

ACKERBAU-EMPFEHLUNGEN 2022

Niederösterreich West

Schweifer Robert

0664 / 8225738



Geschätzte Landwirte,

Videos und viele weitere Informationen für Ihre Region finden Sie unter:

<https://www.kwizda-agro.at/robert-schweifer>

Diese Empfehlung ist ein Leitfaden für intensive Bestandesführung und verschiedene Kombinationsmöglichkeiten. Nicht jede Maßnahme ist in jeder Situation notwendig und sinnvoll! Für Beratungen in der Saison stehen wir natürlich jederzeit gerne zur Verfügung!

REGIONALE INFORMATIONEN

Aktuelle, regionale Pflanzenschutz-Empfehlungen, vom Kwizda-Berater, direkt auf dein Handy!

Telefonnummer vom Kwizda Berater Robert Schweifer – **0664 / 8225738** in das Handy speichern, kurze **Nachricht** an Robert Schweifer mit Name, Adresse, Kulturen, ... und schon bis du dabei für die nächste Aussendung von Robert Schweifer!

Inhalt

WINTERWEIZEN, WR, WT, DINKEL.....	2
WINTERGERSTE, WINTERBRAUGERSTE.....	3
SOMMERGERSTE, HAFER.....	4
MAIS.....	5
ÖLKÜRBIS.....	8
RAPS.....	8
SOJA.....	9
SONNENBLUME.....	9
ZUCKERRÜBE.....	10
KARTOFFEL.....	12
KULTURHIRSE.....	14
ERBSEN.....	14
ACKERBOHNEN.....	14
BLATTDÜNGER.....	15
PFLANZENSCHUTZ-REGISTERNUMMERN.....	15

WINTERWEIZEN, WR, WT, DINKEL

HERBIZIDANWENDUNG

125 g **Broadway** + 0,6 l NM/ha

Gegen alle Unkräuter und Windhalm jeder Größe

Bei starkem Auftreten von Distel, Winde und Kornblume + 1 l **Dicopur M**

175 g **Broadway** + 0,9 l NM/ha

Ackerfuchsschwanzgras, Raygräser, Flughafer

220 g **Broadway** + 1,1 l NM/ha

Trespen, (Quecke Unterdrückung 250 g) – wichtig sehr frühe Anwendung

Praxistipps:

- Gefahr Frostrüchte: Anwendung bis spätestens 15:00 Uhr
- Bei starkem Druck von Distel, Taubnessel, Kornblume
+ 15 g **Express** oder 0,25 l **Pixxaro EC/ha**

oder:

25 g **Express SX** + 0,25 l **Pixxaro EC/ha** (= Unkraut und Distelpack!)

Sehr breite Unkrautwirkung (ohne Gräser Wirkung) - breit mischbar

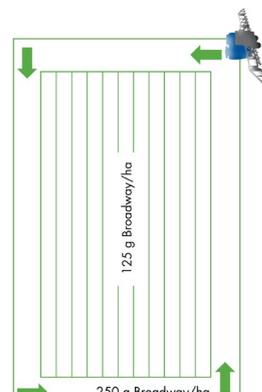
Mögliche Mischpartner:

- NEU** + 2 l **Wuxal P Profi/ha** fördert die Jugendentwicklung
- + 0,5 – 1 l **Korn Speed/ha** (250 g Mn, 100 g Cu, 250 g Zn)
- + 5 l **AZO-Speed/ha** (N, S, Mg)
- + 0,5 l **Stabilan 400/ha** (zur Bestockungsförderung)

Korrekturen nach Herbstanwendung:

0,25 l - (0,5 l) **Pixxaro EC/ha** gegen Klette, Kornblume, usw.

1 - 1,25 l **Ariane C/ha** gegen Distel, Klette, Wurzelunkräuter



Praxistipp: Feldrandhygiene
gegen Tresse mit 125 g/ha
Broadway 2 Runden am Rand
fahren

WACHSTUMSREGLEREINSATZ Fungizid Vorlage T1

Bei trockenen Bedingungen AWM anpassen - Beratung anfordern

BBCH 31/32 bei wüchsigen Bedingungen

1 l **Fabulis OD** (Roggen 1,25 l/ha) + 0,75 l **Pronto Plus/ha** oder + 0,8 l **Input Classic/ha**
Input Classic wirkt gegen alle rel. Krankheiten inkl. **Halmbruch, Mehltau, Fusarium; EC 30-69!**

- + 5 l **AZO-Speed/ha**
- + 2 l **Wuxal K40/ha** – bei Frühjahrstrockenheit
- + 50 ml **Cymbigon Forte/ha** (bei Bedarf – Getreidehähnchen)

FUNGIZIDEINSATZ T2, T3 EC 37-69

1 - 1,25 l **Input Xpro/ha** ab Fahnenblatt bis Ährenschieben (Septoria, Mehltau, Roste),
optimal für Einzelstrategie; perfekt auch in **Dinkel!**

TOP- Lösung:

2 - 2,5 l **Inatreq Aktiv Pack** erster Wirkstoff; **neuer Wirkstoffgruppe**; beste Ergebnisse in DE

NEU Einsatz: EC 30 - 69 ideal **Fahnenblatt bis Vollblüte** 1,2 -1,5 l Quester + 0,8-1l Turret 60 / ha
Komplettlösung gegen **Septoria**, Roste, Schneeschimmel bis **Fusarium**

Einführungsaktion: beim Kauf von zwei 5 ha Packungen – Rechnung einschicken und
Sie erhalten ein hochwertiges **Bitschrauber-Set von Würth!**

gezielt gegen Fusarien und spätem Rost

1,25 l **Pronto plus/ha** bei geringem Infektionsdruck- preiswerte Lösung; Mehltau, Roste
Fusariumwirkung bei Anwendung auf die Ähre in der Blüte

