (Weizen, Gerste, Roggen, Triticale)

Gegen Fusarium in Weizen



BASF
We create chemistry



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole beachten.
® = eingetragene Marke von BASF

 Wir schützen, was wir lieben



Magnello® NEU

FUNGIZID

- + Stark gegen Fusarium-Arten und andere Ährenkrankheiten
- + Erfasst auch Schwärzepilze für sauberes Stroh
- + Sichere Ährenbehandlung ohne Prothioconazol – Azole schützen!

Wirkstoffe	250 g/l Tebuconazol, 100 g/l Difenoconazol		
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)		
Wirkstoffgruppe	Tebuconazol Difenoconazol	Triazol Triazol	FRAC 3 FRAC 3
Wirkungsweise	Protektiv und kurativ		
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Systemisch		
Kultur (Stadien)	Weizen* BBCH 51 – 61: Blatt- und Spelzenbräune (<i>Septoria nodorum</i>), Septoria Blattdürre (<i>Septoria tritici</i>) BBCH 51 – 69: Braunrost (<i>Puccinia recondita</i>) BBCH 61 – 69: Fusarium-Arten <small>*Nebenwirkung auf Schwärzepilze wie <i>Alternaria</i> sp., <i>Cladosporium</i>, <i>Drechslera</i> (<i>Helminthosporium</i>)</small>		
Aufwandmenge	1,0 l/ha in 200–400l/ha Wasser		
Abstandsaufgaben <small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Hang > 2%:	0 m	
	Oberflächengewässer	NW 605-1 (50% 5 m, 75% *, 90% *) NW 606 (5m)	
	Saumstrukturen	–	
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)		
Gebindegröße	5 l		

Magnello® – Anwendungsempfehlung

	 BBCH 33	 37	 45–49	 51–55	 57–59	 61–69
Blatt- und Spelzenbräune (<i>Septoria nodorum</i>) Septoria Blattdürre (<i>Septoria tritici</i>)				 Magnello® 1,0l/ha		
Braunrost (<i>Puccinia recondita</i>)				 Magnello® 1,0l/ha		
Fusarium-Arten						 Magnello® 1,0l/ha

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. Stand: 10/2024. Magnello® ist eine Marke der FMC Corporation oder einer ihrer Tochtergesellschaften.

Triticale Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Atlantis Flex	300 gr			
Dirigent SX	35 gr	bis EC 32	Das ist die Standardlösung für die Triticale , bei Fuchsschwanz und breiter Mischverunkrautung.	107,10 €
Zypar	1,0 ltr			
Atlantis Flex	300 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und Ackerfuchsschwanz inkl. Storchschnabel und Stiefmütterchen inklusive Kornblume	112,50 €
Dirigent SX	35 gr			
Ariane C	1,0 ltr			
Broadway	220 gr	bis EC 32	Sehr breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter und leichtem Fuchsschwanz mit der Zusatzwirkung gegen Storchschnabel	64,30 €
Concert SX	50 gr			
Gentis	1,25 ltr	bis EC 39	zur Nachbeh. Klette, Ampfer und Distel (fertige Mischung aus U-46 und Starane)	22,20 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Triticale Fungizid (Einmalbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Univoq	1,5 ltr	EC 41-69	Neue einfache Lösung gg. alle relevanten Krankheiten	51,25 €
Vegas Plus	0,6 ltr	EC 37 - 49	Breite und sehr sichere Wirkung gegen alle Blattkrankheiten inklusive Mehltau, unterstützt die Ährengesundheit	39,00 €
Traciafin	0,6 ltr			
Xenial	1,5 ltr	EC 30 - 59	Neues, breites Fungizid gg. alle relevanten Krankheiten inklusive Halmbruch und Mehltau. Lange Wirkungsdauer	58,80 €
Revtrex	1,5 ltr	EC 37 - 49	Breite und sehr sichere Wirkung gegen alle Blattkrankheiten inklusive Mehltau, unterstützt die Ährengesundheit	75,50 €
Comet	0,5 ltr			

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Triticale Fungizid (Doppelbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Vegas Plus	0,6 ltr	EC 32-39	Sehr gute und breite Mischung gegen alle relevanten Pilzkrankheiten und Halmbruch. Sehr gut kombinierbar mit Wachstumsregulatoren.	39,00 €
Traciafin	0,6 ltr		Schnelles Eindringen des Wirkstoffes in die Pflanze bringt gesundes Stroh als Einstreu und zum Füttern. Gute Strohqualität. Mit sehr guter Fusarium-Wirkung !!	44,40 €
Navura	1,5 ltr	EC 61 - 69	Revolutionär sicher, neue Wirkstoffkombination gegen alle wichtigen Triticalekrankheiten inkl. Halmbruch	58,80 €
Xenial	1,5 ltr	EC 30-39	Beste Variante auch im Abschluß gegen Fusarium, gesundes Getreide und bestes Stroh für gesunde Tiere !	44,40 €
Navura	1,5 ltr	EC 61 - 69	Gute und breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten in Triticale inkl. Halmbruch. Mischung passt für die Betriebe, die auch gesundes Stroh benötigen, ist im Avastel-Pack erhältlich	55,80 €
Pioli	1,5 ltr	EC 32-39		
Soratel	0,75 ltr			
Navura	1,5 ltr	EC 61 - 69		44,40 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

**Der bessere
Wachstumsregler
für alle wichtigen
Getreidearten**

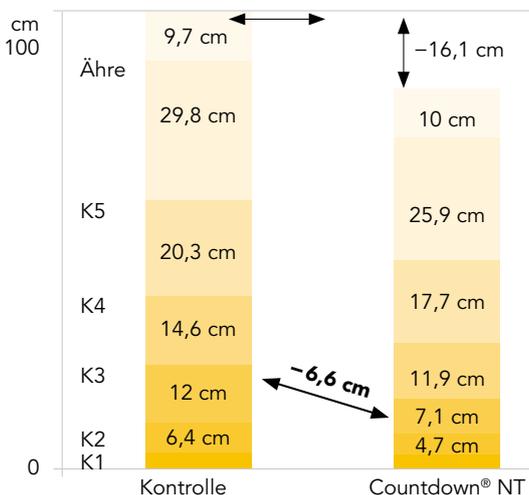
Countdown[®] NT

WACHSTUMSREGLER

- + Neue Formulierung
- + Förderung der Standfestigkeit
- + Stabilisierung und Einkürzung für optimierte Bestandsführung

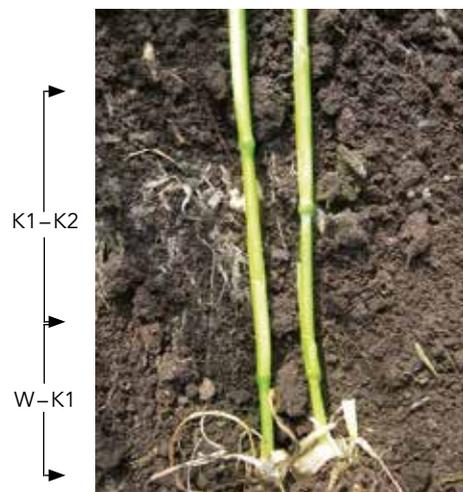
Wirkstoff	250 g/l Trinexapac-ethyl	
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)	
Wirkstoffgruppe	Cyclohexadien	
Wirkmechanismus	Hemmung der Biosynthese der Gibberellinsäure; Störung des Zell-Längenwachstums = verkürzte Internodien	
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Blatt/systemisch	
Kulturen (Stadien)	Winterweichweizen, Dinkel (BBCH 31–39) Wintergerste, -roggen, -triticale (BBCH 31–39) Sommerweichweizen, -gerste, Hafer (BBCH 31–37) Gräser zur Saatguterzeugung (BBCH 31–37)	
Indikation	Halmfestigung	
Anwendungszeitpunkt/Aufwandmenge	Frühjahr, Nachauflauf, 0,4 l/ha bis 0,8 l/ha	
Abstandsauflagen <small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Hang > 2%:	0 m
	Oberflächengewässer	NW 642-1: Länderrecht
	Saumstrukturen	–
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)	
Gebindegröße	1 l, 5 l	
Zulassung	Bis 30.04.2023	

