

Kwizda

Agro

ZWIEBEL

01/2021

1 | Produktübersicht

ZORVEC™
Endavia®

Trifender® Pro

Royal MH
60 SG

Buctril

WINNER

Columbo

Lontrel
720 SG

CUPROFOR®
Flow

SPINTOR®

CYMBIGON® FORTE

2 | Wichtige Schaderreger



Fusarium / Wurzelfäule



Falscher Mehltau



Botrytis



Drahtwurm

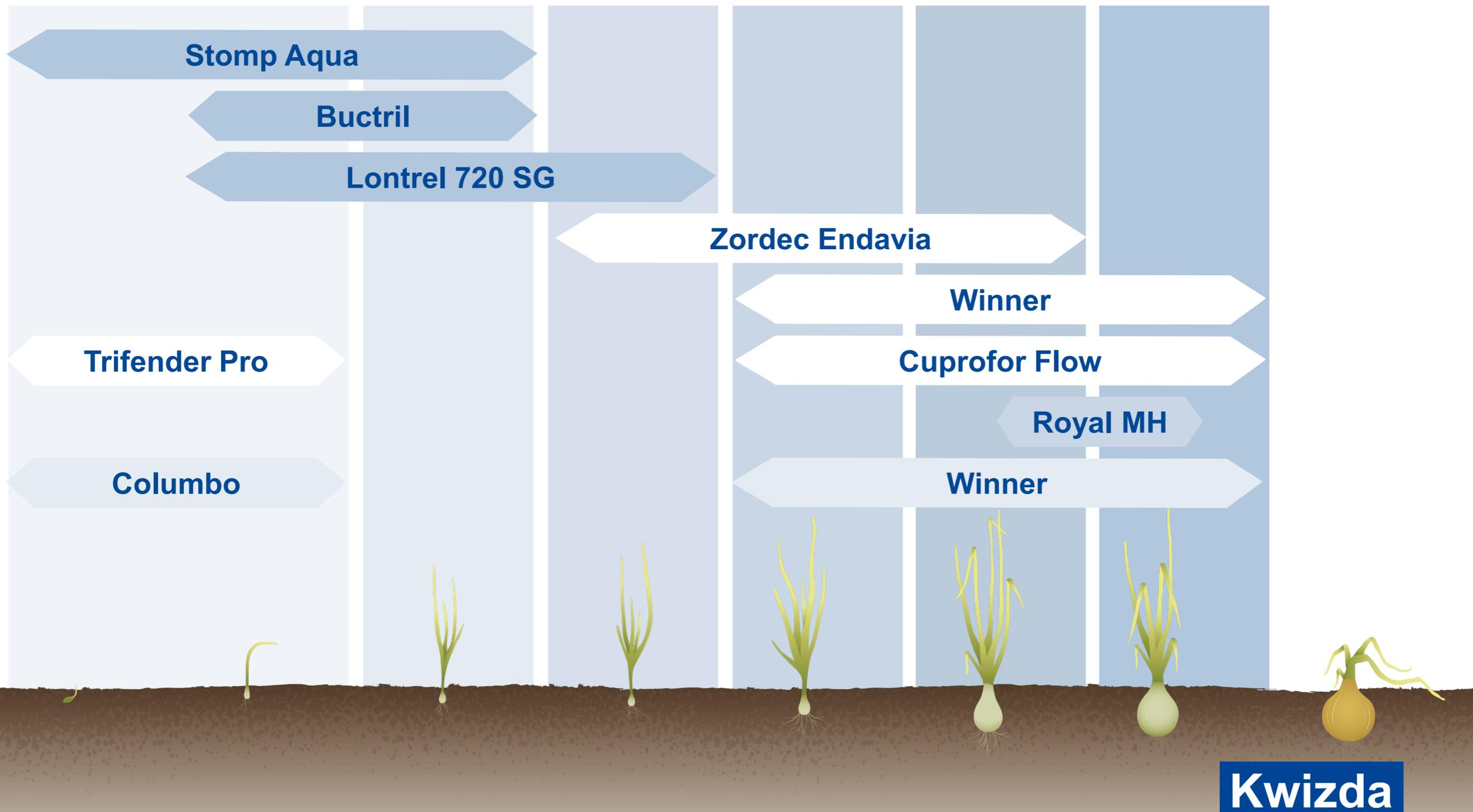


Zwiebelthrips



Sclerotinia - Mehlkrankheit

3 | Pflanzenschutz | Strategie



ZWIEBEL

Kwizda

Agro

4 | Fungizid | Produkt



ZORVEC™
Endavia®

- **Öldispersion;**
30 g Oxathiapirolin
+ 70 g Bentiavalicarb/l
- **FRAC 49, 40;**
Gewässerabstand:
1/1/1/1m
- **Max. 3 x 0,5 l/ha** Zwiebel,
Knoblauch, Schalotte
- **Anwendung:** zum
Spritzstart und während
der Hauptwachstumsphase
- **3 - 4 Tage längere
Wirkungsdauer**
(Wirkungssicherheit)
- **Schutz des
Neuzuwachses**
- Regenfest innerhalb
von **20 Minuten**
- **Unübertroffene Wirkung**
- **Keine Kreuzresistenz**
zu anderen fungiziden
Wirkstoffen

Zorvec hat sich in Kartoffel und Wein bereits bewährt. Mit einer **neuen Wirkstoffkombination** aus Oxathiapirolin und Bentiavalicarb steht das neue, leistungsstarke **Zorvec Endavia** auch im Zwiebelbau zur Verfügung.



