TERCOL

Mehr verkaufsfähige Kartoffeln.
Mehr Qualität im Hofladen.

TERCOL als integrierter Baustein bei Drahtwurmrisiko.

Speisekartoffeln | Direktvermarktung

Nicht nur Ertrag zählt. Entscheidend ist, wie viel sich verkaufen lässt.





DIE HERAUSFORDERUNG

Ein kleines Loch entscheidet über Verkauf oder Ausschuss

Drahtwurmgänge mindern Vermarktbarkeit und erhöhen den Sortieraufwand.

1

Qualität sichtbar machen

Der Kunde kauft mit den Augen.

2

Sortieraufwand senken

Beschädigte Knollen kosten Zeit.

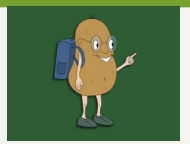
3

Verkaufsware sichern

Marktfähige Knollen bezahlen die Maßnahme.

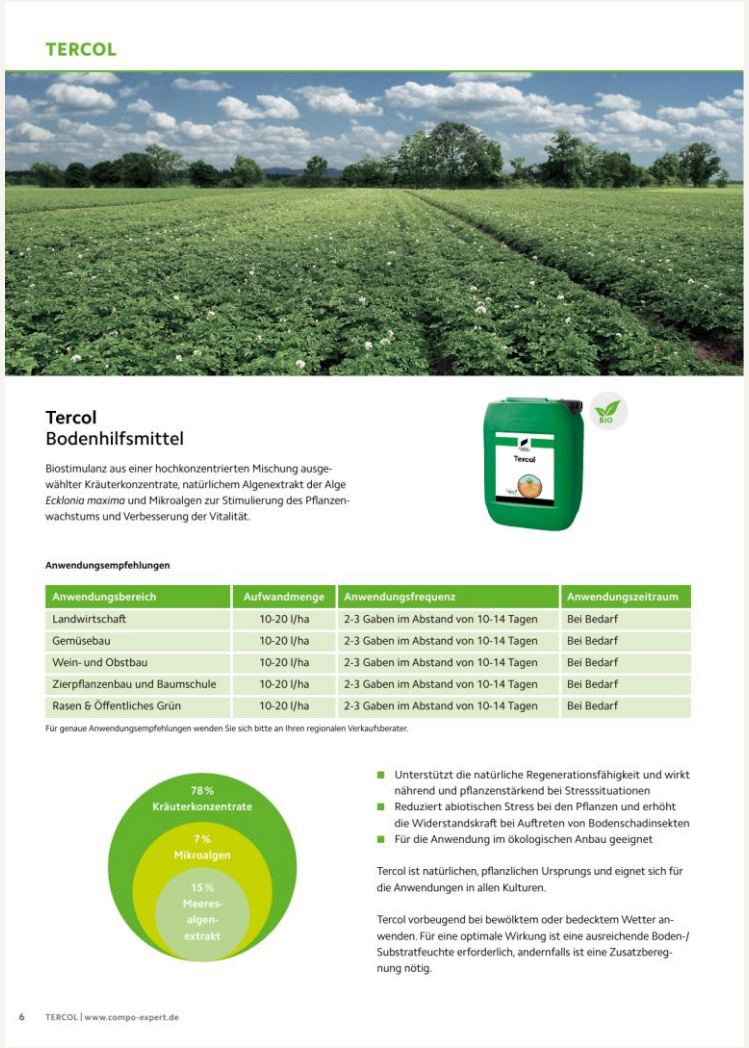
Ziel: mehr gesunde, verkaufsfähige Knollen je Hektar





TERCOL stärkt Pflanze und Wurzelraum

Die Produktunterlagen positionieren TERCOL als Bodenhilfsmittel und Biostimulanz.



TERCOL

Tercol
Bodenhilfsmittel

Biostimulanz aus einer hochkonzentrierten Mischung ausgewählter Kräuterkonzentrate, natürlichem Algenextrakt der Alge *Ecklonia maxima* und Mikroalgen zur Stimulierung des Pflanzenwachstums und Verbesserung der Vitalität.

Anwendungsempfehlungen

Anwendungsbereich	Aufwandmenge	Anwendungsfrequenz	Anwendungszeitraum
Landwirtschaft	10-20 l/ha	2-3 Gaben im Abstand von 10-14 Tagen	Bei Bedarf
Gemüsebau	10-20 l/ha	2-3 Gaben im Abstand von 10-14 Tagen	Bei Bedarf
Wein- und Obstbau	10-20 l/ha	2-3 Gaben im Abstand von 10-14 Tagen	Bei Bedarf
Zierpflanzenbau und Baumschule	10-20 l/ha	2-3 Gaben im Abstand von 10-14 Tagen	Bei Bedarf
Rasen & Öffentliches Grün	10-20 l/ha	2-3 Gaben im Abstand von 10-14 Tagen	Bei Bedarf

Für genaue Anwendungsempfehlungen wenden Sie sich bitte an Ihren regionalen Verkaufsberater.

