

ZWIEBEL EMPFEHLUNGEN 2021

Anton WILLIG 0664/462 19 24

UNKRAUTBEKÄMPFUNG

Vorlage: 1,5 - 2 l Stomp Aqua/ha – je nach Bodentyp, ev. in Kombination mit **Buctril***, wenn bereits Unkräuter aufgelaufen nur 1 Anwendung erlaubt

Korrektur: mit **0,2 – 0,3 l Buctril*/ha** – nur 1 Anwendung erlaubt

Lentagran WP, Bandur : ab 3 Blatt Stadium der Kultur

Distelkorrektur: mit **2 x 83 g Lontrel 720 SG/ha** im Abstand von 5 – 10 T.

*Zulassungsende Buctril 14.3.2021 Aufbrauchsfrist: 14.9.2021

Hinweise:

- **Frühes Bügelstadium:** Zwiebel ist in diesem Stadium relativ robust, falls der Bügel in diesem Stadium aufgrund schlechter Verträglichkeit geschädigt wird, treibt er ohne Folgeschäden wieder nach.
- **Spätes Bügelstadium:** Zwiebel ist empfindlicher, Schädigungen wachsen sich nicht mehr 100%ig aus
- **Peitschenstadium:** Zwiebel ist sehr empfindlich, keine Herbizid-anwendungen, falls unbedingt notwendig - kleine Mengen Stomp Aqua
- **Erstes Laubblatt ab 3 cm:** Zwiebel ist wieder robuster, Korrekturmöglichkeiten mit Buctril, Lentagran, Bandur, ...

SCHÄDLINGS- und KRANKHEITSVORBEUGUNG

1 kg Trifender Pro/ha – Einarbeitung vor dem Anbau (Trichoderma asperellum), Vorbeugung gegen verschiedene bodenbürtige Krankheitserreger und Fäulen (Fusarium, Rosa Wurzelfäule, ...) und schafft optimale Kulturbedingungen.

12 kg Columbo 0,8 MG/ha insektizides Granulat gegen Drahtwurm
Ausbringung mit Mikrogranulatstreuer bei der Saat

0,2 l Spintor/ha (Thripse)

50 ml Cymbigon Forte/ha (saugende Schädlinge)

Zur Wirkungsverstärkung bei Insektiziden empfehlen wir den Zusatz des Spezialadditives **Designer 150 ml/ha**.

FUNGIZIDSTRATEGIE – ZWIEBEL

Spritzintervall 7 – 12 Tage

- | | | |
|-----|---|---------------------------|
| 1. | 0,5 l Zorvec Endavia/ha | + 2 l Kwizda Vital |
| 2. | 1,25 l Fandango + 2 kg Penncozeb DG/ha | + 2 l Kwizda Vital |
| 3. | 0,5 l Zorvec Endavia/ha | + 2 l Kwizda Vital |
| 4. | 2 kg Ridomil Gold MZ/ha | + 2 l Kwizda Vital |
| 5. | 0,5 l Zorvec Endavia/ha | |
| 6. | 1,25 l Fandango + 2 kg Penncozeb DG/ha | |
| 7. | 0,5 l Winner + 1,5 kg Signum/ha | |
| 8. | 2 l Cuprofor flow + 5 kg Sanax/ha | |
| 9. | 1 l Ortiva + 0,4 l Winner/ha | |
| 10. | 0,5 l Winner + 1,5 kg Signum/ha | |
| 11. | 2 l Cuprofor flow + 5 kg Sanax/ha | |



Praxistipp:

- **0,15 l Designer/ha** verbessert Verteilung und Anhaftung - Regenfestigkeit bzw. bei Beregnung und bringt Wirkungsverstärkung der Fungizide
- Fandango nicht mit EC Formulierungen mischen!
- Bei bereits vorhandenen Krankheitssymptomen oder sehr feuchten Witterungsbedingungen und dadurch zu langen Spritzintervallen **0,5 l Winner/ha beimischen.**
- Örtliche Trennung von Winter- und Sommerzwiebel
- Keine Zwiebelabfälle in der Nähe entsorgen
- Spritzfahrriichtung ändern und/oder Doppelflachstrahldüsen verwenden
- **Cuprofor flow** nach leichten Verletzungen (Saugschäden oder Hagel) verwenden – gute vorbeugende Wirkung auf Bakterienweichfäule(n)
- Stoppspritzung bei sichtbarem Befall: **Zorvec Endavia + Winner** in möglichst kurzem Intervall

KEIMHEMMUNG

4 kg Royal MH/ha (Wasseraufwandmenge ca. 500 l/ha)

Anwendung

- Zeitpunkt 10 % bis max. 1/3 der Schlotten geknickt
- Mindestens 2 Wochen vor dem Krautschlägern
- Temperatur maximal 20 °C
- Nur gesunde, vitale Bestände behandeln
- 0,25 l Neo-Wett/ha dazugeben