- + 5-10 l **AZO-Speed/ha** (oder in die Ähre nach der Blüte **zur Proteinsteigerung** + 20 l/ha)
- + 2 l **Wuxal K 40/ha** (gegen Trockenstress – vor Trockenperioden einsetzen)
- + 50 ml **Cymbigon Forte/ha** (bei Bedarf – Getreidehähnchen)

WINTERGERSTE, WINTERBRAUGERSTE



HERBIZIDANWENDUNG

25 g Express SX + 0,25 l Pixxaro EC/ha = Unkraut- und Distelpack
Allroundlösung, beste Verträglichkeit, breit mischbar, bis BBCH 37

(ev. + 0,9 l Gräsermittel/ha)

oder:

85 g Concert SX + 0,25 l Pixxaro EC/ha (ev. + 0,9 l Gräsermittel/ha)
Frühanwendung inkl. **blühender Ehrenpreis**, Ampfer, Storchschnabel, ...

NEU

- + 2 l Wuxal P Profi/ha fördert die Jugendentwicklung
- + 0,5 - 1 l Korn-Speed/ha (250 g Mn, 100 g Cu, 250 g Zn)
- + 5 l AZO-Speed/ha (N, S, Mg)

Ev. Korrekturspritzung nach Herbstherbizid-Anwendung:

+ 0,25 l Pixxaro EC/ha Klettenlabkraut, (bei Kornblume 0,5 l Pixxaro EC/ha); ideal auch in Mischung mit 1,5 l Dicopur M

+ 1 - 1,25 l Ariane C/ha Distel, Kamille, Klettenlabkraut, Ampfer, Durchwuchskartoffel, Wurzelunkräuter,

WACHSTUMSREGLEREINSATZ Fungizid Vorlage

Bei trockenen Bedingungen AWM anpassen - Beratung anfordern

BBCH 31/32 bei wüchsigen Bedingungen (T1 Termin)

1 - 1,25 l Fabulis OD

Sehr gute schonende Halmfestigung!

+ 0,75 l Pronto Plus/ha oder

+ 0,8 l Input Classic/ha (TOP Vorlage gegen Halmbruch)

Input Classic BBCH 31/32 Mehltau, Netzflecken, Blattflecken

- + 5 l AZO-Speed/ha (nicht in Braugerste)
- + 2 l Wuxal K 40/ha - Frühjahrstrockenheit
- + 50 ml Cymbigon Forte/ha (bei Bedarf – Getreidehähnchen)

FUNGIZIDEINSATZ T 2 Termin & ev. Nachkürzung

1 - 1,25 l Input Xpro/ha

Einsatz bevor die Grannen ein Dach bilden

oder

1 l Input Classic

(160 g Prothioconazole + 300 g Spiroxamin!)

+ 1,5 l Folpan 500 SC/ha

im **Ramularia Gebiet** Kontaktwirkstoff

Folpan 500 zum Hauptfungizid dazu mischen!

(Ersatz für Alternil-Chlorthalonil!)

- + 5 l AZO-Speed/ha KEIN später Einsatz in Winterbraugerste (Proteinsteigerung!)
- + 2 l Wuxal K 40/ha Ertragsabsicherung bei Trockenheit
- + 50 ml Cymbigon Forte/ha (bei Bedarf gegen Getreidehähnchen)

Nachkürzung und gegen Ährenknicken

0,5 l Fabulis OD + 0,3 l Cerone

im Fahnenblatt EC 37 bis max. Grannen-Spitzen

(In Summe ist max. 1,5 l Fabulis OD/ha zugelassen!)

SOMMERGERSTE, HAFER



HERBIZIDANWENDUNG

100 g Concert SX + 0,25 l Gondor/ha frühe Anwendung
gegen Ampfer, Ehrenpreis, Storchschnabel, Knöteriche u.v.m.

oder:

85 g Concert SX + 0,25 l Pixxaro EC sehr starke Mischung, bei großem Klettenlabkraut,
verspäteter Spritztermin! Pixxaro nicht in Hafer!

oder:

40 g Express SX + 0,25 l Gondor/ha

oder:

40 g Express SX + 1 l Dicopur M/ha Stark Distel und Gänsefuß-Arten; verspäteter
Spritztermin

oder:

25 g Express SX + 0,25 l Pixxaro EC/ha (= Unkraut und Distelpack! 4 ha Pk) von früh bis spät!
Pixxaro nicht in Hafer!

oder:

0,25 l Pixxaro EC + 1 l Dicopur M/ha sulfonylharnstofffrei (Distel, Winde, Gänsefuß, ...)
Pixxaro nicht in Hafer!

+ 0,9 l Gräsermittel gegen Flughafer in Gerste

Mögliche Mischpartner:

NEU + 0,5 – 1 l Korn-Speed/ha 250 g Mn, 100 g Cu, 250 g Zn **Bestockung!**
+ 5 l Azo-Speed/ha
+ 50 ml Cymbigon Forte/ha (bei Bedarf gegen Getreidehähnchen)

FUNGIZIDEINSATZ in Sommergerste

1 l Input Xpro/ha Einsatz im BBCH 39 (Fahnenblatt)
Dauerwirkung bis in die Abreifephase

oder

1,25 l Pronto Plus/ha Preiswerte Lösung!

bei Bedarf

+1,2 -1,5 l Folpan 500 SC/ha im **Ramularia Gebiet** Kontaktwirkstoff
Folpan 500 zum Hauptfungizid dazu mischen!
(Ersatz für Alternil-Chlorthalonil!)