Ergebnisse der Längenmessung



- Ähre
- K5–Ähre
- K4–K5
- K3–K4
- K2–K3
- K1–K2
- W–K1

W= Wurzel
K= Knoten



Darstellung der ersten beiden Internodien

Quelle: FMC, Versuchsfeld „Stade-Dollern“, 2017



Countdown® NT – Anwendungsempfehlung in Getreide

	BBCH 21	30	31	32	37	39
Winterweizen, Dinkel	CCC		Countdown® NT 0,3l/ha + CCC 0,5l/ha	Countdown® NT 0,4l/ha		
Wintergerste, Roggen			Countdown® NT 0,4–0,6l/ha			
Wintertriticale	CCC		Countdown® NT 0,4–0,6l/ha			
Sommerweichweizen			Countdown® NT 0,4l/ha			
Sommergerste, Hafer			Countdown® NT 0,4l/ha			
Gräser (Saatguterzeugung)			Countdown® NT 0,8l/ha			

Ab BBCH 39 kann bei Bedarf ein ethephonhaltiger Wachstumsregler nachgelegt werden.

Countdown® NT – Nachhaltige Wirkung bis zum Schluss

Für die Erfassung der guten Wirkungsdauer von Countdown® NT wurden in einem Versuch (Standort „Stade-Dollern“) in 2017 aus 4 Wiederholungen jeweils 20 Haupttriebe gezogen und die Internodienlänge gemessen. Die Ergebnisse zeigen deutlich, dass neben der starken Einkürzung vom 1. Knoten (K1) bis zum 3. Knoten (K3) auch die folgenden Internodien nachhaltig eingekürzt wurden. Der Effekt hielt über den Zeitraum von der Applikation bis zum Probetermin an (BBCH 31 bis BBCH 65). Durch die gute Wirkungsdauer von Countdown® NT wird ein nachträgliches „Auswachsen“ der Pflanzen verhindert. Neben dieser nachhaltigen Einkürzung konnten auch stärkere Halmwände festgestellt werden. Alles Grundvoraussetzungen einer gezielten Lagervermeidung im Getreide.

Countdown® NT – kurze Bestände mit stabilen Halmen



Versuchsfeld „Stade-Dollern“



Dickere Halmwände durch Countdown® NT (rechts)

NEU



ADAMA

AB BBCH 21
ZUGELASSEN

STEMPER®

- ▶ Schnellere Wirkstoffaufnahme: minimiertes Restrisiko durch äußere Witterungsfaktoren
- ▶ Optimiertes Einkürzungsverhalten: erhöhte Festigkeit an der Halmbasis
- ▶ Einzigartig frühes & breites Einsatzfenster bereits ab BBCH 21–39: frühe Anwendung mit CCC-Produkten wie PALERMO 720 vor BBCH 31 möglich

Produktbeschreibung

Wirkstoff:	175 g/l Trinexapac-ethyl
Formulierung:	Emulsionskonzentrat (EC)
Kulturen:	Winterweichweizen, Wintergerste, Winterroggen, Wintertriticale
Gebinde:	4 x 5 l

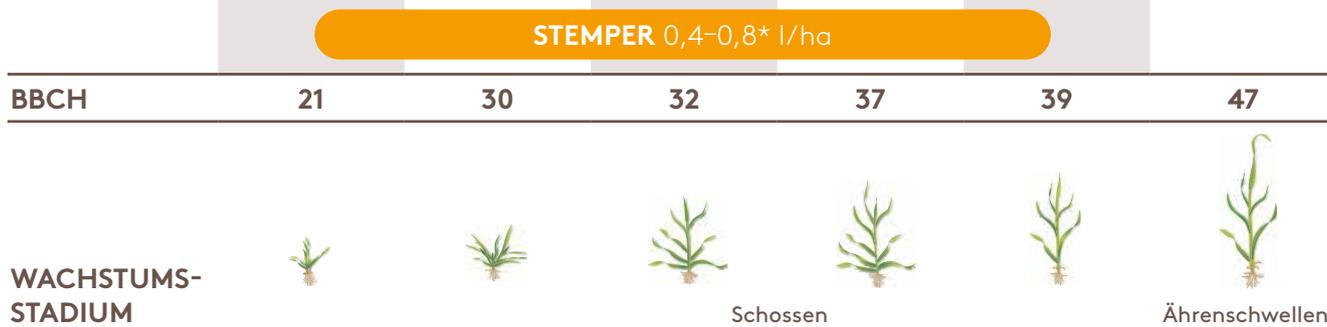
TIPP



Sehr gut mischbar und wirkungsvoll in Tankmischung mit PALERMO 720.

Anwendungsempfehlung

Breitestes Anwendungsfenster in Winterweichweizen, Wintergerste, Winterroggen, Wintertriticale



* Aufwandmenge je nach Getreideart

Wachstumsregulatoren für Getreide

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Prodax	0,3 - 0,6 kg	EC 29 - 39	Ist in allen Kulturen zugelassen, Witterungsunabhängig, sehr gute Einkürzung AWM kann in Verbindung mit Azolen reduziert werden, nicht mit Abbrennern mischen	13,10 - 26,20 €
Countdown NT	0,4 - 0,6 ltr	EC 29 - 39	Einsatz in allen Kulturen, zeichnet sich durch sehr schnelles Eindringen in den Blattapparat aus, gute Verteilung auf der Blattoberfläche, Stabilisierung der Halme	12,50 - 20,50 €
Stemper	0,4 - 0,6 ltr	EC 21 - 39	Einsatz in allen Kulturen, zeichnet sich durch sehr schnelles Eindringen in den Blattapparat aus, gute Verteilung auf der Blattoberfläche, Stabilisierung der Halme	12,50 - 20,50 €

Sommergerste Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Axial 50	1,2 ltr	bis EC 39	Ist rein blattaktiv, zum Nachbehandeln gg. Fuchsschwanz. Bei starkem AFU-Besatz muß Axial 50 solo ausgebracht werden und nach ca. 1 Woche die restlichen Unkräuter separat behandeln (Ehrenpreis, Storchschnabel, Stiefmütterchen usw.)	49,50 €
Dirigent SX Zypar	35 gr 0,75 ltr	bis EC 37	Sehr breite und sichere Lösung gg. alle relevanten Unkräuter inkl. Kornblume, Stiefmütterchen und Storchschnabel	39,60 €
Axial 50 Zypar	1,2 ltr 1,0 ltr	bis EC 39	Sehr breite und sehr sichere Lösung, Zypar ist neu und hat einen ganz neuen Wirkstoff. Auch für Spätanwendung möglich. keine Wirkungsreduktion bei Mischung mit Axial 50 (eher förderlich)	78,00 €
Ariane C	1,5 ltr	bis EC 39	Zur Nachbehandlung gg. Kornblume, Distel und Kamille bei Winde zusätzlich 1,0 ltr MCPA oder bei Stiefmütterchen 35 gr Dirigent SX	40,50 €
Gentis	1,25 ltr	bis EC 39	zur Nachbeh. Klette, Ampfer und Distel (fertige Mischung aus U-46 und Starane)	22,20 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Sommergerste Fungizid (Einmalbehandlung)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Balaya	1,2 ltr	EC 37-49	Sehr breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten.	51,70 €
Verben	0,8 ltr	EC 37-49	Sehr breite Mischung gg. alle relevanten Pilzkrankheiten.	43,40 €

