

Produktportfolio 2026

BASF Schweiz AG



Neuheiten für 2026

Neue Produkte

Balaya

Wirkstoffe: 100 g/l Revysol® (Mefentrifluconazole) + 100 g/l F500® (Pyraclostrobin), AWM: 1,5 l/ha

Weizen (inkl. Dinkel): Septoria-Blattdürre (S.tritici, S.nodorum), Braunrost und Gelbrost

Gerste: Netzfleckenkrankheit, Rhynchosporium-Blattfleckenkrankheit, Sprenkelnekrosen (PLS + RCC)

Triticale: Braunrost, Septoria-Blattdürre (S.tritici, S.nodorum)

Roggen: Braunrost, Rhynchosporium-Blattfleckenkrankheit

Enervin SC

Wirkstoff: 200 g/l Initium® (Ametoctradin)

Kartoffeln: Kraut- und Knollenfäule (Phytophthora infestans), AWM 1,2 l/ha

Reben: Falscher Mehltau (Peronospora), Konzentration 0,15%

Serifel – biologisch, Fibl-Listung beantragt

Wirkstoff: 110 g/kg Bacillus amyloliquefaciens Stamm MBI 600, AWM: 0,5 kg/ha

Reben: Teilwirkung gegen Graufäule (Botrytis cinerea)

Erdbeeren, Tomaten (Gewächshaus): Teilwirkung gegen Graufäule (Botrytis cinerea)

Lactuca-Salate (Gewächshaus): Teilwirkung gegen Graufäule (Botrytis cinerea) und Sclerotinia-Fäule

Neuheiten und Änderungen 2026:

Neu bei BASF

Atlantis® Flex

Wirkstoffe: 4,5 % Mesosulfuron-methyl,
6,75 % Propoxycarbazone-sodium,

Safener: 9% Mefenpyr-Diethyl

Weich- und Hartweizen, Triticale: 0,2-0,3 kg/ha

Roggen, Sommerweizen: 0,2 kg/ha

Neu im 1,5 kg Gebinde

Bewilligungsänderungen

Dimethenamid-P (Spectrum)

Maximale Aufwandmenge in Zucker- und Futterrüben neu 1,0 l/ha statt 1,4 l/ha, in allen anderen Kulturen max. 1,2 l/ha statt 1,4 l/ha

Imazamox (Bolero)

Nur noch eine Anwendungen innert 2 Jahren auf derselben Parzelle

Spe 2 – Auflage nicht Grundwasserschutzzonen (S2 und Sh) ausbringen

Sonstige Bewilligungsänderungen 2026

Bewilligungsende

Tritosulfuron (Biathlon 4D, Arrat):

Abverkaufsfrist: 01.01.2026

Aufbrauchsfrist: 01.07.2026

Flufenacet (Malibu):

Abverkaufsfrist: 01.01.2026

Aufbrauchsfrist: 01.01.2027

Portfolio Saison 2026 Herbizide Weizen, Triticale, Roggen

Atlantis[®] Flex:

Gräserpartner, je nach AWM gegen Windhalm, Einjährige Rispe, Flughafener, Ackerfuchsschwanz & Weidelgräser.

Trespen: 2x splitting mit 0,165 kg/ha

Malibu[®]

Stomp[®] Aqua
+ CTU o. Boxer^{®2}

Atlantis Flex^{®1} + Dash[®]
+ Dicot-Partner

0.2 kg/ha Windhalm & Einjährige Rispe
0.3 kg/ha A-Fuchsschwanz, Flughafener & Weidelgräser

Vorteile auf einen Blick



Starke Wirkung auf
Ackerfuchsschwanz,
Raygräser sowie Flughafener



Winterweizen, Hartweizen
Triticale sowie Roggen



Leistungsstarkes
Instrument zur Gräser
Regulierung

¹Handelsmarke der Bayer Gruppe
²Handelsmarke der Syngenta Gruppe

00



25

29

30

32

37

BASF
We create chemistry

Portfolio Saison 2026 Herbizide Gerste

Avacco®:

Gräserpartner, je nach AWM gegen Windhalm, Einjährige Rispe, Flughafer, Ackerfuchsschwanz & Weidelgräser.