+ 2 l Wuxal K 40/ha Ertragsabsicherung bei Trockenheit (Stomata Regulation)
+ 50 ml Cymbigon Forte/ha (bei Bedarf gegen Getreidehähnchen)

Wachstumsregler EC 31/32 1 – 1,25 l Fabulis OD/ha oder
Spätkürzung vor Grannen Spitzen: **0,5 l Fabulis OD + 0,2 l Cerone** Fabulis OD im Hafer nicht reg.!

MAIS

HERBIZIDANWENDUNG

NEU

Kwizda Mais Pack

Aktion:

Nützen Sie beim Kauf von 2 x **Kwizda Maispack** gleichzeitig die Option 1 x 20 l **Wuxal P-Profi** zu kaufen und Sie erhalten 1 x 5 l **Wuxal P-Profi** gratis dazu! Rechnung einscannen und bis 31.5.2022 an kwizdamaispack@kwizda-agro.at schicken.

TBZ-FREI

1. Klassische Anwendung im 4 - 6-Blattstadium

Kwizda Mais Pack

1 l Barracuda + 1 l Talisman + 0,4 l Mural/ha

blattbetonte Komplettlösung inkl. Wurzelunkräuter

Anwendung ab 4-Blattstadium

Packungsgröße: 5 ha oder 2 ha

Kwizda Mais Pack + Bodenpartner (z.B. Gardo/Spectrum Gold, Spectrum oder Basar)

1 l Barracuda + 1 l Talisman + 0,4 l Mural + 1 l Basar/ha – ergänzende Bodenwirkung

sehr gute **Blatt- und Bodenwirkung** inkl. Wurzelunkräuter

Anwendung im 3 – 5-Blattstadium

Im Grundwasserschutz- und -schongebiet in NÖ einsetzbar

5 ha Kwizda Mais Pack + 5 l Basar für 5 ha Mais

TBZ-FREI

2. Frühe Anwendung im 2 - 4-Blattstadium

Omega Gold Pack

250 g Arigo + 0,4 l Neo-Wett + 2 l Spectrum Gold + 2 l Wuxal P-Profi/ha

sehr gute **Blatt- und Bodenwirkung**

Anwendung im 2-4-Blattstadium

Beste Verträglichkeit!

Komplettlösung: 1 Pack für 5 ha

Winden-, Distel-, und Schachtelhalmbekämpfung:

+ 0,4 l Kwizda Dicamba/ha (480 g/l Dicamba)

NEU

3. Spritzfolge bei sehr starkem Druck mit Schönmalve & Stechapfel

Kwizda Mais Pack im 3-4-Blattstadium

gefolgt von:

1 – 1,25 l Laudis/ha ab 8-Blattstadium

4. Spritzfolge zum Brechen von Arbeitsspitzen VA und NA

es kann in der Regel mit normaler Bereifung gefahren werden!

gegen Panicum-Hirschen oder bei massivem Druck von Distel & Winde u.a. extremen Storchnabeldruck

3 l Basar Plus/ha (S-Metalachlor + TBZ) im Voraufbau (ev.in Mischung mit Glyphosat gegen Begrünungsreste, Altverunkrautung etc.); auch in Mais unter Folie (Kwizda Beratung anfordern!)

gefolgt von:

Kwizda Mais Pack im klassischen Nachaufbau (Aufwandmengen können angepasst werden! Kwizda Beratung anfordern!)

5. Sulfonharnstofffreie und TBZ freie Lösung (auch für Saatmais)

1,5 l Laudis + 1 l Basar/ha im 4 – 6-Blattstadium

TBZ-FREI

6. Breite Mischverunkrautung mit Erdmandelgras

2 l Spectrum Gold/ha im Voraufbau bis früher Nachaufbau

gefolgt von:

300 g Arigo + 0,4 l Neo-Wett + 1 l Onyx/ha im 6 – 8-Blattstadium

7. Mischungspartner für Spezialunkräuter

Distel & Winde

Ampfer

Durchwuchskartoffel, Beinwell

Große Kamille, Huflattich, Topinambur

Starker Raygrasdruck

Kwizda Mais Pack

10 g Harmony SX/ha

0,2 l Arrat/ha

0,35 l Effigo/ha

Beratung anfordern!

3 – 4 l Basar Plus (TBZ + S-Metolachlor)

Starkes Bodenherbizid, Zulassung leider nur im Mais nicht in

Hirse mit **max. 4 l/ha im VA**; Besonders stark auf ALS resistente Hirsen

Storchschnabel u.v.m. Packung: 5 l; auch perfekt für Mais unter Folie;

TOP Preis

3 - 4 l Basar Plus in Tankmischung mit anderen Voraufbauherbiziden + 2 l Stomp Aqua oder Adengo

Basar (S-Metolachlor 960 g/l)

1 – 1,25 l /ha Basar

TOP Preis!

Starkes Bodenherbizid, Hirse, Storchschnabel breit zugelassen in **Mais, ZR, Soja, Ölkürbis,**

8. Korrekturspritzung im 6 - 8-Blattstadium

0,35 l Effigo + 0,5 l Gondor/ha (Distel, Kamille, Huflattich, Ausfallkartoffel, ...)

sehr lange einsetzbar extrem gut verträglich für Mais

PRAXISTIPP Blattdüngung:

2 l Wuxal P-Profi/ha zur Herbizidanwendung

- verbesserte Wurzel- und Jugendentwicklung (P-Versorgung)
- Mais überbrückt schneller die empfindliche Phase
- stabilisiert den pH-Wert der Spritzbrühe
- steigert die Herbizid Leistung
- „Abfederung“ bei P-reduzierter Mineralstoff-Düngung,- Versorgung; kann auch mehrmals gemacht werden

NEU

Kwizda Mais Pack

Aktion:

Nützen Sie beim Kauf von 2 x **Kwizda Maispack** gleichzeitig die Option 1 x 20 l **Wuxal P-Profi** zu kaufen und Sie erhalten 1 x 5 l **Wuxal P-Profi** gratis dazu! Rechnung einscannen und bis 31.5.2022 an kwizdamaispack@kwizda-agro.at schicken.