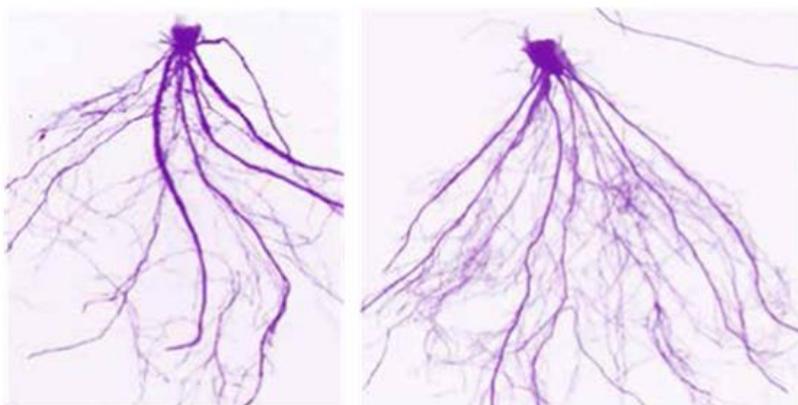
Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Das Algenextrakt Mengen schnell wirksamen Magnesium und Nitratstickstoff

- + Mischbar mit Fungiziden und Herbiziden, für alle Getreidearten geeignet – fördert Wurzelbildung und Nährstoffversorgung
- + BBCH 21-29 mit 1 l/ha – **wir starten den „Motor“ der Pflanze**
- + steigert die Nährstoffaufnahme und den Stoffwechsel
- + BBCH 30-39 mit 1 l/ha – mehr Photosynthese – **wir schalten um auf Ertragsbildung und hohe Stresstoleranz.**
- + Bessere Ernährung und Erhalt der ährentragenden Halme

ZUSAMMENSETZUNG	GA 142 (Ascophyllum nodosum filtrate) + N (6,2 % w/w) + MgO (9,0 % w/w)
FORMULIERUNG	Algenextrakt plus Magnesiumnitrat
pH-WERT	7,0
KULTUREN	Winter- und Sommergetreide
ANWENDUNG AUFWANDMENGE	BBCH 21-39
GEBINDE	10 l

Mehr Feinwurzeln dank HEADSET



■ Allgemeine Produktbeschreibung

- Basierend auf dem eingetragenen Markennamen Physio Activator Technology™
- GA 142 (*Ascophyllum nodosum* filtrate) + N (6,2 % w/w) + MgO (9,0 % w/w)

■ Wirkungsweise

- Unterstützt die Pflanzen im Doppelringstadium bei der Bildung der Körner/Ähre
- Aktiviert die Pflanzenernährungswege (Wirkung auf die Aktivität einiger Schlüsselenzyme)
- Erhöht die photosynthetische Aktivität (Wirkung auf den Chlorophyllgehalt)
- Aktiviert die Polyamin-Synthese in den generativen Teilen der Pflanze (z.B. in den Zellbildungsprozessen)
- Unterstützt den Erhalt ährentragender Halme
- Magnesiumnitrat „startet den Motor“ der Photosynthese
- Algenextrakt stimuliert das frühe Wurzelwachstum

■ Vorteile von HEADSET

- Magnesiumnitrat „startet den Motor der Photosynthese“
- Algenextrakt stimuliert das frühe Wurzelwachstum
- Aktiviert die Aufnahme von allen Nährstoffen
- Nur 1 – **2 Anwendungen** mit 1l/ha nötig
- BBCH 21 – 29 erhöht HEADSET im Doppelringstadium die Anzahl der Kornanlage pro Ähre
- Bis BBCH 39 unterstützt HEADSET die Ertragsbildung

■ Nutzen für den Landwirt

- Breites Anwendungsfenster (bis in die Schossphase)
- Nur 1l/ha Aufwandmenge durch hohen Gehalt an Algenextrakt
- Höherer Ertrag
- Verbesserte Wirksamkeit der Düngung
- Bessere Kornqualität
- Einfache Tankmischung mit PSM



- ... sind wichtige Bausteine der Proteine, Kohlenhydrate, Fette und der Chlorophyllbildung
- ... beeinflussen das gesamte Wachstum, die Vermehrung und strukturellen Aufbau der Pflanzen



- ... verbessert die Stickstoffeffizienz
- ... ist beteiligt an der Synthese schwefelhaltiger Aminosäuren
- ... ist essentiell für die Produktion pflanzeneigener Abwehrstoffe



- ... ist das Zentralelement im Chlorophyll
- ... ist beteiligt an der Verlagerung der Assimilate in der Pflanze
- ... ist beteiligt am Aufbau der Zellwände



- ... beeinflusst den Kohlenhydrat- und Proteinstoffwechsel
- ... ist beteiligt am Elektronentransfer in der Atmung und Photosynthese
- ... ist beteiligt an der Bindung von Sauerstoffradikalen



- ... ist beteiligt an der Photosynthese, Chlorophyll- und Hormonbildung sowie an der Vitaminsynthese



- ... aktiviert Enzyme zur Eiweißproduktion und reduziert Umweltstress und ist an der Chlorophyllbildung beteiligt



- ... ist Bestandteil der Nitratreduktase und damit primär an der Stickstoffumsetzung beteiligt
- ... beeinflusst die Auxinbildung und trägt damit zum Längenwachstum bei
- ... beeinflusst die Pollenbildung



- ... ist beteiligt an der Photosynthese, der Proteinbildung und beeinflusst die Atmungskette und den Stoffwechsel



- ... beeinflusst das Pollenschlauchwachstum und die Pollenreifung
- ... ist essentiell beteiligt an der Zellteilung und -streckung
- ... wird als Strukturbildner in die Zellwände eingelagert

Hafer Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Fluroxane / Lodin	0,75 ltr	EC 13 - 37	Sehr breite und sichere Lösung gg. alle relevanten Unkräuter inkl. Stiefmütterchen und Storchschnabel, Teilwirkung gg. Windhalm	23,00 €
Dirigent SX	50 gr			
Dirigent SX	35 gr	EC 13 - 37	Breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter inkl. Storchschnabel und Stiefmütterchen	19,60 €
Fluroxane / Lodin	0,75 ltr			
Ariane C	1,2 ltr	EC 13 - 37	Breite Mischung gegen alle wichtigen Unkräuter inkl. viel Kornblume und Stiefmütterchen	53,25 €
Dirigent SX	35 gr			
Gentis	1,25 ltr	bis EC 39	zur Nachbeh. Klette, Ampfer und Distel (fertige Mischung aus U-46 und Starane)	22,20 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Hafer Fungizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Hint	1,25 ltr	EC 39 - 69	Breite Wirkung gg. alle relevanten Krankheiten, sehr gut gegen Kronenrost	26,00 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Erbsen / Ackerbohnen Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Spectrum Plus	4,0 ltr	bis 09	Mittel mit breitem Wirkungsfenster, Anwendung im Vorauflauf, bis kurz vor dem Durchstoßen	77,60 €
Stomp Aqua	3,0 ltr	bis 05	Kombination für den reinen Vorauflauf, mit einer sehr breiten Wirkung gegen alle relevanten Unkräuter/Ungräser	102,00 €
Boxer	2,0 ltr			
Focus Ultra	1,5 - 2,5 ltr	EC 11 - 14	Zur Nachbehandlung von Ungräsern	46,20 - 77,00 €

Soja Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Spectrum Plus	2,0 - 2,5 ltr	bis 09	Mittel mit breitem Wirkungsfenster, Anwendung im Vorauflauf, bis kurz vor dem Durchstoßen	40,50 - 50,60 €
Stomp Aqua	1,6 ltr	bis 09	Mischungskombination die sich seit längerem bewährt hat	71,90 €
Spectrum	0,8 ltr			
Focus Ultra	1,5 - 2,5 ltr	EC 11 - 14	Zur Nachbehandlung von Ungräsern	46,20 - 77,00 €

Spray Plus[®]



Der Wasserkonditionierer

**Ist das Wasser zu hart,
ist der Pflanzenschutz zu schwach!**



- Neutralisierung der Ca- und Mg-Ionen
- Absenkung des pH-Wertes
- Absicherung der Wirkungsgrade

- Ansäuerung des Wassers für einen optimalen pH-Wert sorgt für maximale Stabilität in der Spritzbrühe und schnelle Wirkungsaufnahme.
- Verhinderung unwirksamer Komplexe (Kalzium- und Magnesium-Ionen mit Wirkstoffen) in hartem Wasser.