Kwizda

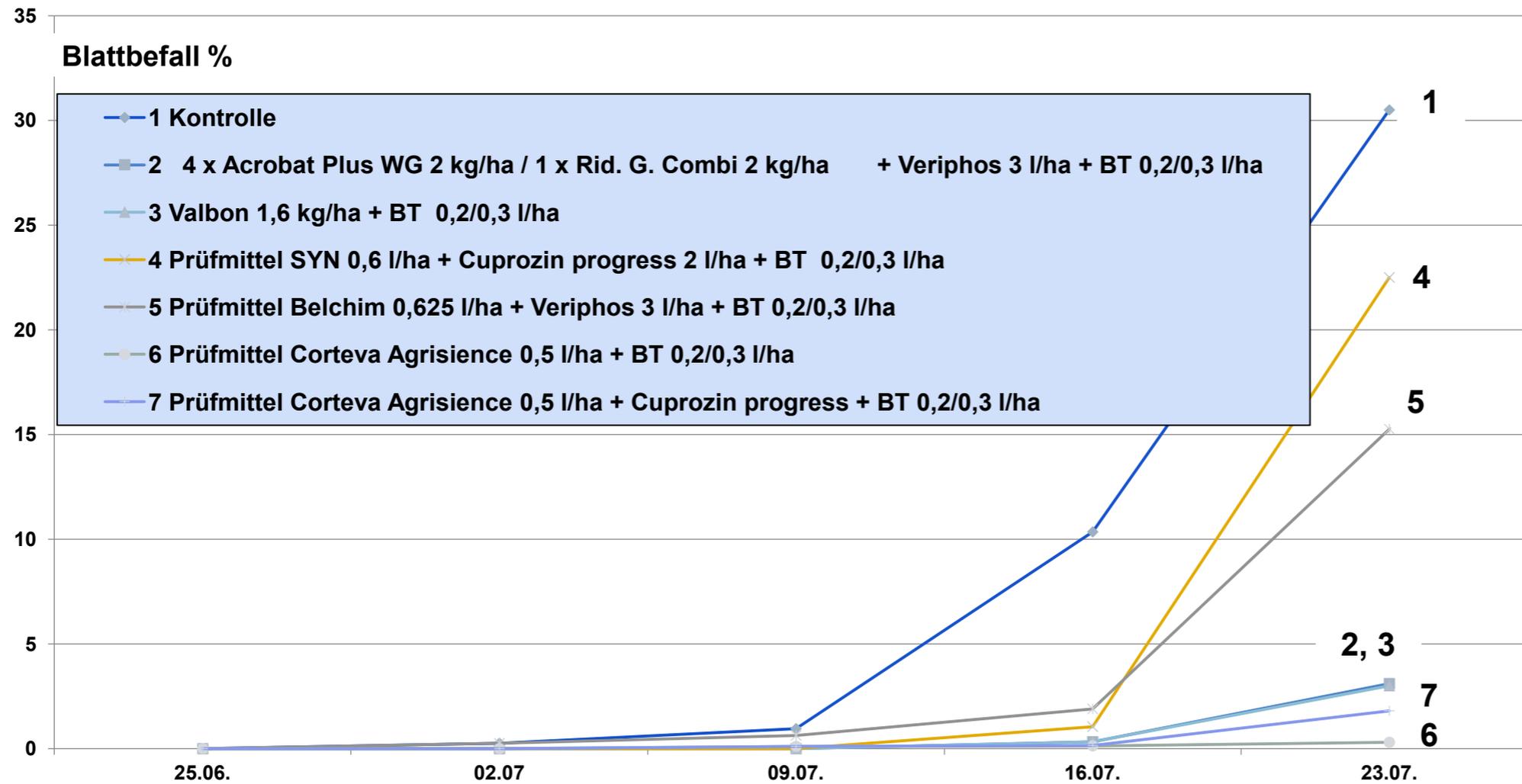
Agro

ZWIEBEL

4 | Fungizid | Versuch

Erstbefall im Anbaubereich: 12.06.2018

Corteva Prüfmittel: Zorvec Endavia



Behandlungen:
 400 l/ha 14. / 25.06.
 600 l/ha 02. / 09. / 16.07.
 DF Düse, 3,5 bar

befallene Pflanzen %:

VG 1: 63
 VG 2: 11
 VG 3: 17
 VG 4: 56
 VG 5: 34
 VG 6: 1
 VG 7: 9



Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten
 Deggendorf
 Fachzentrum Pflanzenbau