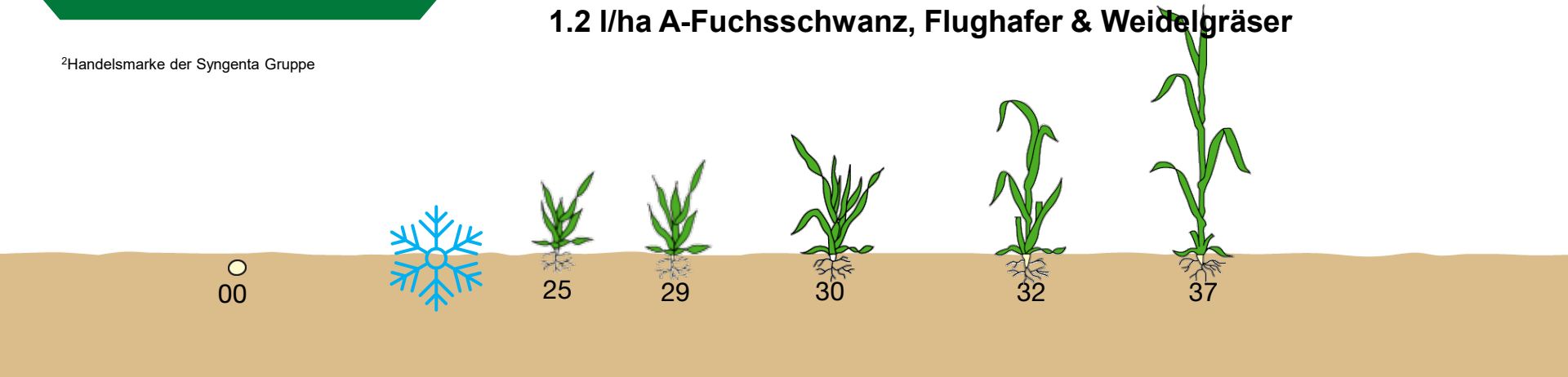
Malibu®

**Stomp® Aqua
+ CTU o. Boxer®²**

**Avacco®
+ Dicot-Partner**

0.9 l/ha Windhalm
1.2 l/ha A-Fuchsschwanz, Flughafer & Weidelgräser

²Handelsmarke der Syngenta Gruppe



BASF
We create chemistry

Wachstumsregler im Getreide

 **BASF**
We create chemistry

W-Gersten WR Versuch Kastenhuber



Wintergersten-Wachstumsreglerversuch 2025

Betrieb: Bad Wimsbach

Sorte: RGT Mela

4-fach wiederholt

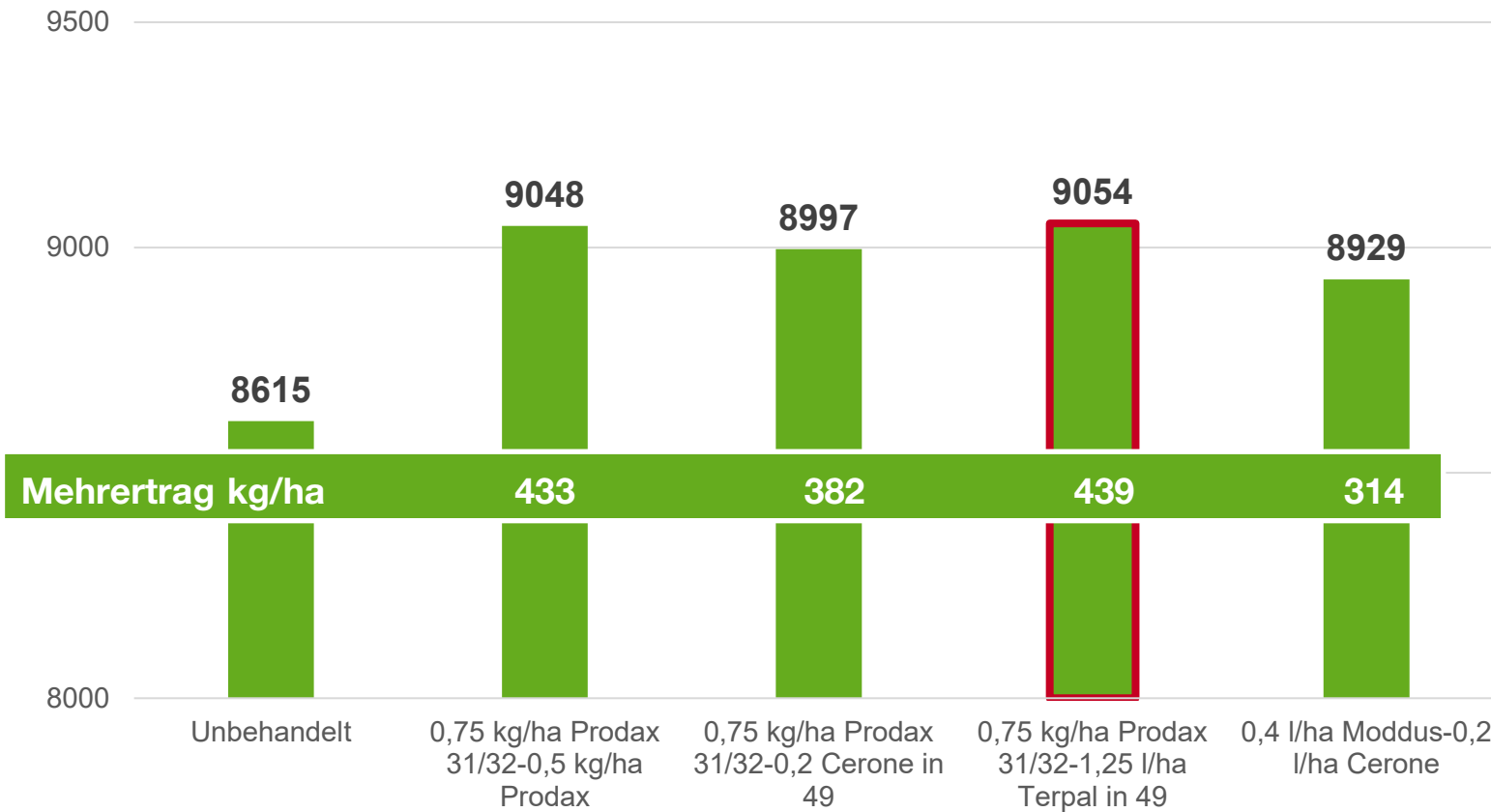
Vorfrucht: Sojabohne
N-Niveau: 133 kg/ha