100% Wirkstoff für 100% Wirkung !

Wann ist eine Wasserkonditionierung sinnvoll?

Grundsätzlich bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen, da fast alle Pflanzenschutzmittel Wasser mit geringem Härtegrad und ein pH-Milieu von 5,5 bevorzugen.

Ganz besonders profitieren die folgenden Wirkstoffe bzw. Wirkstoffgruppen:

Glyphosate, Insektizide (z.B. Pyrethroide), Herbizide
(z.B. zur Gräserbekämpfung im Getreide, Rübenherbizide).

Lupinen Herbizid

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Stomp Aqua Boxer	2,5 ltr 2,5 ltr	bis 09	Bewährte Mischungskombination , gegen alle relevanten Unkräuter und Gräser.	92,40 €
Spectrum Plus	2,0 - 2,5 ltr	bis 09	Neues Produkt mit breitem Wirkungsfenster, Anwendung im Vorauflauf, bis kurz vor dem Durchstoßen	40,50 - 50,60 €

Raps Herbizid (Frühjahr)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Korvetto	1,0 ltr	bis EC 50	Früher Einsatz gegen Kornblume, Kamille und Distel. Einsatz kann bis zum Knospentadium erfolgen. Sehr verträglich, breiter als Effigo. Wenn im Herbst keine Behandlung gemacht wurde, ist dies eine sehr sichere Maßnahme	40,20 €
Focus Aktiv Pack	1,5 - 2,5 ltr.	bis EC 51	zur Nachbehandlung gegen Ausfallgetreide und Fuchsschwanz	46,20 - 77,00 €

Bei jeder Herbizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Raps Fungizid (Frühjahr)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Architect	1,2 ltr		Nährstoffeffizienz durch verbessertes Wurzelwachstum, gute Einkürzung, Neu !	22,50 €
Carax	0,7 ltr - 1,0 ltr		Breit wirksames Fungizid, mit sehr gutem Einkürzungseffekt und sehr starker Förderung der Verzweigung	23,25 - 33,20 €
Helucor	0,7 ltr - 1,2 ltr		Altbewährtes Fungizid mit schwächerem Einkürzungseffekt	10,50 - 18,20 €
Eflor	1,0 ltr		Sehr gute Wirkung gegen Phoma und guter Einkürzungseffekt. Kann auch als Blütenbehandlung genommen werden hier 1,0 ltr / ha	45,20 €

Bei jeder Fungizidbehandlung geben Sie bitte 2 ltr All Inn kombiniert mit 1 ltr Kaizen oder 1 ltr Headset mit, das minimiert den Spritzschock

Raps Insektizid (Frühjahr)

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Trebon 30 EC	0,2 ltr		Als 1. Insektizid-Spritzung gg. Stängelschädlinge und Rapsglanzkäfer (B2-Mittel)	12,00 €
Danjiri	200 gr		Als 2. Insektizid-Spritzung gg. Rapsglanzkäfer (B1-Mittel)	16,50 €
Sumicidin Alpha EC	250 ml		unabhängig von Temperatur und PH-Wert (B2-Mittel)	6,75 €

Beachten Sie bei Zumischungen von Fungiziden immer die Bienenaufgaben !

Das unbestechliche Trio

Diniro®



**Das Breitband-Herbizid
mit Gräserwirkung**

HERBIZID

- + Einzigartige Wirkstoffkombination in einem Produkt
- + Sehr schnelle Anfangswirkung
- + Erfasst auch schwer bekämpfbare Ackerwinde sowie Windenknötlicher

Wirkstoffe	100g/kg Nicosulfuron, 40g/kg Prosulfuron, 400g/kg Dicamba	
Formulierung	Wasserdispergierbares Granulat (WG)	
Wirkstoffgruppe	Nicosulfuron: Sulfonylharnstoff	HRAC 2
	Prosulfuron: Sulfonylharnstoff	HRAC 2
	Dicamba: Synthetische Auxine	HRAC 4
Wirkmechanismus	Nico- und Prosulfuron: ALS-Hemmer, Hemmung der Acetolactat-Synthase Dicamba: Wuchsstoff	
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Blatt- und Bodenwirkung; systemisch	
Kulturen (Stadien)	Mais (BBCH 12–18)	
Indikationen	Einjähriges Rispengras, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	
Anwendungszeitpunkt / Aufwandmenge	Nachauflauf, 0,4 kg/ha (+ 1,2 l/ha Adigor®)	
Abstandsauflagen <small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Hang > 2%:	0 m
	Oberflächengewässer	NW605-1: 5 m (50%), Länderrecht (75%, 90%), NW606: 5 m
	Saumstrukturen	NT109: min. 5 m (90%); 25 m (Standard)
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)	
Gebindegröße	2,4 kg Diniro® + (2 x 3,6 l) Adigor®	

Diniro® – Anwendungsempfehlung im Mais

	BBCH 12	13	14	18
Ungräser inkl. Ackerfuchsschwanz, Quecke etc. + dikotyle Problemunkräuter	Diniro® 0,4kg/ha + Adigor® 1,2l/ha			
Die Komplettlösung: Ungräser + Unkräuter	Diniro® 0,4kg/ha + Adigor® 1,2l/ha + Successor® T 3l/ha			

Der Profi für sauberen Mais



Lupus® SX® Mais



HERBIZID

- + Der ideale Mischpartner
- + Sehr hohe Blattaktivität
- + Breit wirksam gegen Unkräuter und Spezialunkräuter

Wirkstoff	500 g/kg Thifensulfuron-methyl	
Formulierung	Wasserlösliches Granulat (SG)	
Wirkstoffgruppe	Sulfonylharnstoff	HRAC 2
Wirkmechanismus	ALS-Hemmer, Hemmung der Acetolactat-Synthase	
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Schnelle Blattaufnahme; systemisch	
Kulturen (Stadien)	Mais (BBCH 10–16)	
Indikationen	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	
Anwendungszeitpunkt / Aufwandmenge	Nachauflauf, 15 g/ha	
Abstandsauflagen <small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Hang > 2%:	0 m
	Oberflächengewässer	–
	Saumstrukturen	NT101: 0 m (50 %, 75 %, 90 %), 20 m (Standard)
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)	
Gebindegröße	150 g	

Praxistipp:
Optimierte Wirkung durch Netzmittelzusatz!

Lupus® SX® Mais – Anwendungsempfehlung im Mais



Lupus® SX® Mais – folgende Unkräuter werden mit Netzmittelzusatz sehr gut bis gut erfasst:



Ampfer



Franzosenkraut



Storchnabel



Knöterich-Arten



Weißer Gänsefuß

TONIVIT im Mais



Algenextrakt GA 142 aus der Alge *Ascophyllum nodosum* mit P + K

Mais reagiert sehr positiv auf die Anwendung von 2l/ha **TONIVIT**

- beseitigt akuten Phosphatmangel der Jungpflanzen über das Blatt,
- stärkt die Herbizid Verträglichkeit (einmalig 2l/ha in Tankmischungen)
- eine Anwendung genügt: zuverlässige Wirkung sowohl bei früher **oder** später Herbizid Anwendung
- bessere Feinwurzelentwicklung & erhöhte Kälte- und Trockentoleranz
ein gut entwickelte Wurzelsystem erschließt ein größeres Bodenvolumen

Kombination - egal ob mit früher oder später Herbizid Gabe - **Tonivit** bringt mehr !