POWERMIX

2 l Wuxal Boron Plus + 5 l Azo-Speed/ha

- zur Ertragsoptimierung im 6-10-Blattstadium
- fördert **Befruchtung, Kolbenausbildung, Kolbenfüllung**
– besonders wichtig in Trockenphasen
- Wuxal Boron Plus; Bor, Phosphor, N, Spurenelemente

NEU KORN – SPEED – Spezieller Blattdünger mit **Zink, Mangan und Kupfer**

- Sichert Versorgung mit diesen Spurenelementen mit nur einer Behandlung über das Blatt
- Fördert Chlorophyllbildung, Jugendwachstum und in weiterer Folge Befruchtung und Ertrag

- - Aufwandmenge: 0,5 – 1 l/ha im 4 – 6 Blattstadium

DÜNGER und INSEKTIZIDE im Mais

Für einen optimalen Start

20 kg Pannon Starter oder 20 kg Pannon Starter Perfect Pro/ha

Gebinde: 20 kg

Fördert Wurzelwachstum – raschere Jugendentwicklung
Optimal bei Direktsaaten, schwachen Böden, kühler Witterung
Pannon Starter Perfect Pro reduziert Fusarium (DON & ZEA)
Mischbar mit **Belem 0,8 MG** oder **Picador 1,6 MG**

12 – 24 kg Belem 0,8 MG/ha

Gebinde: 12 kg

Insektizides Granulat gegen: **Larven des Maiswurzelbohrers
Drahtwurm**

Empfehlung:

Früher Anbau / starker Druck 20 kg Belem/ha

Später Anbau 12 kg/ha

Saatmais immer 24 kg

(Zulassung Belem max. 24 kg/ha)



oder

12 kg Picador 1,6 MG/ha

Gebinde: 12 kg

Doppelt konzentriertes insektizides Granulat gegen: **Larven des Maiswurzelbohrers
Drahtwurm, Erdräupen**

Dadurch längere Wirkungsdauer!

Käferbekämpfung Maiswurzelbohrer

250 g Mospilan 20 SG + zugel. Pyrethroid + 0,15 l Designer/ha

Optimaler Anwendungszeitpunkt zur Blüte (Verhinderung Narbenfrass)

Rasche Anfangs- und gute Dauerwirkung (reduziert die Population)

Maiszünslerbekämpfung

NEU

125 g Steward oder 0,75 l Mimic + 0,15 l Designer/ha

Optimaler Einsatzzeitpunkt (= 1 m Spritzung) solange Mais befahrbar ist

ÖLKÜRBIS

HERBIZIDANWENDUNG



0,25 l Centium CS + 0,25 l Flexidor + 1 – 1,25 l Basar
+ 0,4 l Grounded/ha (=Zusatzmittel für Bodenherbizide, verbessert Wirkung und Verträglichkeit); auf leichten, humusarmen Böden Aufwandmenge bei Flexidor reduzieren!

Blattdünger, Pflanzenstärkung

2-3 l Kwizda Vital + 2 l Wuxal Boron Plus+ (registriertes Kupfermittel) /ha
(Mischungen mit Mospilan 20 SG gegen Blattläuse sind möglich!)

INSEKTIZIDE

12 kg Columbo 0,8 MG/ha **Gebinde: 12 kg**
Insektizides Granulat gegen Drahtwurm mit adaptiertem Granulatstreuer in die Furche streuen
Empfehlung: 12 kg/ha – nur im Speisekürbis zugelassen

12 kg Belem 0,8 MG/ha **Gebinde: 12 kg**
Gegen die Larven der **Saatenfliege** wird eine Art. 53 Zulassung mit 12 kg/ha beantragt

250 g Mospilan 20 SG + 0,25 l Gondor/ha **NEU**
Gegen **Blattläuse** wird eine Art. 53 Zulassung beantragt

2021 deutliche Mehrerträge bei zeitgerechter Mospilan 20 SG Anwendung!

RAPS

HERBIZIDANWENDUNG im Frühjahr



1 l Korvetto/ha Zulassung leider nur im Frühjahr nicht im Herbst!

Gute Korrekturmöglichkeit im Frühjahr gegen Besenrauke, Klatschmohn, Kamille, Kornblume, Klettenlabkraut, Distel, Storchschnabel, ...

Mischbar mit **Cymbigon Forte, Wuxal Boron Plus, Wuxal P-Profi, Azo-Speed**

Wichtig: keine Nachfröste, Einsatz bis BBCH 50
Gute Benetzung – mindestens 300 l Wasser/ha

1,25 l Panarex/ha Ausfallgetreide (mischbar mit Korvetto)
oder 1 l Centurion Plus/ha alle Schadgräser inklusive **Raygräser/Weidelgräser** und **Rispe**

INSEKTIZIDE

Rapsstängelrüssler

50 ml Cymbigon Forte + 2 l Wuxal Boron Plus + 5 l Azo-Speed/ha

Rapsglanzkäfer

200 g Mospilan 20 SG + 50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha
+ 2 l Wuxal Boron Plus + 5 l Azo-Speed/ha → dann ohne Designer

Mospilan 20 SG Art. 53 Zulassung gegen Erdflöharven im Herbst 2 x mit 250g/ha
(wird für 2022 auch wieder beantragt!)