Variante	Ertrag kg/ha (86 %TS)	Ertrag rel. %	Mehrerlös* €/ha	Mehrerlös rel. %	Kürzung zur Kontrolle in cm
1: unbehandelt	9251	100,0	0,00	100,0	0
2: 0,75 kg/ha Prodax (ES 31/32, 16.4.)	9824	106,2	20,27	101,3	-12
3: 0,4 kg/ha Prodax + 1 l/ha BetaSil (ES 31/32, 16.4.)	9826	106,2	23,83	101,5	-7
4: 0,4 l/ha Moddus (ES 31/32, 16.4.)	9693	104,8	15,15	100,9	1
5: 0,7 l/ha Moddus (ES 31/32, 16.4.)	9922	107,3	33,33	102,1	-1
6: 1,25 l/ha Fabulis OD (ES 31/32, 16.4.)	9478	102,5	-32,48	98,0	-2
7: 0,4 l/ha Regulator 720 + 0,3 l/ha Trimaxx (ES 31/32, 16.4.)	9926	107,3	69,13	104,3	-2
8: 0,9 l/ha Stabilan 400 + 0,3 l/ha Calma (ES 31/32, 16.4.)	9561	103,4	2,65	100,2	-6
9: 0,25 l/ha Moddus + 0,6 l/ha Fabulis OD (ES 31/32, 16.4.)	9828	106,2	30,88	101,9	-4
10: 0,75 kg/ha Prodax (ES 31/32, 16.4.) 0,4 kg/ha Prodax (ES 49, 8.5.)	9301	100,5	-96,35	94,0	-14
11: 0,4 l/ha Moddus (ES 31/32, 16.4.) 0,3 l/ha Cerone 480 SL (ES 49, 8.5.)	9535	103,1	-58,20	96,4	-5
12: 1,0 l/ha Fabulis OD (ES 31/32, 16.4.) 0,4 l/ha Fabulis OD + 0,4 l/ha Cerone 480 SL (ES 49, 8.5.)	9964	107,7	30,07	101,9	-7
13: 0,4 l/ha Cerone 480 SL (ES 49, 8.5.)	9392	101,5	-4,60	99,7	-4
14: 1,0 l/ha Fabulis OD + 1,5 l/ha Wuxal SiCure Plus (ES 31/32)	9286	100,4	-	-	-6

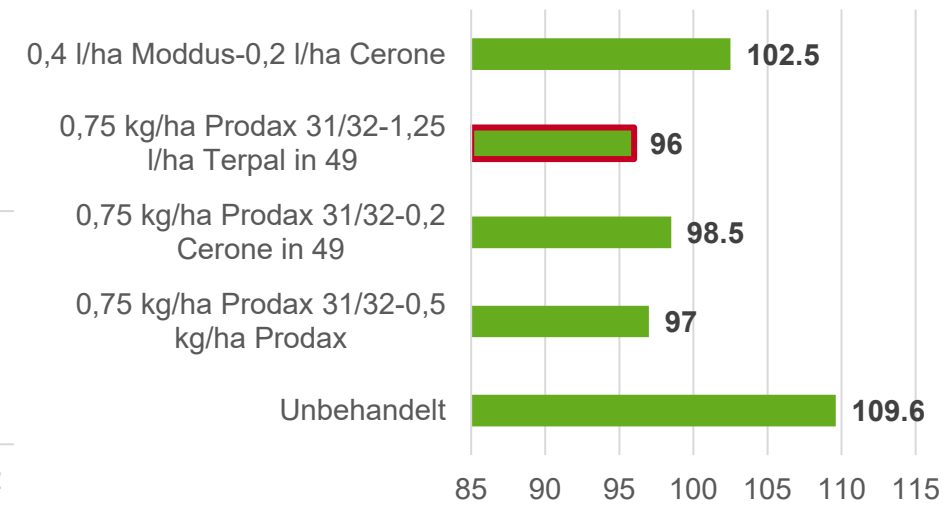
WG Wachstumsreglerversuche Österreich 2023 & 2024



WG W-Reglerversuche aus 2023 & 2024
kg/ha



Einkürzung in cm



WG Sorten Adalina & Finola

Produktprofil



Prodax®

Wirkstoffe	50 g/kg Prohexadion-Calcium 75 g/kg Trinexapac-ethyl
Wirkungsweise	Hemmung der Biosynthese von Gibberellinen
Kulturen	Weizen inkl. Durum und Dinkel, Gerste, Roggen, Triticale, Hafer
Formulierung	Wasserdispergierbares Granulat WG
AWM opt. Einsatztermin	Je nach Getreideart und Termin: 0,5-1,0 kg/ha; Splitting möglich BBCH 29-49 im Wintergetreide BBCH 29-39 im Sommergetreide
Gebindegrößen	3 kg Gebinde
Bewilligung Nr.	W-7385

Vorteile auf einen Blick



Sichere und verlässliche Wirkung auch bei niedrigen Temperaturen und geringer Sonneneinstrahlung



Schneller Wirkungseintritt und lange Dauerwirkung



Optimale Einkürzung, Verbesserung von Standfestigkeit und Wurzelwachstum



Volle Flexibilität durch breite Anwendungsmöglichkeiten

Produktprofil

Terpal®

Wirkstoffe	155 g/l Ethephon 305 g/l Mepiquat-Chlorid
Wirkungsweise	Hemmung der Biosynthese von Gibberellinen und Freisetzung von Ethylen, das durch Seneszenz- und Chlorophyllabbau das sehr schnell das Wachstum bremst.
Kulturen	Gerste, Triticale, Winterroggen
Formulierung	Wasserlösliches Konzentrat SL
AWM opt. Einsatztermin	Je nach Getreideart und Termin: 1,0 - 2,5 l/ha BBCH 32 - 49
Gebindegrößen	5 L Gebinde
Bewilligung Nr.	W-7463

