



PLANTAN

PFLANZENSCHUTZ SEIT 1983

UNSERE KARTOFFELHERBIZIDE FÜR DEN VORAUFLAUF

Bokator®

Wirkstoff: 600 g/l Aclonifen + 30 g/l Diflufenican

HRAC/WSSA-Kode: 32+12

Kulturen: Kartoffel, Sonnenblume

Anwendungszeitpunkt: Vorauflauf

Aufwandmenge: 1,9 l/ha

- ✓ Sehr gute Breitenwirkung
- ✓ Wirkungsplus und Dauerwirkung durch Diflufenican
- ✓ Idealer Mischpartner für ein Resistenzmanagement

Jura® Max

Wirkstoff: 667 g/l Prosulfocarb + 14 g/l Diflufenican

HRAC/WSSA-Kode: 15+12

Kulturen: Kartoffel, Sonnenblume, Getreide

Anwendungszeitpunkt: Vorauflauf,

Getreide: BBCH 00-13

Aufwandmenge: 3,2 l/ha

- ✓ Die Basis für breitwirksame Tankmischungen
- ✓ Starke Wirkung durch die EC-Formulierung
- ✓ Sehr gute Mischbarkeit

Chanon®

Wirkstoff: 600 g/l Aclonifen

HRAC/WSSA-Kode: 32

Kulturen: Kartoffel, Futtererbse, Ackerbohne, Sojabohne, Getreide

Anwendungszeitpunkt: Vorauflauf

Aufwandmenge: 2,0 l/ha, Sojabohne: 1,5 l/ha, Getreide: 1,35 l/ha

- ✓ Bewährter Tankmischpartner in Kartoffeln
- ✓ Ein zusätzlicher Wirkstoff in der Sojabohne
- ✓ Sehr gut mischbar mit weiteren Herbiziden

Roxy® EC

Wirkstoff: 800 g/l Prosulfocarb

HRAC/WSSA-Kode: 15

Kulturen: Kartoffel, Getreidearten, Futtererbse, Ackerbohne und weitere Kulturen

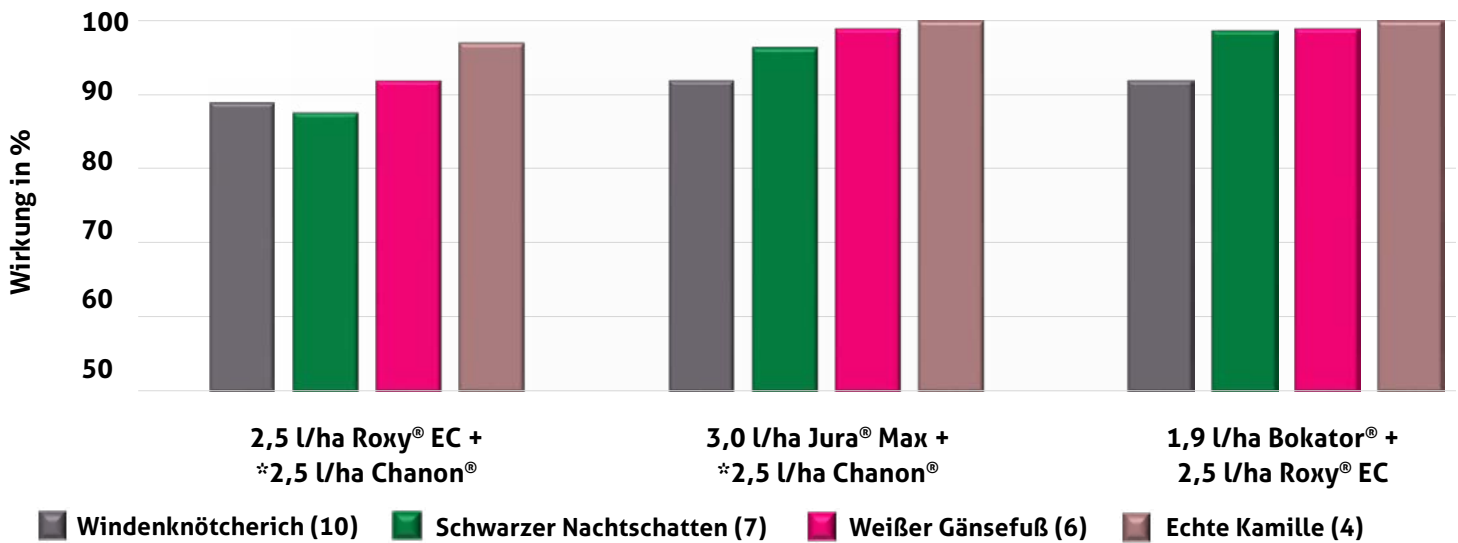
Anwendungszeitpunkt: Vorauflauf,

Getreide: VA und NA

Aufwandmenge: 5 l/ha und indikationsabhängig

- ✓ Wichtige Komponente im Resistenzmanagement
- ✓ Idealer Mischpartner
- ✓ In vielen Kulturen einsetzbar