FUNGIZIDEINSATZ

Sklerotiniabekämpfung

1 l Promesa/ha **NEU**
(250 g/l Azoxystrobin) Blühbeginn bis Abfallen der ersten Blütenblätter vom Haupttrieb
Promesa perfekt in Mischung mit Mospilan 20 SG

SOJA



Vorauflauf

2,5 l Spectrum Plus/ha

oder:

1 - 1,25 l Basar + 0,3 - 0,4 l Sencor liquid/ha

Nachauflauf - Splitting

1. 7,5 g Harmony SX + 0,3 l Neo-Wett

2. 7,5 g Harmony SX + 0,5 l Pulsar 40 + 0,3 l Neo-Wett

WILDVERBISS

REHWILD: Trico – 5 %ig Randbehandlung reicht in der Regel aus

HASEN: Wuxal Amino zur Vergrämung – richtige Anwendung **3 x 2 er Regel**

2 l Wuxal Amino gemischt mit 2 l Wasser, 2 Tage in warmer Umgebung stehen lassen (stinkt!) dann verdünnt auf Hektarmenge mit Wasser ausbringen. Nach Niederschlag wiederholen.

FUNGIZIDEINSATZ

Bodenfungizid gegen Sklerotinia – Schutz von Aussaat bis zur Ernte

10 kg Xilon/ha Ausbringung mit Granulatstreuer in Saatfurche - das erste Bodenfungizid wirkt schon gegen Primärinfektion von **Sklerotinia** – bodensanitärer Effekt verbesserte Phosphor-Aufnahme stärkt Soja in systemischer Resistenz Dauerwirkung bis in die Abreifephase

NEU

SONNENBLUME

INSEKTIZIDE

Drahtwurm

12 kg Belem 0,8 MG/ha

Ausbringung bei der Saat

Gebinde: 12 kg



HERBIZIDANWENDUNG

Vorauflauf

3 l Boxer (oder Bandur) + 2 l Stomp Aqua/ha VA in allen Sorten möglich

Nachauflauf

Express SX → günstig, unabhängig von Bodenfeuchte, nur in **toleranten Sorten** möglich

Splitting: 2 x 30 g Express SX + 0,25 l Gondor/ha im NA im Abstand von 10 Tagen im 2-4-Blattstadium der Melde mischbar mit Fusilade oder Agil S gegen Hirse und Flughafer

Solo: 1x 45 g Express SX + 0,25 l Gondor/ha im NA ca. im 4-Blattstadium der Melde

Tipp: Express SX ist in jedem Stadium der Sonnenblume verträglich! Anwendung auch kurz nach Niederschlag möglich – keine Wachsschicht erforderlich!

FUNGIZIDEINSATZ

Bodenfungizid gegen Sklerotinia – Schutz von Anfang bis zur Ernte

10 kg Xilon/ha Ausbringung mit Granulatstreuer in Saatfurche

das erste Bodenfungizid - wirkt schon gegen Primärinfektion von Sklerotinia

– bodensanitärer Effekt – physiologischer Mehrertrag – hochrentabel bei aktuellen Preisen

verbesserte Phosphor-Aufnahme - stärkt Sonnenblume in systemischer Resistenz

NEU

ZUCKERRÜBE



HERBIZIDANWENDUNG

Vorlage gegen Hirse

0,8 – max. 1 l Basar/ha mischbar mit Glyphosat
bis 5 Tage nach der Saat

1. NAK

1,25 l Betanal Tandem*

+ 1 l Metafol SC

+ 0,3 l Tanaris

+ 0,5 l Gondor + 2 l Wuxal P-Profi/ha (Wichtig: Netzmittel+Öl, Dünger!)

Gänsefuß, Melde

Amarant, Ehrenpreis, Klette, verstärkt Mischung!

1 NAK bei Bedarf!

+ 187 g Debut Duo Active Pack/ha = 20 g Debut + 167 ml Venzar 500SC/ha

bei großen Unkräutern und/oder verspäteter 1. NAK

Begrünungsreste, Windenknöterich, Vogelknöterich, großer Gänsefuß

Hinweis: Durchschnittstemperatur mind. 9 °C – vor/nach Nachfrösten nicht anwenden!

2. und 3. NAK

1,25 – 1,5 l Betanal Tandem*

+ 1 l Metafol SC

+ 0,5 l Tanaris

+ 0,5 l Gondor + 2 l Wuxal P-Profi/ha (Wichtig: Netzmittel+Öl, Dünger!)

Wirkung hauptsächlich über den Boden gegen **Hirsens, Amaranth,**
Kamille, u.a. Problemunkräuter – **verstärkt die Mischung**

+ 187 - 280 g Debut Duo Active Pack/ha = 20 - 30 g Debut + 167 - 250 ml Venzar 500 SC/ha

Bingelkraut, Klettenlabkraut, Vogelknöterich, Ambrosia, Stechapfel, Schönmalve,
Nachtschatten

Wichtig bei **großen Unkräutern** die von der letzten NAK übriggeblieben sind!

Hinweis: Durchschnittstemperatur mind. 9 °C – vor/nach Nachfrösten nicht anwenden!