Vorteile auf einen Blick



**Temperatur- und
Lichtunabhängige Wirkung**



Verbesserte Wirkdauer



**Erhöhte Halmelastizität und
optimierte Standfestigkeit**

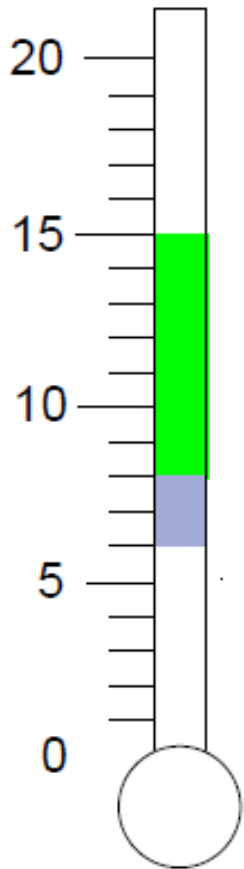


**Sicher und flexibel in
Spritzfolgen einsetzbar**

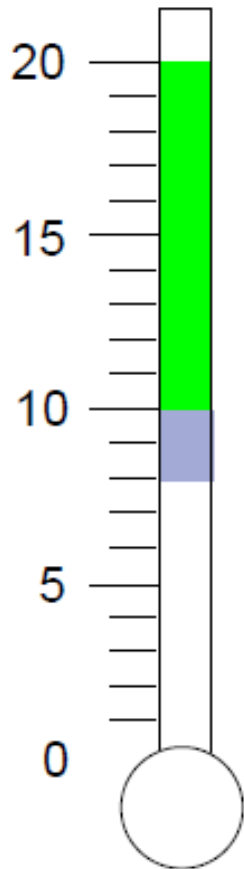
Temperaturbereiche und Wirkung der Wachstumsreglerwirkstoffe



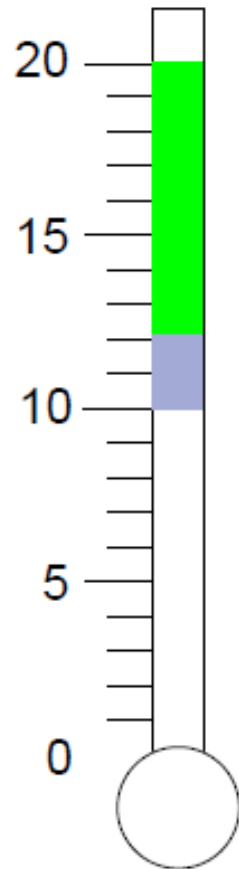
Chlormequat Cl
Mepiquat Cl



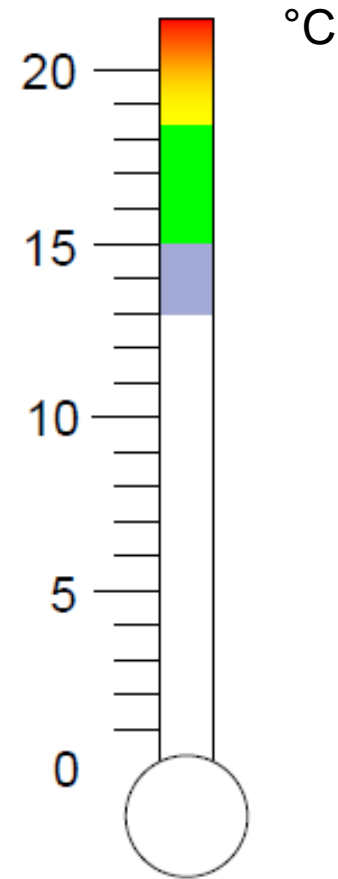
Prohexadione-Ca



Trinexapac-ethyl



Ethephon



Vorteile von Terpal®

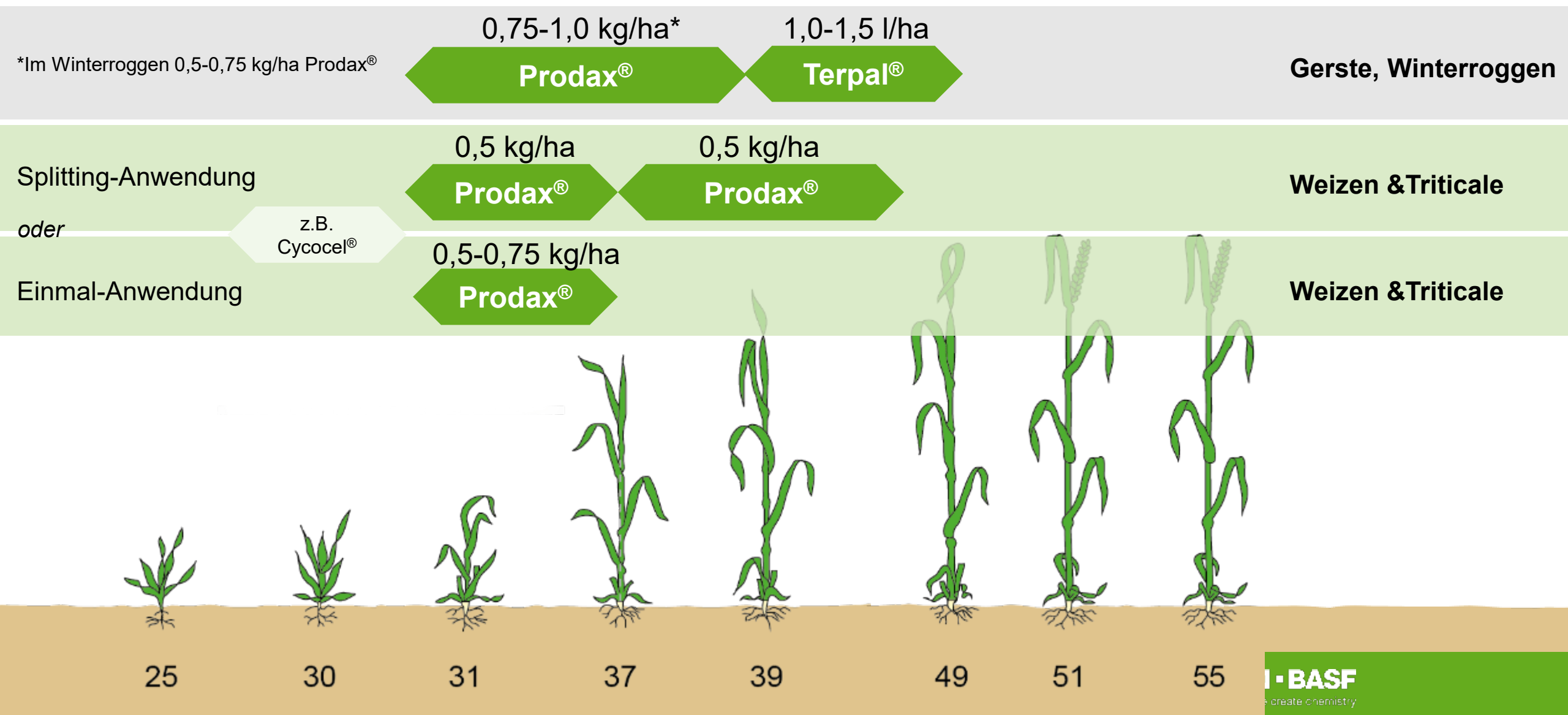
- **Terpal®** ist die Weiterentwicklung der Solo-Komponente Ethephon, 2 Komponentenlösung!
- Durch die Kombination mit Mepiquatchlorid steht ein noch flexibles einsetzbares und wirkungsstärkeres Produkt zur Verfügung
- **Terpal®** wird als Ersatz für reine Ethephon-Produkte in die bestehenden Einfach- und Doppelanwendungs-Strategien eingebaut
- Zwei Wirkmechanismen sorgen für mehr Sicherheit unabhängiger von Wetterbedingungen (Strahlungsintensität, UV-Licht,...)
- **Terpal®** Hauptempfehlung als 2. Wachstumsregler-Maßnahme in Wintergerste und Winterroggen
 - ▶ Selbstverständlich auch in Kombination mit der T2-Fungizid-Behandlung möglich