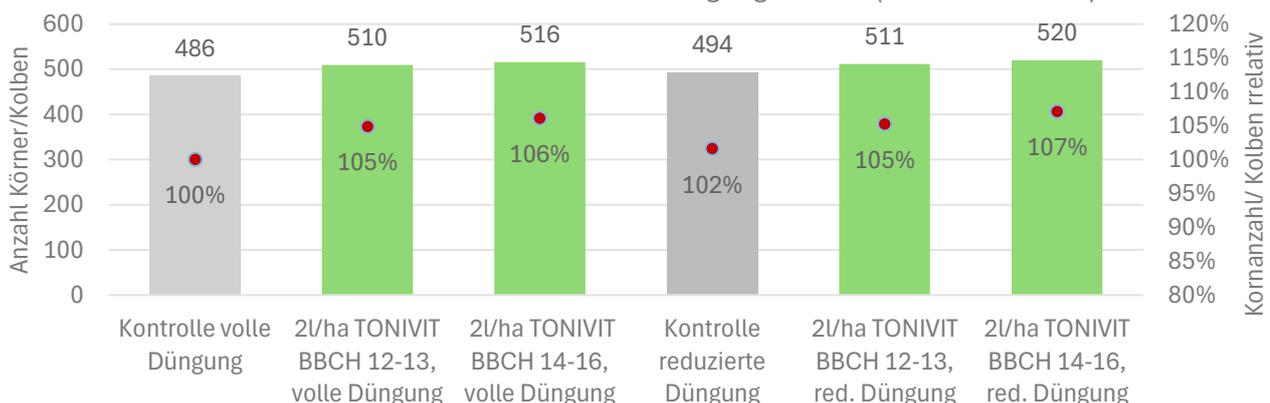
höhere
Pollenschüttung

mehr befruchtete
Körner je Kolben

Steigerung von
Ertrag und Qualität



Vergleich Kornanzahl/Kolben nach Anwendung von **TONIVIT**
bei Standard- und Rote Gebiete Düngung in 2024 (n= 1200 Kolben)



Mais Herbizide

Produkt	Aufwand/ha	Einsatztermin	Bemerkung	Kosten/ha
Diniro + FHS Baracuda/Temsa Successor	400 gr 1,0 ltr 2,0 ltr	EC 12 - 18	Einzigartige Wirkstoffkombination, erfasst auch Winde und Windenknöterich TBA-freie Variante mit Blatt- und Bodenwirkung, bekämpft ein sehr breites Ungras und Unkrautspektrum, sicher und zuverlässig.	98,60 €
Zingis + FHS Nicogan	0,29 ltr 1,0 ltr	EC 12 - 16	Breite und zuverlässige Mischung mit Blatt- und Bodenwirkung, ist TBA frei frühzeitig einsetzen. Sicher und zuverlässig. (5 Hektar-Pack) nur noch Restmengen !	79,85 €
Diniro + FHS Iseran	400 gr 1,0 ltr	EC 12 - 18	Sehr breite Mischung mit Blatt- und Bodenwirkung, erfasst neben Winde und Windenknöterich auch alle relevanten Unkräuter. Die Auflagen von Clomazone einhalten, neue Wirkstoffkombination, einzigartige Wirkung	80,20 €
Nicogan Spectrum Gold Onyx	1,0 ltr 2,0 ltr 0,5 ltr	EC 11 - 18	Sehr breite Mischung mit Dauerwirkung und ausgeglichenerem Blatt- und Bodenwirkungsverhältnis "Mais-Gold-Set" (5 ha-Pack) TBA-haltig nicht im Wasserschutzgebiet	70,25 €
Task Botiga	300 gr 1,0 ltr	EC 11 - 18	TBA-freie Variante, Mais nach Mais ist möglich (kein Nicosulfuron) Breite und zuverlässige Mischung, ist rein blattaktiv.	81,50 €
Task Iseran	300 gr 1,0 ltr	EC 11 - 18	Einfache breite Mischung mit Blatt- und Bodenwirkung, Mais nach Mais ist möglich (kein Nicosulfuron), Auflagen Clomazone einhalten.	83,50 €
Diniro + FHS Baracuda/Temsa	400 gr 1,0 ltr	EC 12 - 18	Einzigartige Wirkstoffkombination, erfasst auch Winde und Windenknöterich TBA-freie Variante mit Blatt- und wenig Bodenwirkung	56,80 €
Nicogan Botiga Successor	1,0 ltr 1,0 ltr 2,0 ltr	EC 11 - 18	Sehr breite Mischung mit Dauerwirkung und ausgeglichenerem Blatt- und Bodenwirkungsverhältnis, mit Booster-Effekt im Botiga was die Mischung sehr sicher und verträglich macht.	86,60 €
MaisTer Power Flex Lupus SX	1,25 ltr 0,25 ltr	EC 12 - 18	Nicosulfuronfreie Variante als Komplettlösung, Mais nach Mais ist möglich wird wg. auftretenden Resistenzen von uns nicht forciert, 4 ha-Pack Spezialmittel gg. Ampfer, Storchschnabel, Knöterich-Arten zum zumischen	70,50 € 9,20 - 13,80 €
Arrat + Dash	0,2 kg + 1,0 ltr	EC 13 - 33	Nachbehandlung gegen Wurzel- und Problemunkräuter wie Ackerwinde, Distel, Ampfer, Ausfallkartoffeln.	27,00 €

Bei jeder Herbizidbehandlung, egal welche Kombination sie wählen, dann immer 2,0 ltr TONIVIT dazu geben, ist mit allen Mitteln
mischbar. Es wird den jungen Maispflanzen geholfen den Spritzstress besser zu verarbeiten und es wird die Wurzelbildung und die
Nährstoffaufnahme dadurch gefördert. "TONIVIT = das EXTRA für den Erfolgreichen Maisanbau" !

**Bringen Sie Gülle auf die Maisflächen aus? Dann verschenken Sie nicht bares Geld !!
Schauen Sie sich die Informationen zu Vizura an, das ist wirklich lohnend !**

Denken Sie bis Mitte April an die rechtzeitige Bestellung Ihrer Trichogamma Schlupfwespen



> Neu

iseran[®]

Wirkstoff

80 g/l Clomazone
150 g/l Mesotrione

Formulierung

Mischformulierung aus CS und SC

Wirkstoffgruppe

HRAC 13 (Clomazone)
HRAC 27 (Mesotrione)

Kulturen

Mais

Wirkungsweise

Hemmung der Carotinoid-Biosynthese
Direkt: Clomazone
Indirekt: Mesotrione

Aufwandmenge

1,0 l/ha im VA, 0,65 l/ha bis BBCH 16
(Zulassung wird erwartet!)

Anwendungen

NA Zulassung wird erwartet

Bienen

Ungefährlich (B4)

Verkaufsgebinde

4 x 5 l/Karton



Zuverlässige Wirkung durch innovative Formulierungstechnik

- Neue Wirkstoffgruppe im Mais – top Verträglichkeit
- Aktiver Resistenzbaustein durch einzigartige Wirkstoffzusammensetzung
- Geringe Aufwandmenge von 1,0 l/ha
- Idealer Baustein für wassersensible Flächen

iseran[®] ist ein selektives Maisherbizid mit kombinierter Blatt- und Bodenwirkung zur Bekämpfung von einjährigen, zweikeimblättrigen Unkräutern und Hühnerhirse im Mais. Das Produktkonzept nutzt die Wirkungssynergien der Wirkstoffe Clomazone und Mesotrione auf Basis einer innovativen und einzigartigen Formulierungstechnologie. Diese ist durch ein hervorragendes Wirkungsprofil und größtmöglichen Anwender- und Umweltschutz gekennzeichnet. Der Wirkungsmechanismus beruht auf einer indirekten (Mesotrione) und direkten (Clomazone) Hemmung der Carotinoid-Biosynthese. Dabei werden beide Wirkstoffe über Wurzel und Spross, sowie auch über grüne Pflanzenteile aufgenommen. Eine Wirkungsverstärkung wird vor allem bei Winden- und Vogelknöterich, Gänsefuß und Melde und anderen Ungräsern und Unkräutern erzielt. Der Wirkstoff Clomazone kommt in dieser Form erstmalig als Maisherbizid zum Einsatz. Durch die Kombination von zwei Wirkstoffen unterschiedlicher Wirkstoffklassen trägt der Anwender einen aktiven Beitrag zum Resistenzmanagement und damit Wirkungsabsicherung bei. Der ideale Einsatzzeitpunkt für **iseran**[®] ist das BBCH-Stadium 09 (Durchstoßen des Maises) mit 1,0 l/ha Aufwandmenge. Die Zulassung für die Anwendung im frühen Nachauflauf bis BBCH 16 mit 0,65 l/ha Aufwandmenge wird erwartet.