- Unterstützt die natürliche Regenerationsfähigkeit und wirkt nährend und pflanzenstärkend bei Stresssituationen
- Reduziert abiotischen Stress bei den Pflanzen und erhöht die Widerstandskraft bei Auftreten von Bodenschadinsekten
- Für die Anwendung im ökologischen Anbau geeignet

Tercol ist natürlichen, pflanzlichen Ursprungs und eignet sich für die Anwendungen in allen Kulturen.

Tercol vorbeugend bei bewölktem oder bedecktem Wetter anwenden. Für eine optimale Wirkung ist eine ausreichende Boden-/Substratfeuchte erforderlich, andernfalls ist eine Zusatzberegnung nötig.

6 TERCOL | www.compo-expert.de

78 % Kräuter

Pflanzliche Konzentrate als Kern der Formulierung.

15 % Meeresalge

Natürliches Algenextrakt aus Ecklonia maxima.

7 % Mikroalgen

Ergänzen die pflanzliche Formulierung.

Regeneration & Vitalität

Unterstützt die natürliche Regenerationsfähigkeit und wirkt nährend sowie pflanzenstärkend bei Stress.

Widerstandskraft

Reduziert abiotischen Stress und erhöht die Widerstandskraft beim Auftreten von Bodenschadinsekten.

Geeignet für den ökologischen Anbau (FibL)

MEHRFACHNUTZEN



Die Wirkung geht über die Vergrämung hinaus

Vorbeugend einsetzen: Pflanzenvitalität, Stressantwort und Knollenqualität zusammendenken.

Natürliche Abwehrkräfte

Die Unterlagen nennen Förderung natürlicher Abwehrkräfte und Regenerationsfähigkeit.

Abiotischen Stress reduzieren

Biostimulation unterstützt die Kultur bei belastenden Wachstumsbedingungen.

Wurzelraum stärken

Die Formulierung wirkt nährend und pflanzenstärkend im Wurzelbereich.

Bodenfeuchte nutzen

Für optimale Wirkung ist ausreichende Boden- bzw. Substratfeuchte erforderlich.

Vorbeugend anwenden

Empfehlung: bei bewölktem oder bedecktem Wetter und nicht erst nach sichtbarem Schaden.

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

Schutzstrategie über die gesamte Vegetation

Die Kartoffelversuche kombinieren Furchenpositionierung mit frühen und späten Flüssiganwendungen.



Beim Legen

10 l/ha L

1

bis BBCH 11

2 × 10 l/ha
14 Tage Abstand

2

Ab BBCH 48

2 bis 3 × 10 l/ha
14 Tage Abstand

3

Anwendungsfenster

bewölkt/bedeckt
Bodenfeuchte sichern

4

Praxis: Jede vorhandene Überfahrten nutzen.

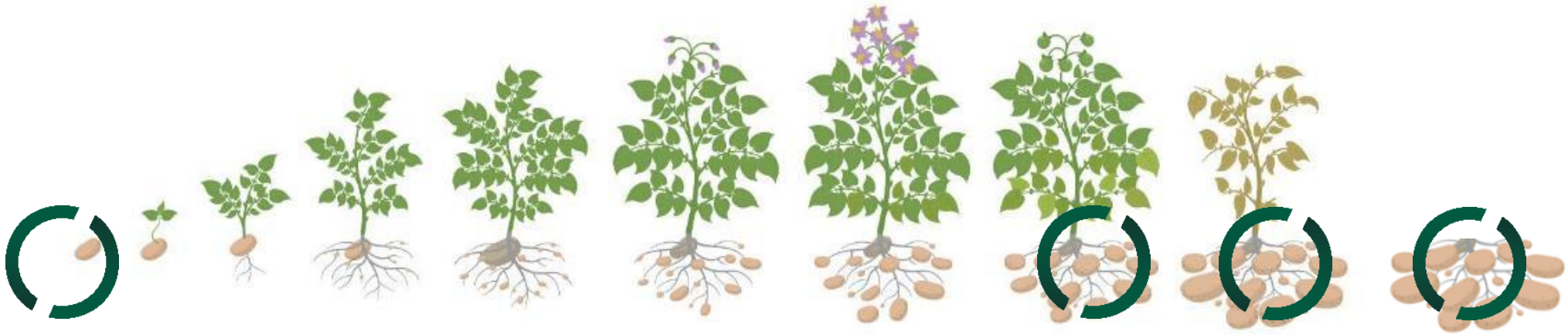
Anwendungshinweise lt. Etikett, Zulassung und Mischbarkeit vor Einsatz prüfen.