Praxistipp:

Terpal® ist bei allen Witterungsbedingungen sicher wirksam:

Bei kühlen und hohen Temperaturen

Wachstumsregler-Empfehlung





FUNGIZIDE im Getreide

Die Revylution geht weiter

Balaya® jetzt auch in 

Balsam für Ihr Getreide



Balaya®

Wirkstoffe	100 g/l Revysol® (Mefentrifluconazole) + 100 g/l F500® (Pyraclostrobin)
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)
Kulturen	Weizen inkl. Dinkel, Gerste, Roggen, Triticale.
Bewilligte Indikationen	Septoria-Blattdürre, Gelbrost, Braunrost, Netzfleckenkrankheit, Sprenkelnekrosen (PLS+RCC) Blattfleckenkrankheit (Rhynchosporium)
Aufwandmenge	max. 1,5l/ha
Wasser-AWM	100–300 l/ha
Einsatztermin	BBCH 31 bis 61
Bewilligungsnummer	W-7591
Auflagen	ÖLN-Standard



Balaya®

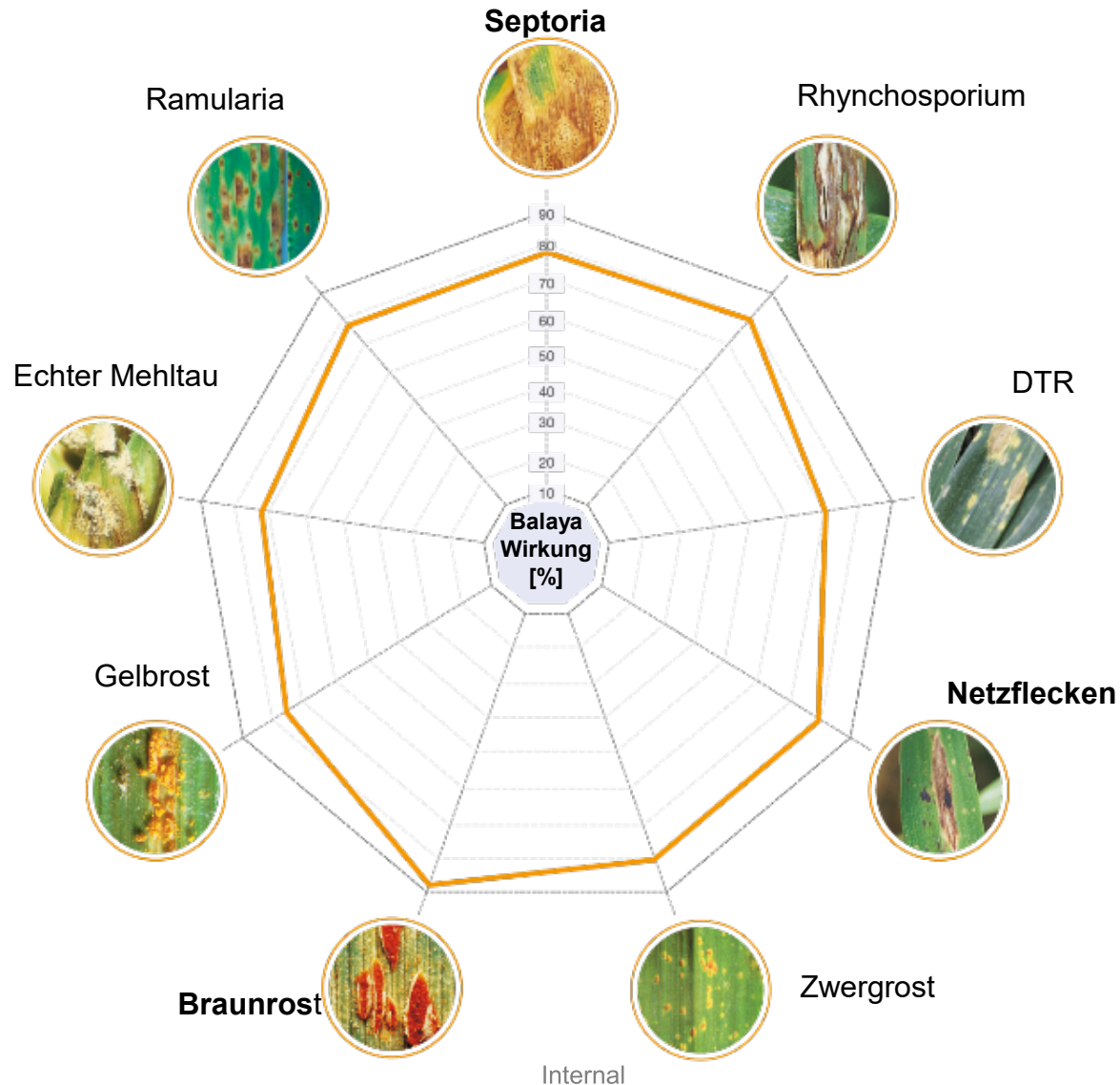
In allen Getreidearten alle wichtigen Krankheiten im Griff