! Praxistipp

> **iseran**[®] ist sowohl für die Vorlage im Splitting, wie auch als Mischpartner in Einmalbehandlungen ideal einsetzbar!



Unbehandelte Kontrolle
03.06.2022



1,0 l/ha **iseran**[®] + 3,0 l/ha Spectrum[®] Plus
Applikation BBCH 09, 13.05.2022

BOTIGA®

Hammerhart gegen Hirsen & Unkräuter

PRODUKTVORTEILE

- Schnelle Wirkung gegen Hirsen und Unkräuter
- Booster Effekt durch Wirkstoffkombination
- Zwei Wirkmechanismen = gutes Resistenzmanagement



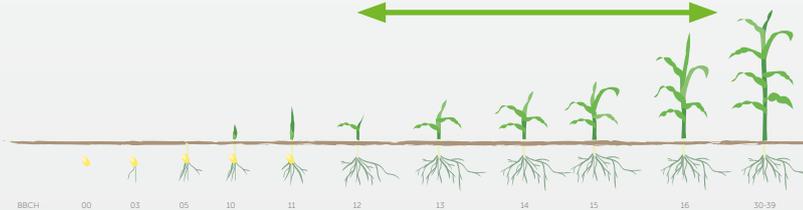
TBA-frei & ohne Hangauflage!

Breite Mischverunkrautung
Inkl. Hirsearten

1,0 l/ha **BOTIGA**
+ Bodenpartner (z.B. 2,0 l/ha Spectrum®)

Breite Mischverunkrautung
Inkl. Hirsearten + Gräser

1,0 l/ha **BOTIGA**
+ Bodenpartner + 0,5 l/ha **MOTIVELL**
torite
oder 300 g/ha TASK + FHS



Schneller ! Stärker ! Breiter !

PRODUKTVORTEILE

- Boost-Effekt für Triketone, insbesondere Mesotrione
- Optimale Lösung für den Wasserschutz
- Einzigartiger Wirkmechanismus - Resistenzmanagement im Mais

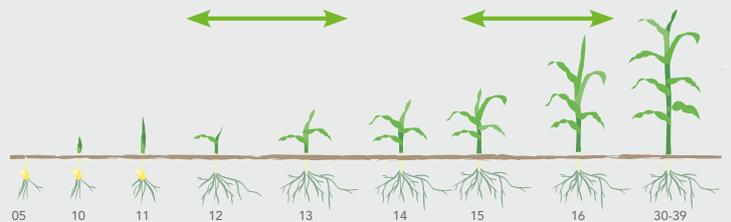
Breite Mischverunkrautung mit Knöterich-Arten und Kamille

0,5-0,75 l/ha **ONNYX**
+ Reduzierter Standardpack

Blattaktive Lösung inkl. Hirsen, Durchwuchskartoffeln und Erdmandelgras

0,75 l/ha **ONNYX**
+ 100 g/ha Mesotrione

0,75 l/ha **ONNYX**
+ 100 g/ha Mesotrione





An Agricultural
Sciences Company



Die Basislösung für den
Voraufbau in Mais

Successor® 600



HERBIZID

- + Alternativer Bodenwirkstoff mit langer Residualwirkung
- + Wirkstark gegen Schadgräser und breitblättrige Unkräuter
- + Gut mischbares VA-Herbizid als Vorlage in Spritzfolgen

Wirkstoff	600 g/l Pethoxamid	
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)	
Wirkstoffgruppe	Chloracetamid: WSSA: 15	
Wirkmechanismus	Zellwachstumshemmer	
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Aufnahme erfolgt über die Wurzeln, das Hypokotyl und Keimblätter der jungen Pflanzen; teilsystemisch	
Kulturen	Mais (BBCH 00–09)	
Indikationen	Hühnerhirse, Echte Kamille, Einjähriges Rispengras	
Anwendungszeitpunkt/Aufwandmenge	Voraufbau, 2 l/ha	
Abstandsauflagen <small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Hang > 2%:	20 m
	Oberflächengewässer	NW605-1: 5 m (50%, 75%), Länderrecht (90%), NW 606: 10 m
	Saumstrukturen	NT101: 0 m (50%, 75%, 90%), 20 m (Standard)
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)	
Gebindegröße	10 l	
Zulassung	Bis 31.01.2023 (Zulassungsverlängerung wird erwartet)	

Praxistipp:

Hirsens und Unkräuter
müssen im Maisanbau
von Anfang an sicher und
nachhaltig erfasst werden!

Successor® 600 – Anwendungsempfehlung

	BBCH 00	01	05	09	10	11
Breites Wirkspektrum: Stark gegen Hirse-Arten, Jährige Risse und Kamille	Successor® 600 2 l/ha					

Blattdünger

Produkt	Aufwand/ha	Bemerkung	Kosten/ha
Headset	1,0 ltr	Preiswertes Biostimulanzien-Produkt das schon viele Jahre erforscht ist und eine sehr gute Steigerung der Toleranz von Pflanzen gegen Trockenheit, Hitze und Frost hat. Es wird die Pflanzenentwicklung und die Photosyntheseleistung deutlich erhöht.	11,00 €
Kaizen	1,0 ltr	Mit 1,0 ltr Kaizen im Getreide zusammen mit dem 1. Fungizid hilft, dass die Bestände sicher durch die Frühjahrstrockenheit kommen. Es werden stressbedingte Ertragsdepressionen verhindert und sichert qualitätsbestimmende Merkmale (Protein, HL-Gewicht) ab. Anwendungsfreundliche Biostimulanz	16,25 €
TONIVIT	2,0 ltr	TONIVIT sichert eine schnelle und zuverlässige Aufnahme von Phosphor und Kalium. In Verbindung mit dem Algenextrakt wird die Pflanze angeregt die wichtigen Nährstoffe aufzunehmen um zügig los zu wachsen und über schwierige Startbedingungen besser hinweg zu kommen. Mindert auch den Spritz-Schock	24,00 €
Bor flüssig	2 - 3 ltr	Bor gehört bei jeder Rüben- und Raps-spritzung dazu, Kartoffeln danken kleine Borgaben ebenfalls. Bitte beachten: flüssiges Bor erhöht den PH-Wert der Spritzbrühe, das kann beim Raps kontraproduktiv sein, wenn Insektizide eingesetzt werden, hier ist ein niedriger PH-Wert anzustreben um eine hohe und langanhaltende Wirkung zu erzielen.	5,30 - 7,95 €
Borsäure 17,4 G	2 - 3 kg	Pulverbor mit 17,4 % Bor. Der Einsatz ist gleich wie beim flüssigen Bor, jedoch mit dem Vorteil, dass hier der PH-Wert der Spritzbrühe nicht angehoben wird und die Leistungsfähigkeit der Insektizide erhalten bleibt.	8,50 - 12,75 €
All In	2,0 ltr	All In ist eine Komplettlösung zum Ausgleich von Nährstoffmangel in versch. Kulturen. Hilft bei schwierigen Wetterbedingungen auf sehr schnellem Wege, dass die Pflanze wieder fit wird/bleibt. Ist eine gute Lösung wenn Probleme im Bestand auftreten.	13,50 €
Bola	2-3 x 2,0 ltr	Für gesunden und vitalen Raps. Bor und Molybdän ergänzen sich in verschiedenen physiologischen Prozessen der Pflanzen gegenseitig. Eine gesplittete Anwendung sichert die kontinuierliche Aufnahme von Bor und Molybdän.	15,60 €
Maize Extra	2,0 ltr	Maize Extra sichert eine schnelle und zuverlässige Aufnahme von Phosphor und Kalium. In Verbindung mit Zink wird hier die Maispflanze angeregt die wichtigen Nährstoffe aufzunehmen um zügig los zu wachsen und über schwierige Startbedingungen besser hinweg zu kommen.	20,75 €

Nutzen Sie die positive Unterstützung der Pflanzen durch die verschiedenen Blattdünger, sie helfen in allen Problemphasen der Pflanze, damit sie die volle Leistungsfähigkeit erbringen kann. Blattdünger kombiniert mit der Mineralischen Düngung oder mit Wirtschaftsdünger unterstützen die Pflanzen immer sehr gut, diese Dünger werden über das Blatt aufgenommen und stehen den Pflanzen sofort zu Verfügung. Stress-Situationen werden so sehr schnell beseitigt ohne dass es zu Ertragsdepressionen kommt.