Konventioneller Anbau: Tercol zum Legen und ab BBCH 48

Furchenbehandlung beim Legen mit Teflutrin + MAP, späte Anwendungen ab BBCH 48.

Tercol 10 l
Beginn BBCH 48
3x, Intervall 14 Tage



Tercol 10l

Teflutrin + MAP 16 kg/ha

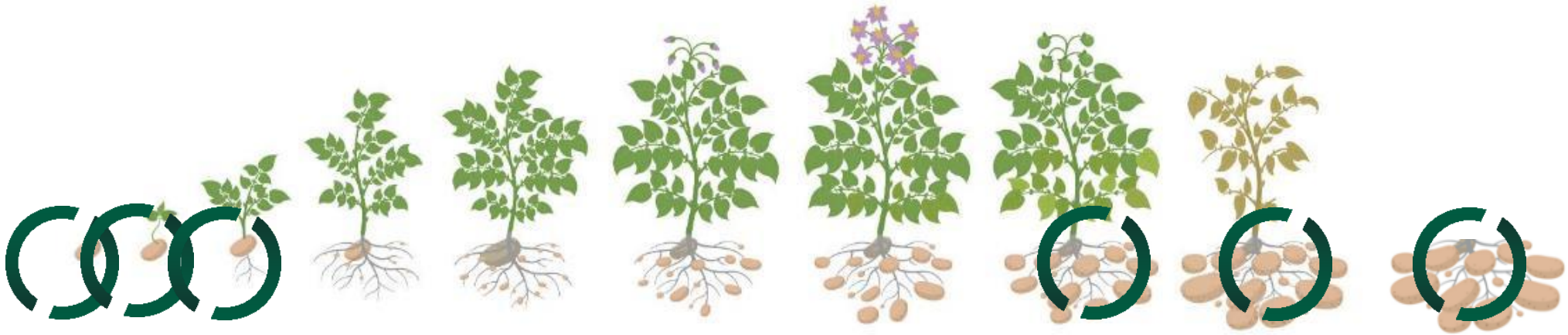


Ökologischer Anbau: Tercol beim Legen, ab BBCH 11 und ab BBCH 48

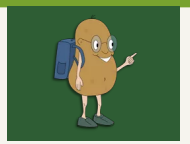
Furchenbehandlung beim Legen, frühe Anwendungen ab BBCH 11, späte ab BBCH 48.

Tercol 10 l
Beginn BBCH 11
2x, Intervall 14 Tage

Tercol 10 l
Beginn BBCH 48
3x, Intervall 14 Tage



Tercol 10l



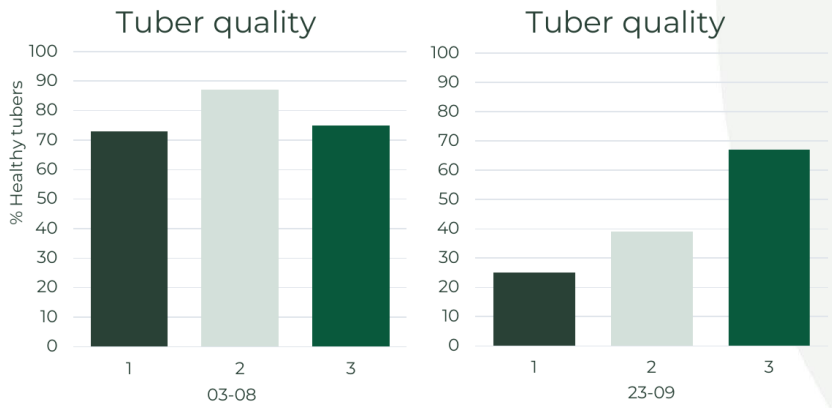
Späte TERCOL-Anwendungen ergänzten die Furchenbehandlung

Niederlande, Zielgröße Knollenqualität. Das Dokument zeigt frühe und späte Bonituren.

Tercol Potato

Crop: Potato
Location: Netherlands (DR)

Target: Tuber quality
Code: HLB-Agrifirm



	Object	Dose	Timing	Application
1	UTC			
2	Fosthiazaat	7,5 kg/ha	A	During planting
3	Fosthiazaat Tercol L	7,5 kg/ha 10 l/ha	A BCD	During planting BBCH 48

A=26-04
B=01-08
C=08-08
D=15-08

After application B,C & D 10 mm irrigation is applied.

agrifirm HLB research and consultancy in agriculture

pireco

Versuchsaufbau

- ✓ **Kontrolle** unbehandelt
- ✓ **Standard** Fosthiazat 7,5 kg/ha beim Legen
- ✓ **Kombination** Standard + TERCOL L 10 l/ha zu B, C und D ab BBCH 48

Integrierter Ansatz – mehrere Wiederholungen!