Weizen



Roggen

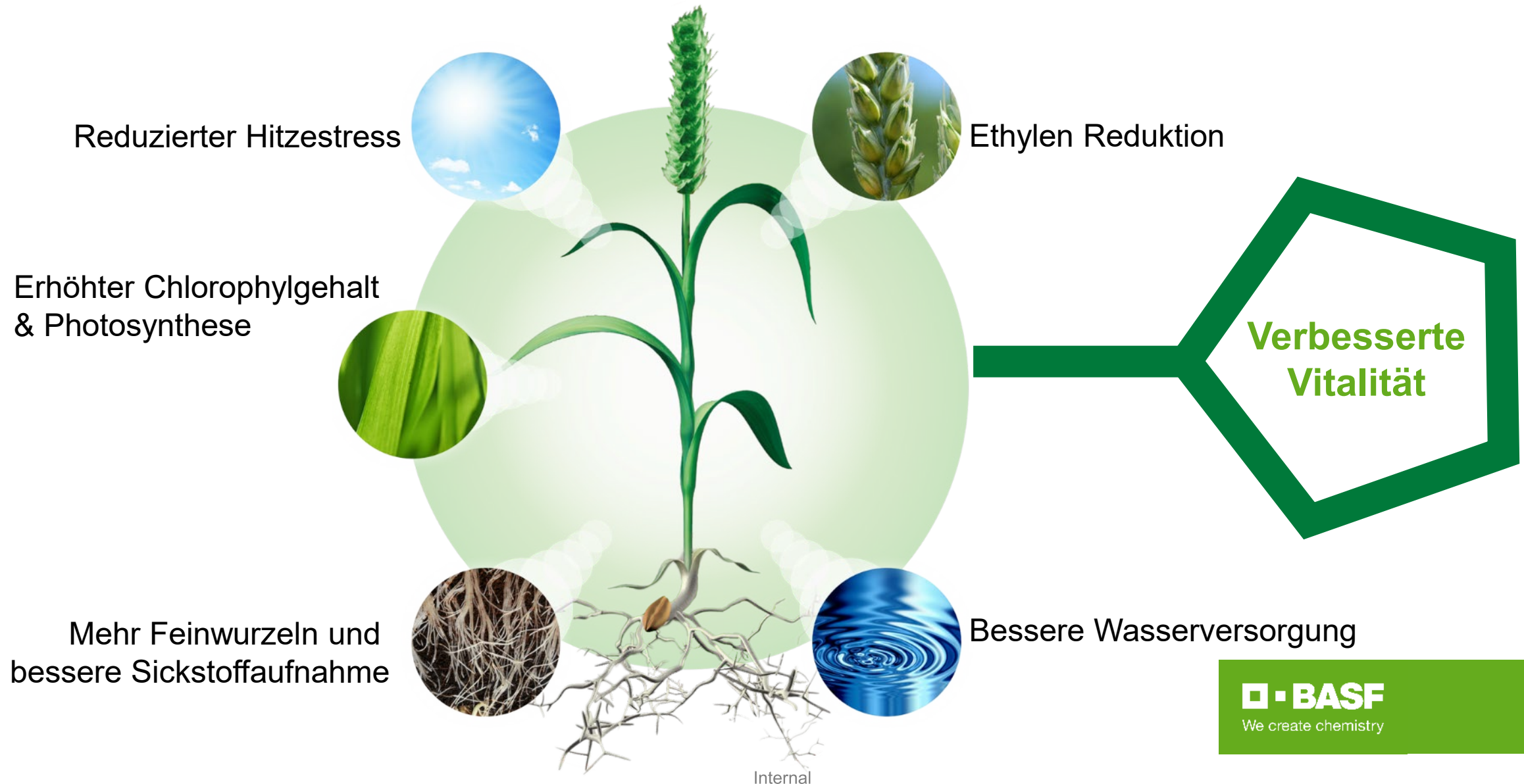


Gerste



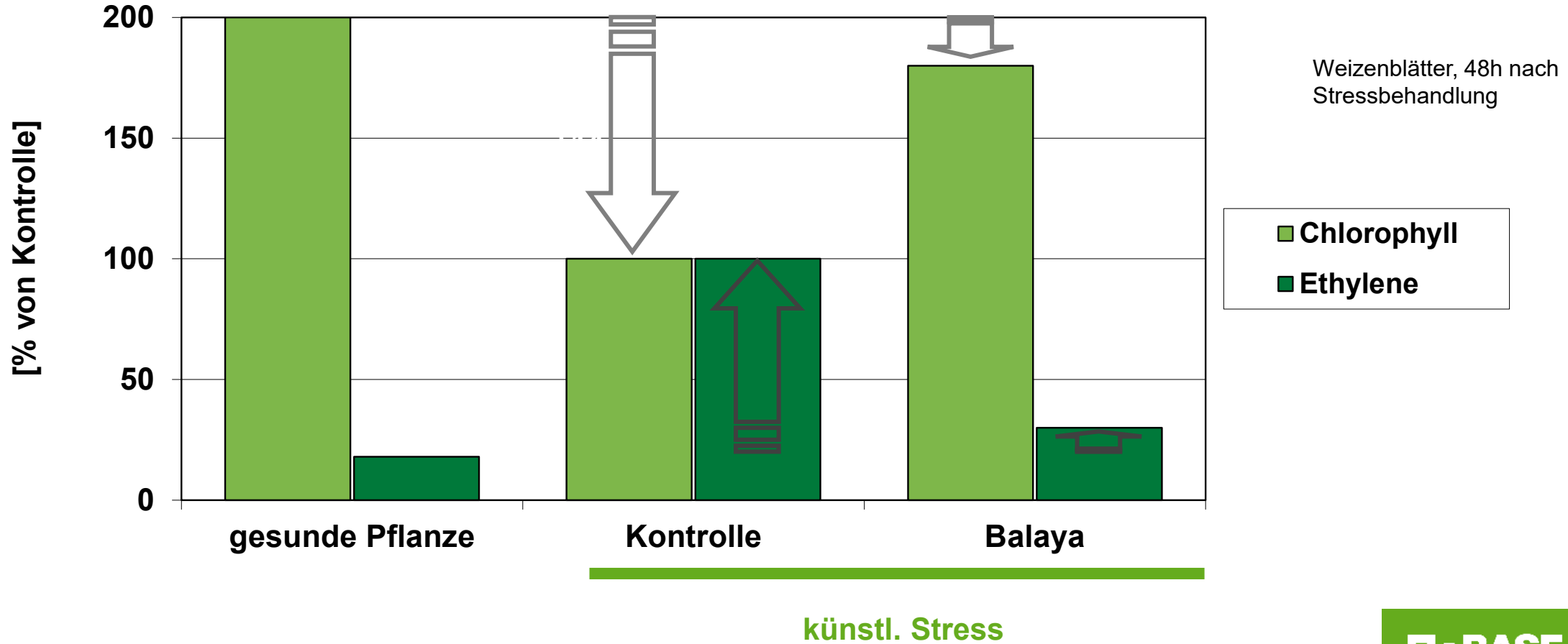
Triticale

F 500[®] – höhere Erträge durch physiologische Effekte



F 500® & Ethylen

Hemmung der stressinduzierten Freisetzung von Ethylen durch F 500®





Unbehandelte Kontrolle