Straubinger Vortragsreihe – 21. Januar 2019

Kwizda

Agro

ZWIEBEL

4 | Fungizid | Praxisspritzplan 2021

1 0,5 l Zorvec Endavia /ha

+ 2 l Kwizda Vital

2 1,25 l Fandago + 2 kg Penncozeb DG /ha

+ 2 l Kwizda Vital

3 0,5 l Zorvec Endavia /ha

+ 2 l Kwizda Vital

4 2 kg Valis M /ha

+ 2 l Kwizda Vital

5 0,5 l Zorvec Endavia /ha

6 2 kg Ridomil Gold MZ /ha

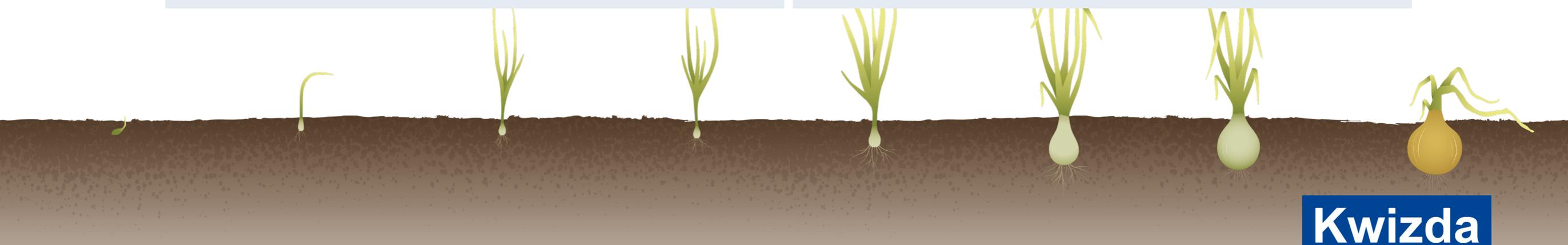
9 2 kg Acrobat plus + 1 kg Switch /ha

7 2 kg Acrobat plus + 1,5 kg Signum /ha

10 0,4 l Winner + 1,5 kg Signum /ha

8 1 l Ortiva + 0,4 l Winner /ha

11 0,4 l Winner /ha



Kwizda

Agro

ZWIEBEL

5 | Thripsbekämpfung | Produkt

SPINTOR®

Biologie

- Der **Zwiebelthrips** überwintert im Boden, Eiablage im Frühling
- **Larvenauftreten ab Mai** (Blattachseln)
- **Entwicklungszyklus einer Generation:**
bei 20°C ca. 3 - 4 Wochen
bei 30°C ca. 2 Wochen

Anwendungsempfehlungen

- **Anwendung** unbedingt bei Befallsbeginn
- **Zugabe eines „guten“ Netzmittels** (z.B. Designer)
- **Spintor in Spritzfolge mit den bisherigen Präparaten**
 - Bei Erstauftreten Spintor
 - Bei hohen Temperaturen Spintor
- **Spintor** ist mit allen Fungiziden (z.B. Winner) und Blattdüngern (z.B. Wuxal) mischbar

ZWIEBEL

Kwizda

Agro

5 | Thripsbekämpfung | Produkt **Trifender® Pro**

- **Registrierung:**
Alle Kulturen (Gemüse, Ackerbau, Rasen, ...) – biotauglich
- **Formulierung:** WP
- **Inhalt:**
Trichoderma asperellum (cfu/g: 1,1*10 to 8)
- **Packungen:** 1 kg / 10 kg
- **Aufwandmenge:**
1 – 2 kg/ha
- **Anwendung:**
 - Spritzen und Einarbeiten
 - Über die Beregung
 - Substratbeimengung
- **Lagerung:**
 - 24 Monate unter 10°C.
 - 6 Monate bei Raumtemperatur (ca. 20° C)
- Optimale Bedingungen für Kulturpflanzen durch **Trichoderma asperellum**
> höhere Erträge und Qualität im Gemüse- und Ackerbau
- Schafft ein **ungünstiges Umfeld für bodenbürtige Schaderreger** (z.B. Fusarium,...)