Venzar 500 SC/ha: enthalten im Debut Duo Active Pack

Verstärkung der Wirkung von Betanal Tandem; starke Bodenwirkung

Gänsefuß/Melde, Knöterich Arten, Ehrenpreis, Franzosenkaut, Vogelmiere, Wicken,
Rispengräser; Kamille, Hirtentäschel

* Keine Freigabe der 3er Tankmischung von Betanal Tandem + Debut DuoActive + Tanaris durch den Hersteller von Betanal Tandem

PROBLEM Distel und/oder Flughafer

165 g Lontrel 720 SG + 0,5 l Gondor/ha immer vormittags spritzen

+ 1,25 l Panarex oder 1 l Centurion Plus/ha kombinierbar

NEU

PROBLEM Hirse

Tanaris zu den NAK's 0,3 / 0,5 / 0,5 l/ha – Bodenversiegelung **Hirsens, Amaranth** usw.

Bei Bedarf: **1,25 l Panarex oder 1 l Centurion Plus/ha** Gräsermittel vormittags anwenden

Kwizda Beratung nützen!

Blattschluss – wichtigster Bor-Düngertermin!

2 l Wuxal Boron Plus

+ 2 l Kwizda Vital

+ 5 l Azo-Speed

Wuxal Boron Plus stabilisiert den pH-Wert daher optimale Wirkungen in Kombination mit Fungiziden und/oder Insektiziden!!

Mischungen mit **Panarex** oder **Centurion Plus** gegen Hirsen möglich

CERCOSPORASTRATEGIE „SYSTEMISCH & KONTAKT“

1. Spritzung **0,4 l Sekvenca** oder **0,75 l Sphere Maxxx** (Aufbrauchsfrist bis 30.11.2022)
+ **1,25 l Cuprofor flow**
+ **0,15 l Designer** – Wirkungsverstärker & schützt vor Abwaschen
+ **2 l Wuxal Boron Plus**
+ **5 l Azo-Speed/ha**

2. Spritzung **0,4 l Sekvenca**
+ **1,25 l Cuprofor flow**
+ **0,15 l Designer**
+ **2 l Wuxal K40** – speziell bei Trockenheit, fördert Zuckereinlagerung
+ **5 l Azo-Speed/ha**

3. Spritzung **1 l Eminent**
+ **1,25 l Cuprofor flow**
+ **0,15 l Designer**

Ev. 4. Spritzung **2,5 l Cuprofor flow**
+ **0,15 l Designer**

(bei Bedarf)

5., 6. Spritzung **1,8 l Cuprofor flow**
+ **0,15 l Designer**

Cuprofor flow: in Summe max. 10,4 l/ha/Jahr (= 3.952 g Reinkupfer)

Solange die Gesamtmenge (10,4 l/ha/Jahr) nicht überschritten wird, sind auch zusätzliche Anwendungen zu den im Register ersichtlichen 4 Anwendungen möglich.

BLATTDÜNGUNG

2 l Wuxal K 40/ha

Gebinde: 10 l

vor oder während Trockenperioden – Kalium hilft Wasser sparen

gemeinsam bei Fungizid Maßnahmen anwenden - **weniger oder später schlafende Rüben**

positiver Effekt auf den Zuckergehalt in der Rübe

20 kg Pannon Starter/ha

Gebinde: 20 kg

P-betonter Blattdünger für Kartoffel, Zuckerrübe und Mais

fördert die Wurzelbildung und Jugendentwicklung

Vorteil vor allem bei nachfolgenden Trockenperioden

mit Granulatstreuer wurzelnah bei der Saat ausbringen

STRATEGIE SCHÄDLINGE

Erdfloh: **50 ml Cymbigon forte/ha** (Art. 53 beantragt)

Rübenderbrüssler: **250 g Mospilan + 50 ml Cymbigon forte/ha** (Art. 53 beantragt)

Blattläuse: **200 g Mospilan/ha** (Art. 53 beantragt)

Rübenmotte: **50 ml Cymbigon forte/ha**

Drahtwurm: **12 kg Columbo 0,8 MG/ha** insektizides Granulat bei der Aussaat

KARTOFFEL



Kartoffelbeizen

- 0,2 l/t Moncut** gegen *Rhizoctonia solani* (Silberschorf wird miterfasst)
- 2 kg/t Symphonie** zum Stäuben vor/beim Legen gegen *Rhizoctonia solani*
- 1 – 3 l/ha Promesa** Furchenbehandlung gegen *Rhizoctonia* und *Colletotrichum* – Beratung anfordern!

Drahtwurmbekämpfung

- 12 kg Picador 1,6 MG oder 24 kg Belem/ha**
Wichtig: gleichmäßige Verteilung im Damm

Mikrogranulatdüngung

- 20 kg Pannon Starter oder Pannon Starter Perfect Pro/ha**
Erhöhung des **Knollenansatzes**
Verbesserung der Jugendentwicklung
Gleichmäßigere Sortierung und Knollenqualität!

HERBIZIDANWENDUNG

- 2,5 – 3 l Stallion SyncTec + 0,5 kg Citation/ha** VA

oder

- 3 - 4 l Boxer + 0,5 kg Citation/ha** VA bis früher NA
(Nachtschatten, Klettenlabkraut)

Praxistipp bei Stechapfel & Nachtschatten,

- 3 l Stallion SyncTec + 1,5 l Proman + 2 l Boxer/ha** VA
Vorauslauf auch in Metribuzin-unverträglichen Sorten

NA – UNKRAUTBEKÄMPFUNG:

- 0,5 kg Citation/ha** gegen Melde/Gänsefußarten usw. VA
gefolgt von

- 40 g Titus + 0,25 l Gondor/ha** (bei 10 - 20 cm Kartoffelhöhe)
gegen **Amarant, Kamille, Hirsen, Flughafer, Quecke**
+ 2 l Wuxal P Profi (fördert den Knollenansatz & verstärkt Titus Wirkung!)

oder:

- 0,33 kg Citation/ha** VA
gefolgt von

- 40 g Titus + 0,25 l Gondor + 0,2 kg Citation/ha**
(bei Trockenheit - 2 Meldewellen)
+ 2 l Wuxal P Profi (fördert den Knollenansatz & verstärkt Titus Wirkung!)