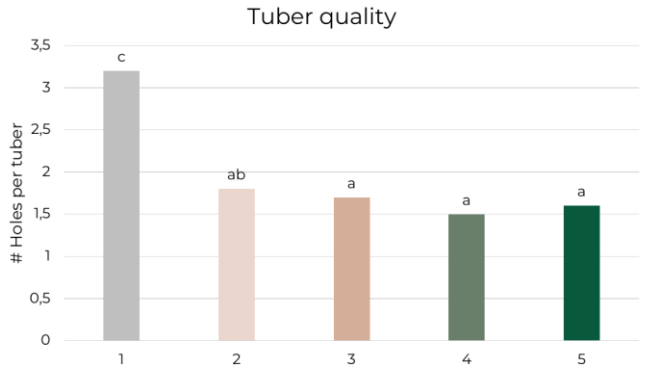
TERCOL wurde gegen Standards und in integrierten Varianten geprüft

Die Unterlage zeigt Einzelversuch 2025 sowie Mittelwerte mehrerer Prüfungen 2020–2025.

Tercol Potato

Crop: Potato
Location: Wijster (NL)

Target: Tuber quality
Code: Vertify-25



	Object	Dose	Timing	Application
1	UTC			
2	Lamda-cyhalothrin	15 kg/ha	A	During planting
3	Fosthiazaat	7,5 kg/ha	A	During planting
4	Tercol MG Tercol L Tercol L	30 kg/ha 10 l/ha 10 l/ha	A BC DEF	During planting Spray BBCH 11 Spray BBCH 48
5	Tercol MG Tercol L	30 kg/ha 10 l/ha	A DEF	During planting Volvelds

A= Planting
B= 19-06
C= 25-6
D= 10-7
E= 15-7
F= 22-7
Water 300 l/ha

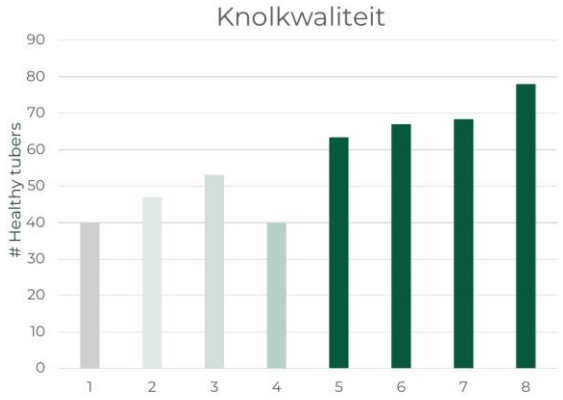
VERTIFY EXPLOREXPLAIN

2025, Wijster: Bohrungen je Knolle

Tercol Aardappelen

Crop: Potato
Location: Netherlands

Target: Tuber quality
Code: # Average results 2020-2025



	Object	Dose	Timing	Application	N° Trials
1	UTC				6
2	Nemathorin	7,5 kg/ha	A	Planting	6
3	Diastar Maxi	16 kg/ha	A	Planting	2
4	Karate 0,4 G	15 kg/ha	A	Planting	1
5	Steinernema Tercol L	2 mld 10 l/ha	DEF DEF	Spray Spray	2
6	Nemathorin + Tercol	7,5 kg/ha 10 l/ha	A DEF	Planting Spray	1
7	Tercol Mg Tercol L	30 kg/ha 10 l/ha	A DEF	Planting Spray	3
8	Tercol Mg Tercol L Tercol L	30 kg/ha 10 l/ha 10 l/ha	A BC DEF	Planting Spray Spray	2

WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH Artemis Natuurlijk HLB VERTIFY EXPLOREXPLAIN

Mittelwerte 2020–2025: gesunde Knollen



Break-even wird über Verkaufsware erreicht, nicht über Rohertrag

Szenariorechnung bei 600 €/ha Strategieaufwand.

0,30 €/kg

Erzeugerpreis

Break-even: 2,00 t/ha

2,00 t/ha

1,00 €/kg

Direktverkauf konservativ

Break-even: 0,60 t/ha

0,60 t/ha

1,50 €/kg

Direktverkauf

Break-even: 0,40 t/ha

0,40 t/ha

2,00 €/kg

Premium

Break-even: 0,30 t/ha

0,30 t/ha

Bei 1,50 €/kg reichen rund 400 kg zusätzliche Verkaufsware je Hektar.

Marktrahmen Herbst 2026: Erzeuger etwa 0,25–0,39 €/kg; Verbraucher lose etwa 1,69–2,79 €/kg.

TERCOL

Vom Drahtwurmdruck zur Verkaufschance

- ✓ Befallsrisiko erkennen
- ✓ Vorbeugend und über definierte Zeitpunkte anwenden
- ✓ Pflanzenvitalität und Widerstandskraft unterstützen
- ✓ Mehr verkaufsfähige Knollen sichern