6 | Produktdetail

Trifender® Pro

Fördert die PHOSPHORAUFNAHME

- Mobilisierung von Phosphor
- Phosphoraufnahme auch bei niedrigen Temperaturen

Erhöhung der AUXINPRODUKTION

- Schnellere und bessere Verwurzelung
- Zügigere Jugendentwicklung

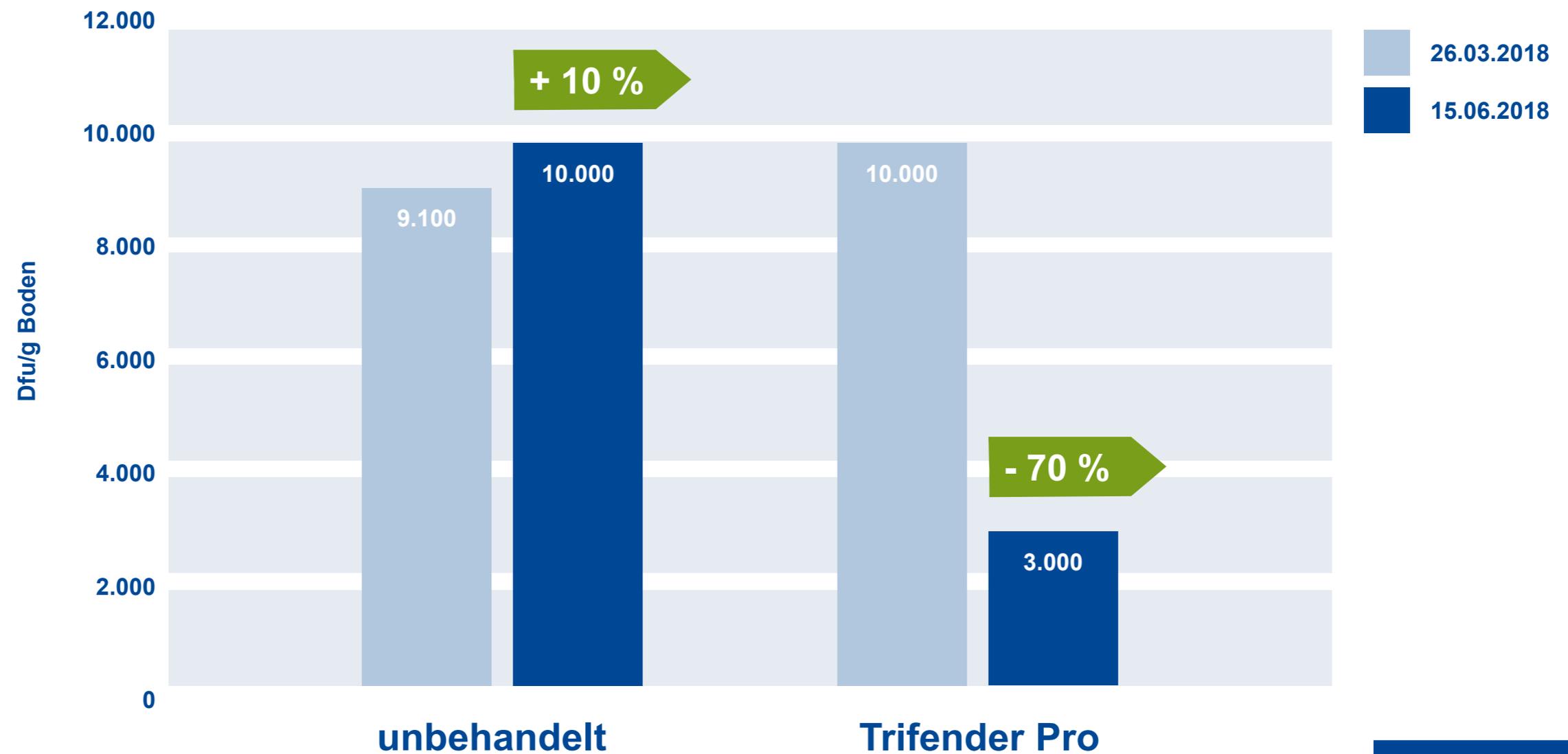
STÄRKUNG DES IMMUNSYSTEMS

- Physikalisches Schutzschild gegen Schaderreger
- Konkurrenz für Pathogene

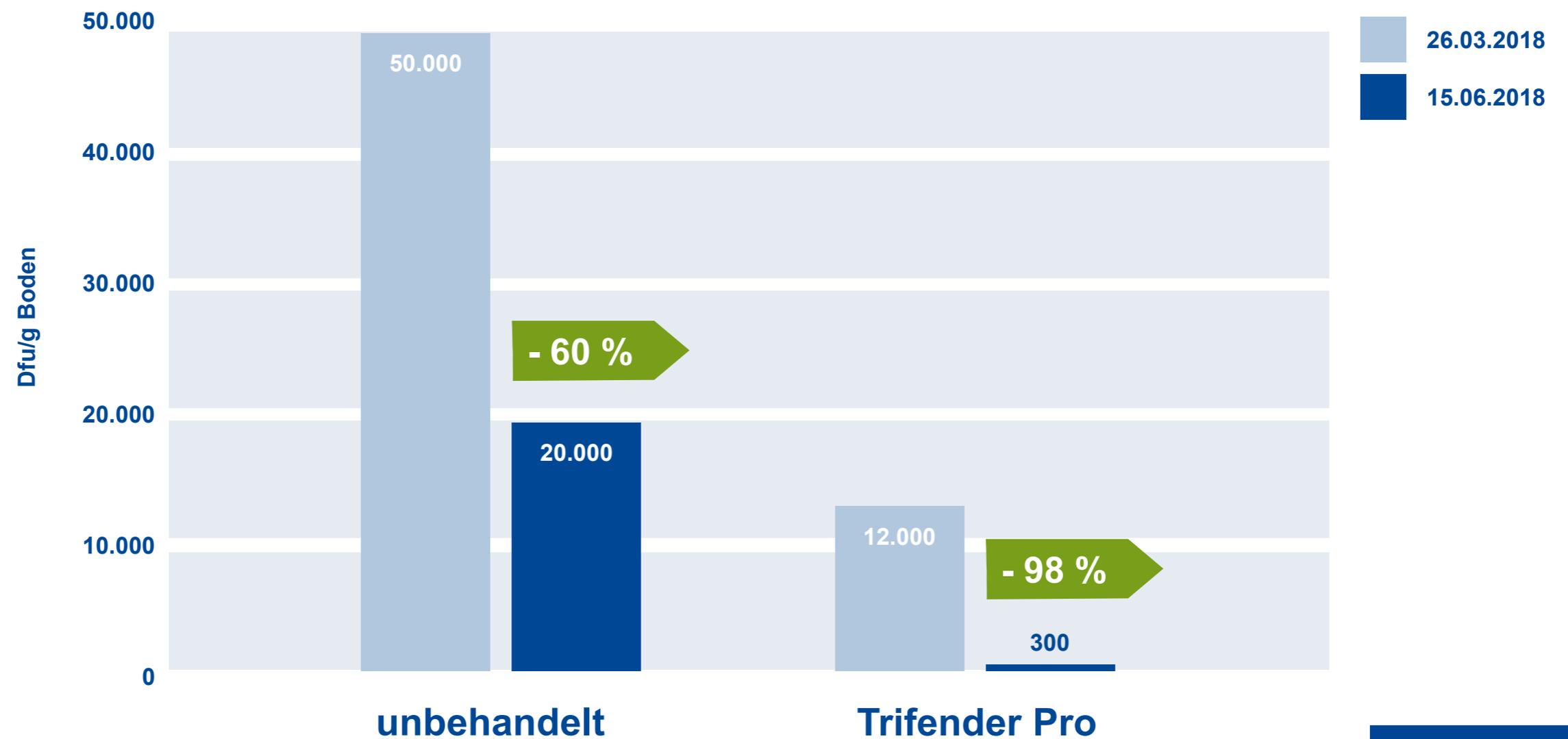
HÖHERE ERTRÄGE UND QUALITÄT

- Höhere Erträge
- Reduktion von Fruchtfolgekrankheiten
- Einheitlichere Zwiebelgröße