Gräserbekämpfung:

- 1,25 l Panarex/ha** gegen Flughafer, Wildhirsen, (Quecke **2 l Panarex/ha**)
oder

- 1 l Centurion plus/ha** gegen alle Schadgräser;
2 l Centurion Plus/ha Raygräser, 1-jähriger Rispe, Quecke

FUNGIZIDSTRATEGIE – KARTOFFEL:

Beginn vor Reihenschluss, Spritzintervall 10 – 12 Tage

1. **0,4 I Zorvec Endavia /ha** + 4 I Wuxal P Profi/ha
NEU Oxathiapiprolin, Bentiavalicarb
2. **1,5 I Diprospero + 0,75 I Dagonis/ha** + 2 I Kwizda Vital/ha
Dimethomorph, Propamocarb + Fluxapyroxad, Difenconazol,
Diprospero = Axidor Nachfolger TOP Preis
3. **0,4 I Zorvec Endavia + 0,5 I Promesa/ha** NEU
Oxathiapiprolin, Bentiavalicarb + Azoxystrobin,
4. **0,6 I Revus Top**
Mandipropamid, Difenconazol
5. **0,75 I Presidium + 0,5 I Promesa/ha**
Dimethomorph, Zoxamid + Azoxystrobin
6. **0,45 kg Reboot + 0,5 I Narita/ha**
Cymoxanil, Zoxamid + Difenconazol
7. **Kwizda Kartoffelpack für 4,2 ha** NEU
1,2 I Prevint flow + 0,24 I Winner/ha
Ametoctradin, Fluazinam
8. **0,4 I Winner /ha** TOP Preis 2022!
Fluazinam

4 I Wuxal P Profi/ha
Fördert den Knollenansatz!!!

3 I Wuxal K40/ha
schützt vor **Trockenstress**

2 I Kwizda Vital steigert die Vitalität
und **Krankheitstoleranz**

5 - 10 I Azo Speed/ha
N, S, Mg

0,5 – 1 I Korn Speed/ha
250 g/l Mangan 100 g/l Kupfer
und 250 g/l Zink

STRATEGIE KARTOFFELKÄFER:

1. **250 g Mospilan 20 SG** + 0,25 I Gondor/ha systemisch, gegen Kartoffelkäfer/Läuse
Nicht zu spät fahren nach ca. 10 – 12 Tagen
2. **50 ml Spintor** + 0,15 I Designer/ha

BLATTLÄUSE:

0,2 I Closer/ha gegen Blattläuse (Virusüberträger v.a. in Pflanzkartoffel)

250 g Mospilan SG/ha gegen Blattläuse (Virusüberträger v.a. in Pflanzkartoffeln)

Praxistipp: + 0,15 I Designer/ha bei Fungizid Spritzungen Anhaftung – Sticker, Regenfestigkeit + Verteilung, (speziell für Tauspritzungen und bei regnerischem Wetter)
Bei Mischungen mit **Mospilan 20 SG** + 0,25 I Gondor/ha (verbessert die Wirkstoffaufnahme – v.a. bei Trockenheit, Hitze, starke Wachsschichten! Gondor ist Netzmittel + Öl!)

Stopp- Spritzung bei sichtbarem Phytophthoraabfall:

0,4 I Reboot od. 1 I Presidium od. 2 I Diprospero NEU + 0,4 I Winner/ha

KEIMHEMMUNG AM FELD: 5 kg Royal MH (in ca. 400 – 500 I Wasser/ha)

Anwendung:

Speisekartoffel min. 25 mm, Industriekartoffel min. 35 mm Ø

Termin: meist Anfang - Mitte Juli, wüchsige Bedingungen!

Sikkation frühestens 3 Wochen nach Anwendung von Royal MH

SIKKATION: (ohne Reglone)

1,6 I Kabuki GO (=0,8 I Kabuki + 0,8 I Gondor) + 2 I EMU 11 E Öl/ha

Kabuki Go Anwendung: 1-2 x – Abstand ca. 7 Tagen, je nach Sorte oder bis 3 Tage nach dem Schlägeln oder ca. 7 Tage nach Reglone Vorlage)

KULTURHIRSE

HERBIZIDANWENDUNG

Sorghumhirse

3 l Gardo Gold (VA) nur bei Safener gebeiztem Saatgut
0,2 kg Arrat + 1 l Dash/ha (NA) im Nachauflauf

Rispenhirse

2 x 7,5 g Harmony SX + 0,3 l Neo-Wett/ha



INSEKTIZIDE

12 kg Picador 1,6 MG/ha

Gebinde: 12 kg

Doppelt konzentriertes Granulat gegen Drahtwurm in Sorghumhirse
Empfehlung: 12 kg/ha bei der Saat in die Säfurche einbringen

ERBSEN

HERBIZIDANWENDUNG

Vorauflauf

3 l Stallion SyncTec/ha Unkraut inkl. Hirsen

1,25 l Panarex

+ 50 ml Cymbigon Forte/ha

+ 2 l Kwizda Vital

+ 1 l Promesa/ha

gegen Gräser (Flughafer, Hirsen, ...)