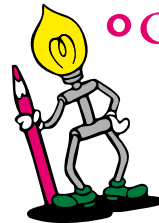
DFF verschafft Vorteile in der Unkrautbekämpfung



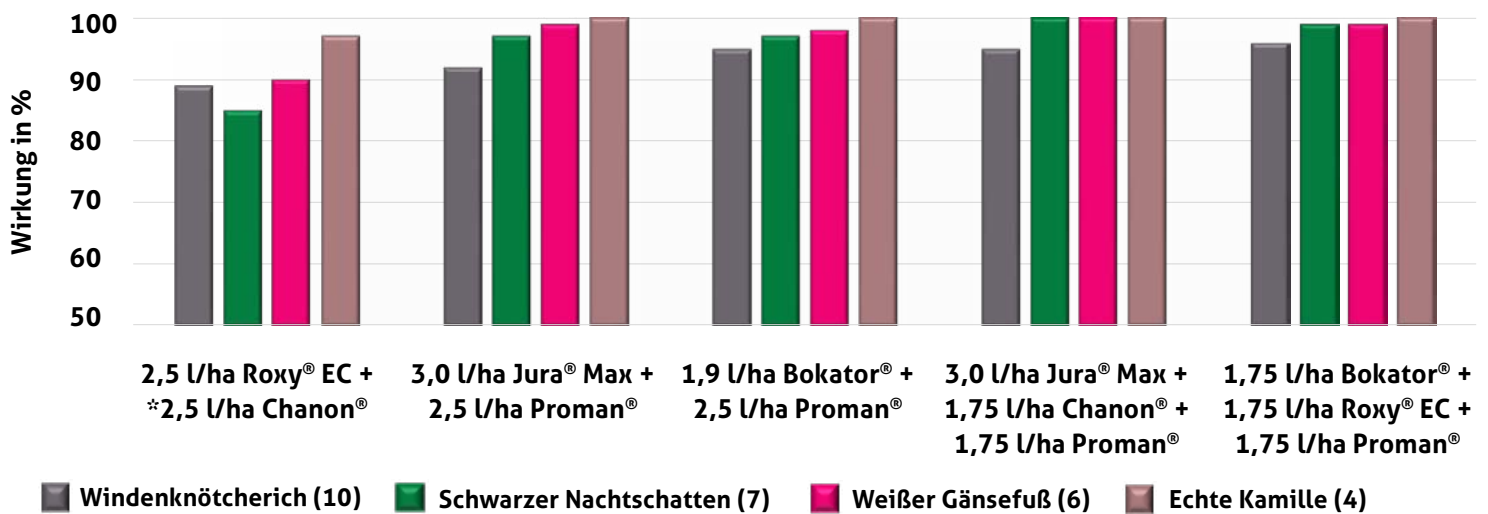
*Aufwandmenge für Versuche, 2,0 l/ha zugelassen

In dieser Versuchsserie wurde eine übliche Tankmischung (2000 g/ha Prosulfocarb + 1500 g/ha Aclonifen) mit 3,0 l/ha Jura® Max + 2,5 l/ha Chanon® und mit 1,9 l/ha Bokator® + 2,5 l/ha Roxy® 800 EC verglichen. Die Ergebnisse zeigen sehr deutlich, dass das DFF die Wirkung absichert und erhöhen kann. Aus diesem Grund ist eine Planung mit DFF-haltigen Produkten in der Herbizidstrategie ratsam.

Bokator® und Jura® Max sind ideale Tankmischpartner



Mit 1,75 l/ha Bokator® + 1,75 l/ha Roxy® 800 EC + 1,75 l/ha Proman® sichern vier Wirkstoffe die Wirkung ab



*Aufwandmenge für Versuche, 2,0 l/ha zugelassen

Dargestellt sind verschiedene Tankmischungen mit den Schwerpunkten Bokator®, Jura® Max und Proman®. Die Ergebnisse zeigen sehr deutlich, dass sich Proman® als sehr guter Mischpartner zu den neuen Herbiziden eignet. Insbesondere die beiden rechten Tankmischungen mit jeweils vier verschiedenen Wirkstoffen, sichern die Wirkung zuverlässig ab.