Fusariumreduktion im Boden Standort: Schönfeld, Zwiebel



Fusariumreduktion im Boden Standort: Groß Enzersdorf 2018



Pflanzenschutzmittel sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Produkt	Pfl.Reg.Nr.
Buctril	3018
Lontrel 720 SG	3409
Zorvec Endavia	4176
Winner	2528
Cuprofor flow	3034-901
Penncozeb DG	3297
Royal MH 60 SG	3281
Cymbigon forte	3998
Spintor	3296
Columbo 0,8 MG	4114
Trifender Pro	
Kwizda Vital	
Stomp Aqua	3107
Fandango	3308
Valis M	3541
Ridomil Gold MZ	2760
Acrobat plus WG	2668
Signum	3119
Ortiva	2711
Switch	2619

Weitere Services und Angebote auf www.kwizda-agro.at

- Ratgeber und Regionalempfehlungen
- Webinare zu Spezialthemen
wie Zuckerrübe, Kartoffel, Zwiebel
- Regelmäßige Newsletter vor und in der Saison
bzw. Informationen per Post



Nach Möglichkeit und auf Wunsch beraten wir Sie
gerne direkt bei Ihnen vor Ort.

Kwizda
Agro

ZWIEBEL

01/2021



✉ agro@kwizda-agro.at

🌐 kwizda-agro.at

📘 [Kwizda Agro Österreich](#)

📺 [Kwizda Agro](#)

🌐 [Kwizda Agro](#)

**Wir wünschen Ihnen
Gesundheit und viel Erfolg
für das Jahr 2021!**

Kwizda

Agro

ZWIEBEL

01/2021