Blattrandkäfer, Blattläuse werden miterfasst

gegen Blattkrankheiten

Nachauflauf bzw. Korrekturen

2 l Butoxone + 2 l Stomp Aqua/ha

+ 50 ml Cymbigon Forte/ha gegen Blattrandkäfer

PRAXISTIPP

50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha

- Blattrandkäfer, Erbsenwickler (ab Befallsbeginn/Schadschwelle)

ACKERBOHNEN

HERBIZIDANWENDUNG

Vorauflauf

3 l Stallion SyncTec/ha Unkraut inkl. Hirsen

oder

Nachauflauf

1,25 l Panarex

+ 50 ml Cymbigon Forte/ha

+ 2 l Kwizda Vital

+ 1 l Promesa/ha

gegen Gräser (Flughafer, Hirsen, ...)

Blattrandkäfer, Blattläuse werden miterfasst

gegen Blattkrankheiten

PRAXISTIPP

50 ml Cymbigon Forte + 0,15 l Designer/ha (ab Befallsbeginn/Schadschwelle)

- andere Schädlinge wie Bohnenkäfer werden miterfasst

Unkraut-Korrekturspritzung in Erbsen und Ackerbohnen

0,75 – max. 1 l Pulsar 40/ha (Verträglichkeit beachten) Art 53 Zulassung beachten!

- im Nachauflauf im 2-4-Blattstadium der Unkräuter

BLATTDÜNGER

Azo-Speed

Empfehlung 5 l ev. mehrmals oder bis 20l/ha Azo-Speed
Sehr effizienter Universal Blattdünger!!

300 g/l Stickstoff (1/3 langsamer und 2/3 rasch wirksam), 67 g/l Schwefel und 33 g/l Magnesium
Flüssige Form der Nährstoffe von Harnstoff + Bittersalz,

keine Ätزشäden – auch bei hohen Temperaturen einsetzbar und universell mischbar!

Wuxal P-Profi

Empfehlung: 2 – 4 l Wuxal P Profi / ha

255 g/l Phosphor, 64 g/l Stickstoff, 64 g/l Kalium und Spurennährstoffe

Verbesserte **Wurzelentwicklung und Jugendentwicklung, stabilisiert den pH-Wert der Spritzbrühe** im leicht sauren Bereich, steigert die Herbizid Leistung!

Korn-Speed

Empfehlung: 0,5 – 1 l Korn Speed / ha



250 g/l Mangan, 100 g/l Kupfer und 250 g/l Zink

Hoch aufgeladen, deckt den Bedarf dieser 3 essentiellen Spurenelemente

Wuxal Boron Plus

Empfehlung: 2 l Wuxal Boron Plus / ha

70 g/l Stickstoff, 183 g/l Phosphor, 108 g/l Bor und Spurennährstoffe

Borreicher Suspensionsdünger mit Spurenelementen in chelatisierter Form

Wuxal Combi B plus Empfehlung: 2 l Wuxal Combi B Plus / ha

84 g/l Bor, 70 g/l Mangan, 3,5 g/l Molybdän und 42 g/l Schwefel

Wuxal K 40

Empfehlung: 2-3 l Wuxal K 40 / ha

400 g/l Kalium, 50 g/l Stickstoff, 31 g/l Magnesium und Spurennährstoffe

Hilft den Pflanzen Trockenstress besser zu überwinden, zur Optimierung der Kaliumversorgung auf leichten, sandigen und/oder Kalium fixierenden Standorten.

Sämtliche angeführte Blattdünger sind vom Nährstoffverhältnis optimal aufeinander abgestimmt, erreichen dadurch sehr hohe Wirkungsgrade und sind Einzelnährstoffdüngern meist deutlich überlegen!

PRAXISTIPP

SCHOKO-Mischung für gestresste Bestände

4 l Wuxal P-Profi + 5 l Azo-Speed/ha

PFLANZENSCHUTZ-REGISTERNUMMERN

Express SX 2914, Broadway 3049, Dicapur M 3052, Concert SX 2932, Ariane C 3338, Mimic 2620, Promesa 4286, Gardo Gold 2775, Arrat 3133, Vegas 3157, Stablan 400 2206, Pronto Plus 2628, Fabulis OD 4034; Prosaro 3054, Input X_{pro} 3302, Input Classic 4032; Variano X_{pro} 3552, Arigo 3260, Kwizda Dicamba 3776-901, Spectrum Gold 3461, Effigo 3332, Centium CS 2733, Flexidor 2691, Basar 3879, Harmony SX 2941, Pulsar 40 3628, Centurion Plus 4254, Panarex 3201, Mospilan 2830, Betanal Tandem 3677, Metafol SC 3573, Metafol Super 3645, Debut 2521, Venzar 500 SC 3682; Tanaris 3697; Lontrel 720 SG 3409, Spectrum 2798, Sphere SC 2978, Cuproflow 3034-901, Sekvenca 4001, Eminent 3361-902, Bandur 2579, Stomp Aqua 3107, Agil S 2928, Fusilade 2790, Pixxaro EC 3756, Pointer Plus 3727, Laudis 2912, Belem 3553, Steward 2737, Spectrum plus 3397, Boxer 2525, Stallion Sync TEC 3483, Cymbigon Forte 3998, Barracuda 3821, Talisman 3767, Mural 3776, Butoxone 1052, Sencor liquid 3381, Korvetto 4060, Trico 2787, Picador 4109; Columbo 4114; Xilon 4201, Questar 4232, Turret 60 3705-903, Basar Plus 3999,



Personalisierte Seite von Robert Schweifer mit allen wichtigen Informationen für die gesamte Saison.



Produktseite
Inatreq™ Aktiv Pack



Produktseite
Centurion Plus



Produktseite
Korn-Speed



Produktseite
Promesa



Produktseite
Kwizda Kartoffel Pack



Produktseite
Diprospero