Kleine Mengen erzielen beste Erträge ! Nutzen Sie diese Möglichkeiten, es lohnt sich.

Vizura®

Weil die Gülle Mehrwert ist.



Vizura® – der Stickstoff-Stabilisator für Gülle und Biogasgärreste

- Stabilisierung des Ammonium-Stickstoffs im Boden über mehrere Wochen
- Deutliche Steigerung von Ertrag und Qualität
- Vereinfacht das Stickstoff-Management in der Fruchtfolge
- Verbesserung der pflanzlichen Ernährung durch eine verlängerte Aufnahme von Ammonium-Stickstoff
- Schutz der Umwelt durch reduzierte Nitrat-Auswaschung ins Grundwasser und weniger Lachgas-Emissionen in die Atmosphäre

Dauer der Umwandlung von Ammonium zu Nitrat



Das Plus für Ihre Gülle

Gülle und Biogasgärreste sind wertvolle Mehrnährstoffdünger. Der enthaltene Stickstoff muss so gut wie möglich genutzt und von der Pflanze effizient verwertet werden. Deshalb sind Stickstoff-Verluste bei der Ausbringung von Wirtschaftsdüngern zu vermeiden. Der Zusatz von Vizura® zu Wirtschaftsdüngern

verzögert im Boden die Umwandlung von Ammonium zu Nitrat deutlich. Der enthaltene Wirkstoff DMPP hält den ausgebrachten Ammonium-Stickstoff für einen gewissen Zeitraum stabil. Der Stickstoff ist somit vor Auswaschung geschützt und steht den Pflanzen damit länger und vor allem bedarfsgerecht zur Verfügung.

BASF
We create chemistry

Vizura®-Aufwandmengen und Applikationstechniken

Die Aufwandmenge variiert zwischen 3,0 l/ha bis 1,0 l/ha. Die Aufwandmengen-Empfehlung ist abhängig von der Einarbeitungsart und -tiefe, jedoch unabhängig von Bodentyp, flüssigem Wirtschaftsdünger und Kultur.

3,0 l/ha Vizura®

bei einer Gülle-Einarbeitungstiefe von mehr als 20 cm (z. B. Pflügen) und allen Anwendungen im Spätsommer und Herbst.



2,0 l/ha Vizura®

bei einer Gülle-Einarbeitungstiefe von 0–20 cm im Frühjahr (z. B. Schleppschuh, Schleppschauch, Schlitztechnik) sowie bei sofortiger Einarbeitung mittels Grubber oder Scheibenegge.



Quelle: Wilfried Schliephake

1,0 l/ha Vizura®

bei lokalisierter Ausbringung (Strip-Till-Verfahren).



Quelle: Wilfried Schliephake

Anwendungszeitraum von Vizura®

Vizura® in Gülle oder Biogasgärresten ist in allen Kulturen einsetzbar.

- **Mais:** vor der Saat
- **Getreide:** im Frühjahr
- **Raps:** kurz vor der Saat im Herbst oder im Frühjahr
- **Grünland:** zu Vegetationsbeginn und zu jedem Schnitt
- **Rüben:** vor der Saat
- **Kartoffeln:** vor dem Legen

Dosierung von Vizura®

Für eine maximale Stabilisierung des Ammoniums ist eine homogene Durchmischung von Vizura® mit der Gülle notwendig. Vizura® kann entweder auf dem Betrieb über die Güllehauptleitung oder über den Ansaugschlauch zudosiert werden. Die Zumischung kann manuell über einen Bypass oder ein Dosiersystem erfolgen.

Eine optimale Durchmischung wird mit dem Dosiersystem für Vizura® erreicht. Das Dosiersystem kann über einen Bypass am Gülleansaugschlauch auf dem Betrieb genutzt werden. Eine weitere Möglichkeit ist die Montage des Dosiersystems direkt auf dem Fahrzeug. Eine einfache Bedienbarkeit ist von der Fahrerkabine über die Fernbedienung gewährleistet.



Zudosierung in den Ansaugschlauch



Zudosierung über Bypass



Dosiersystem für Vizura® – Pumpe



Dosiersystem für Vizura® – Fernbedienung

Bei größeren Güllefässern empfehlen wir während des Befüllvorgangs die Verwendung des Dosiersystems für Vizura® (erhältlich im Agrarshop der BASF unter www.basfistmehr.basf.de).



Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise. Das Sicherheitsdatenblatt und weitere Informationen sind erhältlich unter www.vizura.de

Zwischenfrucht-Mischungen, die stärken.



Besondere Stärken

- Hohe Nährstoffspeicherung durch guten Biomasseaufwuchs
- Vielschichtige Durchwurzelung mit unterschiedlichen Wurzelsystemen
- Zügige Jugendentwicklung → gute Unkrautunterdrückung
- Entspricht den Anforderungen an FAKT E 1.2 & F 1*
- Ausbringung von Wirtschaftsdüngern im Herbst möglich**

* Bitte die aktuellen Informationen der LTZ Augustenberg beachten.

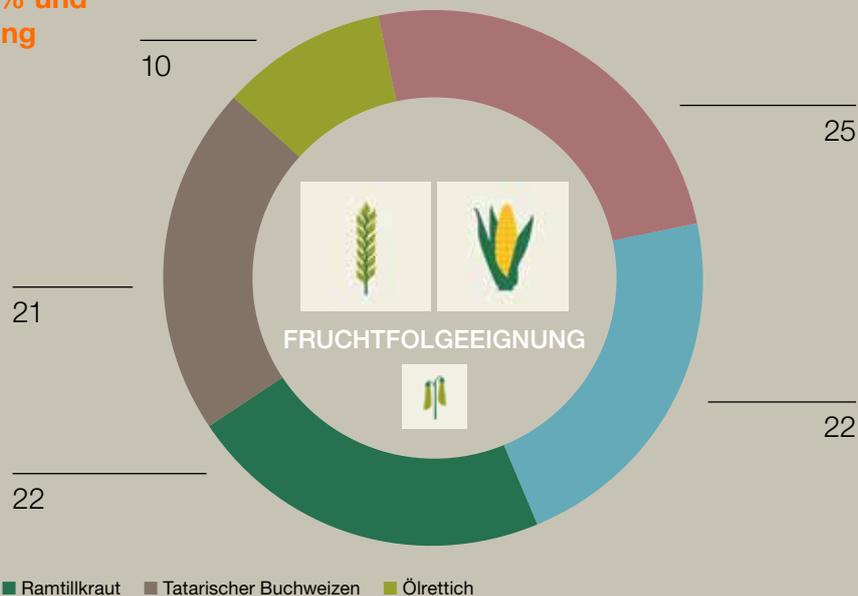
** Unter Berücksichtigung der Düngeverordnung in Bezug auf Vorfrucht und länderspezifischen Regelungen.