WG-Versuch, RiHof (OÖ), **Sorte:** Finola



0,8 l/ha Balaya® als T1

Internal

Balaya®

Gute Halmbruchwirkung beobachtet



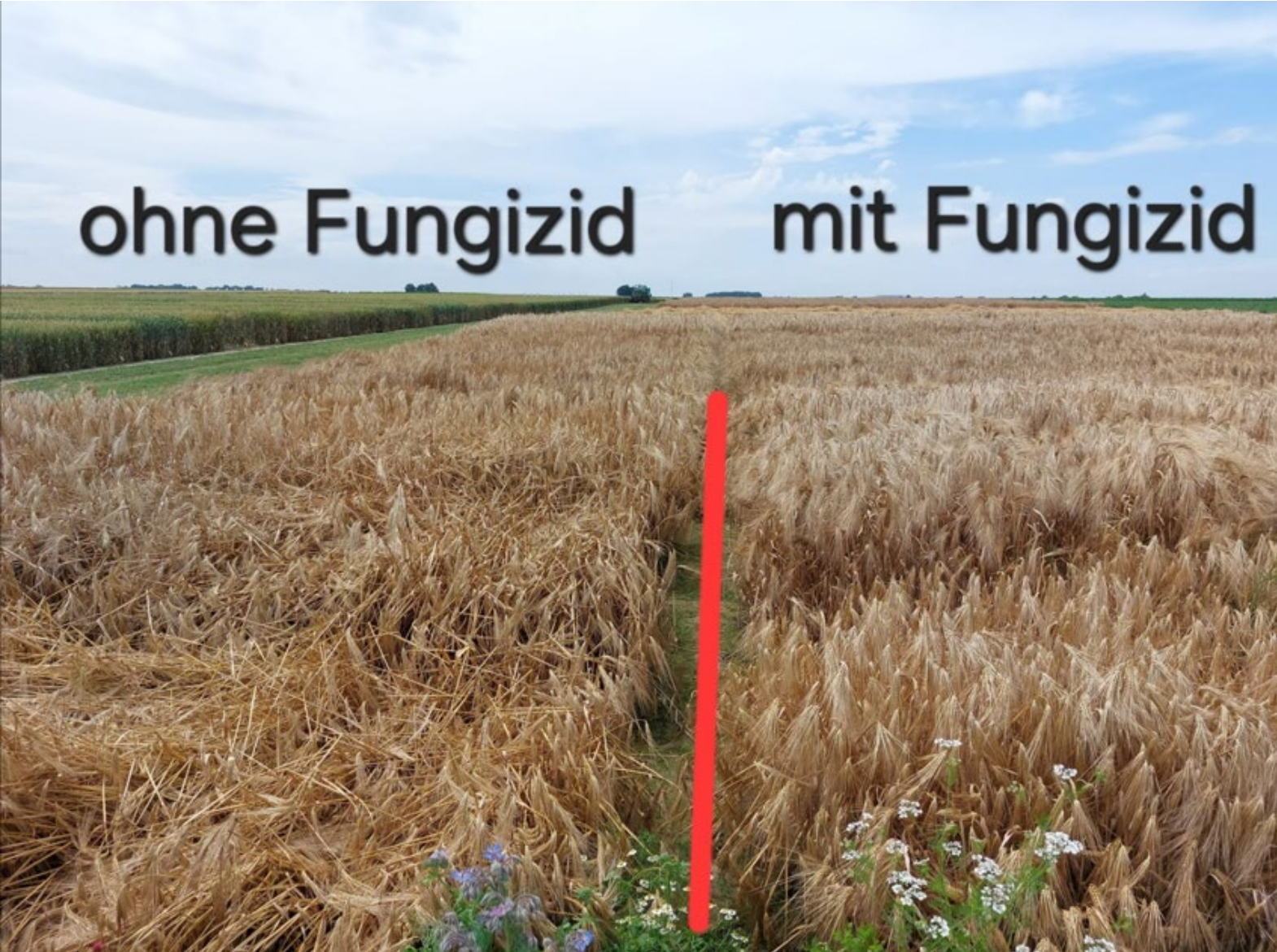
Unbehandelte Kontrolle



BBCH 31: Balaya 1,0

 **BASF**
We create chemistry

Erfahrungen aus Bayern (DE)