UNSERE KARTOFFELFUNGIZIDE

Simpro®

Wirkstoff: 400 g/l Propamocarb +
50 g/l Cymoxanil

Kultur: Kartoffel (inkl. Speisekartoffel,
Stärkekartoffel, Pflanzkartoffel)

Anwendungszeitpunkt: BBCH 21-95,
4 x, Abstand: 7-10 Tage

Aufwandmenge: 2,5 l/ha

- ✓ Zwei sich optimal ergänzende Wirkstoffe
- ✓ Systemische Leistung zum Spritzstart
- ✓ Ideal als Mischpartner zu sporenabtötenden Mitteln.

Observer® Pro

Wirkstoff: 450 g/l Propamocarb + 67,5 g/l Zoxamide

Kulturen: Kartoffel (inkl. Speisekartoffel,
Stärkekartoffel, Pflanzkartoffel)

Anwendungszeitpunkt: BBCH 21-79,
3 x, Abstand: 7 Tage

Aufwandmenge: 2,0 l/ha

- ✓ Langzeitwirkung bei unterschiedlichen Bedingungen
- ✓ Exzellente Wirkung gegen Phytophthora
- ✓ Sehr gute Mischbarkeit

Sporax®

Wirkstoff: 722 g/l Propamocarb

Kulturen: Kartoffel

Anwendungszeitpunkt: BBCH 10-19

Aufwandmenge: 1,4 l/ha

- ✓ Systemischer Wirkstoff
- ✓ Flexibel in Tankmischungen nutzbar
- ✓ Ein günstiger Tankmischpartner für den Spritzstart



UNSERE GRÄSERHERBIZIDE UND PEPTON 85/16®

Maceta® 50

Wirkstoff: 50 g/l Quizalofop-P-ethyl

Kulturen: Winterraps, Rüben, Kartoffel, Möhre

Anwendungszeitpunkt: indikationsabhängig

Aufwandmenge: 2,5 l/ha, 2,0 l/ha (Kartoffel)

- ✓ Selektives Herbizid gegen Ungräser und Ausfallgetreide
- ✓ Sehr gute Verträglichkeit in allen Kulturen
- ✓ Flexibel in der Aufwandmenge



Sedim 120

Wirkstoff: 120 g/l Clethodim

Kulturen: Winterraps, Kartoffel, Zuckerrübe, weitere Kulturen

Anwendungszeitpunkt: indikationsabhängig

Aufwandmenge: 0,8-2,0 l/ha Sedim 120 + 0,4-1,0 l/ha VexZone (indikationsabhängig)

- ✓ Ein wichtiger Baustein gegen Ackerfuchsschwanz und Einjährige Risppe
- ✓ Ist im Winterraps im Herbst oder auch im Frühjahr einsetzbar
- ✓ In vielen Kulturen zugelassen
- ✓ Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

Pepton 85/16®

Inhaltsstoffe:

16 % freie Aminosäuren

13 % Gesamtstickstoff (N)

12 % organischer Stickstoff (N)

Kulturen: Getreidearten, Raps, Rüben, Kartoffel, weitere Kulturen

Gebindegröße: 5 kg

- ✓ Pflanzenstärkungsmittel auf Basis von freien Aminosäuren
- ✓ Fördert die Vitalität und Stressresistenz der Pflanzen
- ✓ Stärkt die Toleranz gegenüber abiotischem Stress
- ✓ Stimuliert das Wachstum

Pepton 85/16® ist offiziell als Pflanzenstärkungsmittel beim BVL gelistet.



ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN:

Produkte im Wechsel nutzen,
Partner z. B. Fluazinam oder Cyazofamid

2,5 l/ha Simpro® (+ Partner)

2,0 l/ha Observer® Pro (+ Partner)

1,4 l/ha Sporax® + Partner

7-10 Tage
v. d. Durchstoßen

Sehr breite
Verunkrautung

1,9 l/ha Bokator®*
+ 2,5 l/ha Proman®

Breite
Verunkrautung
mit Ungräser

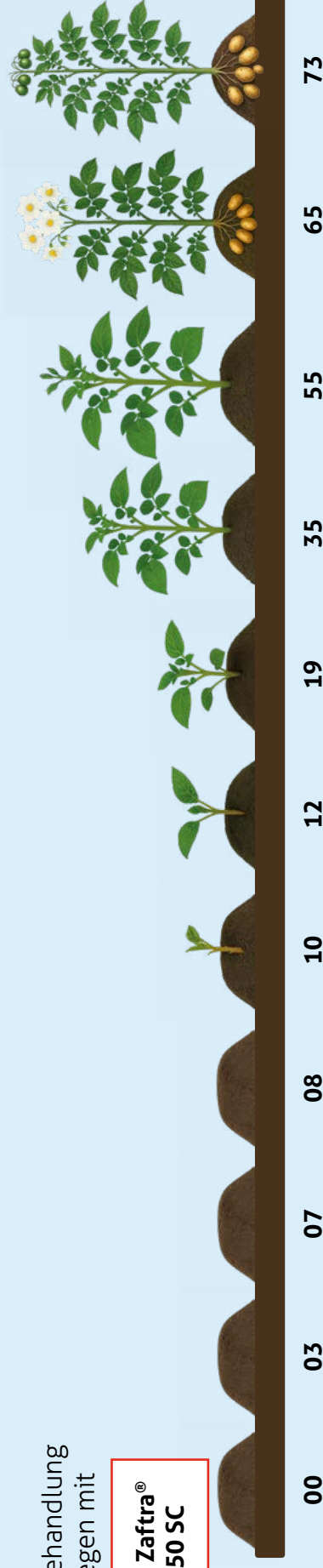
3,2 l/ha Jura® Max*
+ 2,5 l/ha Proman®

0,8-2,0 l/ha Sedim® 120
+ 0,4-1,0 l/ha Vexzone

2,0 l/ha Maceta® 50

Furchenbehandlung
beim Legen mit

2,0 l/ha Zaftra®
AZT 250 SC



* Weitere Mischpartner sind Chanon® oder Roxy® EC; auch Dreiermischungen sind möglich (siehe umseitige Versuchsergebnisse).

HERBIZIDE

FUNGIZIDE

UNSERE INSEKTIZIDE IN KARTOFFEL

Jaguar®

Wirkstoff: 100 g/l lambda-Cyhalothrin

IRAC-Gruppe: 3A

Kulturen: Kartoffel, weitere Kulturen

Aufwandmenge: 75 ml/ha

- ✓ Nicht bienengefährlich (B4)
- ✓ Effektive CS-Formulierung
- ✓ Umfangreiche Zulassung

Shock Down®

Abverkaufstfrist: 31.06.2026

Aufbrauchsfrist: 31.07.2027

Wirkstoff: 50 g/l lambda-Cyhalothrin

Kulturen: Winterraps, weitere Kulturen

Aufwandmenge: 0,15 l/ha

- ✓ „Knock-down“-Effekt
- ✓ Hohe Dauerwirkung durch Sonnenlichtstabilität
- ✓ Bewährt und in vielen Ackerbaukulturen zugelassen

Notizen:



IHRE ANSPRECHPARTNER VOR ORT



1 Jan Brede
Mobil: 0151 54113316
j.brede@plantan.de

2 Lucas Lüders
Mobil: 0160 96674997
l.lueders@plantan.de

3 Robert Herzog
Mobil: 0160 6431246
r.herzog@plantan.de

4 Aaron Schmidtman
Mobil: 0171 9356991
a.schmidtman@plantan.de

5 Sebastian Hötzel
Mobil: 0151 20146867
s.hoetzel@plantan.de

6 Holger Ohlmeier
Mobil: 0151 17216018
h.ohlmeier@plantan.de

7 Camillo Röber
Mobil: 0171 2932939
c.roesser@plantan.de

8 Andreas Drephal
Mobil: 0171 2987180
a.drephal@plantan.de

9 Rudolf Wild
Mobil: 0151 51185296
r.wild@plantan.de

ÜBERREGIONALE FACHBERATUNG

Ackerbau
Alice Pohl
Mobil: 0170 905 23 92
a.pohl@plantan.de

Sonderkulturen
Merle Hansen
Mobil: 0151 11129662
m.hansen@plantan.de

Weitere Informationen finden Sie unter www.plantan.de, in der Produktinformation und im Sicherheitsdatenblatt. Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung bitte stets Etikett und Produktinformationen lesen.