Wissenswertes

Leguminosenanteil in %:	0										
Aussaatstärkeempfehlung:											
kg/ha:	20 - 25										
Körner/m ²	290 - 350										
Aussaatzeitempfehlung:											
	Juli August September Oktober										
	<table border="1"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>										
	<p>■ optimal ■ gut ■ möglich</p>										

(KWS LOCHOW, 2021)

Samenanteile in % und Fruchtfolgeeignung



(KWS LOCHOW, 2021)

Additive / Zusatzstoffe / Reinigungsmittel

Produkt	Aufwand/ha	Bemerkung	Kosten/ha
Bostat	200 ml	Haftmittel für Bodenherbizide, zur Vermeidung der Verlagerung im Boden	8,50 €
Sulpro	200 ml	Haftmittel für blattaktive Unkraut und Fuchsschwanzmittel, unterstützen die Wirkung bei ungünstigen Witterungsverhältnissen (wegen dicker Wachsschicht)	10,50 €
Spray Plus	ca. 200 - 300 ml	Aufwand wird je nach Wasserhärte unterschiedlich eingesetzt. Sorgt für eine PH-Wert-Absenkung der Spritzbrühe für bessere/längere Wirkung Sinnvoll bei Insektiziden und schwer bekämpfbarem Ackerfuchsschwanz	3,90-5,85 €
Spritzenreiniger Proagro	500 ml auf 100 ltr	Spritzenreiniger der kalkhaltiges Wasser neutralisiert und dadurch die Reinigungswirkung deutlich verbessert. Ist nicht korrosiv. Reinigt auch zuverlässig die Innenwände, Leitungen, Filter und die Düsen	7,50 €

Probleme mit Schwarzwild? Dann können Ihnen die Schwefellinsen helfen und gleichzeitig sorgen Sie für eine ausreichende Schwefeldüngung für den Mais. Außerdem erhöhen diese gleichzeitig die Stickstoff-Effizienz, dadurch kann der Mais den gedüngten Stickstoff besser aufnehmen !

Die angegebenen Preise sind nur zum Vergleichen, um zu sehen welche Preisunterschiede zwischen den einzelnen Mischungen bestehen ! Es sind natürlich auch noch viele andere Mittel und Mischungen möglich.

Pflanzenschutzmittel bitte vorsichtig verwenden, vor der Anwendung stets das Etikett und die Produktinformationen durchlesen, Beschränkungen einhalten und Schutzkleidung tragen !

Rückname der Pflanzenschutzverpackungen über PAMIRA

Rückname der Silofolien, Rundballen-Netze und den Ballenschnüren über das ERDE-System

Rückname der leeren Big Bags über das Sytem Verena

Termin der Rückname wird noch bekannt gegeben (Anfang/Mitte Juli)



Witteler GmbH & Co. KG

Südring 1

59609 Anröchte

Landhandel
Landmarkt
Dorfläden
Regio-Häusle
Lohnbetrieb

Rüeck Agrar

Handels- GmbH & Co. KG



Rüeck Agrar Handels-GmbH &
Co.KG

Sandhof 4

74586 Frankenhardt

info@r-agrar.de

07959 / 926 678

Verleih- Streuer
direkt in
Ihrer Region!



SCHWABENKALK

Nach der Ernte alles richtig
machen: Mit Schwabenkalk!

80 % 5 % 6 %
Calcium + Magnesium + Kieselsäure

Ihre Vorteile im Überblick:

- ✓ Hochwirksame Kalkversorgung
- ✓ Schnell verfügbares Magnesiumcarbonat
- ✓ Wertvolle Kieselsäure und Spurenelemente
- ✓ Schnelle und lang anhaltende pH-Wert-Anhebung
- ✓ Aktivierung des Bodenlebens und Regeneration strapazierter Böden
- ✓ Ertragreiches und gesundes Pflanzenwachstum

Mehr Infos:

<https://www.witteler.com/schwabenkalk/>



Nachsaat Rüeck Agrar Spezial

Zusammensetzung:

- 20 % Dt. Weidelgras mittel
- 20 % Dt. Weidelgras mittel
- 30 % Dt. Weidelgras spät, empfohlen
- 30 % Dt. Weidelgras spät, empfohlen

Saatstärke: 20 kg/ha

Dauerwiese Rüeck Agrar

Zusammensetzung:

- 45 % Dt. Weidelgras
- 15 % Lieschgras
- 13 % Rotschwengel
- 10 % Wiesenschweidel
- 8 % Wiesenschwengel
- 5 % Wiesenrispe
- 4 % Weißklee

Saatstärke: 40 kg/ha

Leistungsfähiges Grünland sollte eine dichte, unkrautfreie Grasnarbe mit ausreichendem Anteil an ertragsstarken und qualitativ hochwertigen Klee- und Gräserarten vorweisen.

Durch die Verwendung ausgesuchter Arten in einer Nachsaatmischung verbessern Sie die

- Verdaulichkeit
- Schmackhaftigkeit
- Krankheitsresistenz und
- Winterhärte

des Grünlandbestandes. Außerdem steigern Sie Ihren TM-Ertrag, die Energiedichte und den Eiweißertrag.

Eine intensive Nutzung und natürliche Alterungsprozesse der Gräser führen zu einer schleichenden Verschlechterung der Bestände. Durch Lücken im Bestand (z.B. durch Mäuseschäden) können sich unerwünschte Arten (z.B. Gemeine Rispe) ausbreiten. Säen Sie daher regelmäßig nach!

Striegeln Sie Ihr Grünland und entfernen Sie große Mengen Filz von der Fläche. Dadurch wird abgestorbenes Altgras ausgekämmt und zusätzlich die Grasnarbe belüftet sowie Unebenheiten beseitigt. Bei der Obenaufsaat bringen Sie das Saatgut beim Striegeln mit aus. Es ist sehr wichtig, dass die Samen Bodenkontakt haben. Walzen Sie daher Ihre Fläche 2 Tage nach der Saat.

Alternativ können Sie eine Direktsaat anwenden.

Bei beiden Verfahren sollte auf ausreichend Feuchtigkeit zu oder nach der Saat geachtet werden. Neben den üblichen Frühjahrssaaten eignen sich auch Spätsommer- oder Herbstsaaten.

Landhandel
Landmarkt
Dorfladen
Regio-Häusle
Lohnbetrieb

Rüeck Agrar

Handels- GmbH & Co. KG



Für Sie
im
Außendienst

Außendienst

Dennis Stöcker - Mobil & WhatsApp: 0174 / 486 21 12 
E-Mail: dennis.stoecker@r-agrar.de

Stammsitz Sandhof/Frankenhardt

Geschäftsführer: Volker Rüeck
Sandhof 4

74586 Frankenhardt

Tel.: 07959 / 92 66 78

Fax: 07959 / 92 66 79

Mobil: 0177 / 28 21 742

E-Mail: info@r-agrar.de

Internet: www.r-agrar.de

Öffnungszeiten in Sandhof:

Mo. bis Do. 9.00 bis 12.00 Uhr
13.30 bis 17.00 Uhr

Freitag vormittags geschlossen

Freitag 13.30 bis 17.00 Uhr

Samstag 8.00 bis 12.00 Uhr

Zweigstelle Bühlerzell

Steinklingenweg 2

74426 Bühlerzell

Tel.: 07974 / 911 87 84

Fax: 07974 / 911 64 23

Öffnungszeiten in Bühlerzell:

Mo. bis Fr. 8.30 bis 12.00 Uhr
13.00 bis 17.00 Uhr

Mittwoch nachmittags geschlossen

Samstag 8.00 bis 12.00 Uhr

Zweigstelle Weidelbach/Dinkelsbühl

Filialleitung: Andreas Schmidt

Weidelbach 24

91550 Dinkelsbühl

Tel.: 09857 / 976 95 53

Fax: 09857 / 976 95 54

E-Mail: andreas.schmidt@r-agrar.de

Öffnungszeiten in Weidelbach:

Mo. bis Fr. 8.30 bis 12.00 Uhr
13.00 bis 17.00 Uhr

Mittwoch nachmittags geschlossen

Samstag 8.00 bis 12.00 Uhr

Stand: April 2025; Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Die angegebenen Preise sind nur zum Vergleichen, um zu sehen welche Preisunterschiede zwischen den einzelnen Mischungen bestehen ! Es sind natürlich auch noch viele andere Mittel und Mischungen möglich.

Pflanzenschutzmittel bitte vorsichtig verwenden, vor der Anwendung stets das Etikett und die Produktinformationen durchlesen, Beschränkungen einhalten und Schutzkleidung tragen !

Für Sie
online
www.r-agrar.de



facebook
[@regio.haeusle](https://www.facebook.com/regio.haeusle)