Balaya®

Auf einen Blick



**Ein Produkt für alle
Getreidearten**

→ für eine simple
und flexible
Anwendung



**Sicherheit bei allen
relevanten Krankheiten**

→ zur Absicherung der
Erträge



**Zuverlässige Wirkung
auch bei unbeständiger
Witterung**

→ durch die Kombination
von Revysol® und
F500®



**Sehr gute
physiologische Wirkung**

→ verbesserte Vitalität
durch Ethylen Reduktion

Revysol® als zentraler Baustein für effektives Resistenzmanagement

BASF
We create chemistry



Fungizidergebnisse 2025 – Weizen

Winterweizen - Exaktfungizidversuch 2025

Standort Bad Wimsbach

Sorte: Tiberius

Vorfrucht: Winterraps, Grubber

Anbau:
15.10.202
4

N-Niveau: 179
kg/ha

Variante	Ertrag kg/ha (86 %TS)	Ertrag rel. %	Rentabi- lität rel. %	Mehrerlös €/ha	TKG in g	hl in kg	Rohpro- tein in %	DON- Gehalt µg/kg	% tote Blattflä- che am F* µg/kg	Ernte- feuchte in %
1: unbehandelt	9949	100,0	100,0	0,00	40,7	80,2	12,9	<200	100	12,4
2: 0,8 l/ha Verben (28.4., ES 31/32) 1,5 l/ha Revytrex (20.5., ES 45) 1,0 l/ha Magnello (5.6., ES 65); € 183,70	11453	115,1	100,9	17,98	47,1	80,1	13,6	<200	60	14,3
3: 1,25 l/ha Ascra Xpro (26.5., ES 49); € 83,30	11226	112,8	107,0	138,97	45,9	80,4	13,6	<200	80	13,7
4: 1,5 l/ha Revytrex (26.5., ES 49) € 85,10	11242	113,0	107,1	140,36	45,2	80,8	13,5	<200	80	13,6
5: 2,0 l/ha Univoq (26.5., ES 49); € 99,40	11128	111,9	105,2	103,43	43,7	81,2	13,4	<200	80	13,6
6: 1,0 l/ha Elatus Era (26.5., ES 49); € 90,90	11313	113,7	108,2	162,95	43,9	80,0	13,4	<200	75	13,0
7: Versuchsprodukt Syngenta (0,75 l/ha Elatus Plus) + 1,0 l/ha Amistar Gold (20.5., ES 45)	11140	112,0	-	-	45,5	81,9	13,3	<200	85	13,4
8: 2,25 l/ha Avastel-Pack (1,5 l/ha Pioli + 0,75 l/ha Soratel); € 80,40	11156	112,1	106,4	127,90	44,1	81,4	13,7	<200	75	13,2
9: Versuchsprodukt Bayer (0,8 l/ha Cayunis) + 0,8 l/ha Siltra Xpro (20.5., ES 45)	11279	113,4	-	-	45,1	80,7	13,4	<200	80	13,1
10: 1,5 l/ha Balaya (20.5., ES 45); € 82,90	11075	111,3	105,5	109,28	44,1	82,3	13,6	<200	80	13,3
11: Versuchsprodukt Syngenta (1,0 l/ha Maxentis) (28.4., ES 31/32) 1,0 l/ha Elatus Era (20.5., ES 45)	11400	114,6	-	-	44,9	81,6	13,5	<200	80	13,6
12: 0,75 l/ha Daxur (28.4., ES 31/32) 1,5 l/ha Univoq (20.5., ES 49); € 105,50	11219	112,8	104,1	82,39	44,8	81,2	13,4	<200	75	13,9
13: 1,0 l/ha Joust (28.4., ES 31/32) 1,0 l/ha Tazer 250 SC + 0,5 l/ha Mystic 250 EW (20.5., ES 49); € 70,80	11385	114,4	107,6	150,33	44,9	81,3	13,7	<200	75	13,6
14: 1,5 l/ha Elanza (28.4., ES 31/32) 1,5 l/ha Praba + 1,5 l/ha Phuket (20.5., ES 45); €	11087	111,4	111,4	227,60	43,9	79,7	13,6	<200	90	13,7
15: 1,0 l/ha Ascra Xpro (, ES 49) 1,5 l/ha Delaro Forte (, ES 65); € 125,90	11535	115,9	106,3	125,24	43,8	81,8	13,4	<200	80	14,0
16: 1,5 l/ha Univoq (26.5., ES 49) 0,8 l/ha Siltra Xpro (5.6., ES 65); € 137,50	11542	116,0	105,8	115,1	45,4	82,0	13,7	<200	75	14,6

WW-Kleinparzellenversuch Bayern, Grucking bei Erding



Erträge Fungizidplan Hanswin						
BASF Versuchsfeld D07 Grucking						
Behandlung	Bonitur (075)		Ertrag (dt/ha)			
Behandlung	Septoria	Braunrost	Ertrag (dt/ha)	Hekto liter	Mehrertrag	
Basisfeuchte 14%	Septoria	Braunrost	Ertrag (dt/ha)	Hekto liter	Mehrertrag	
1 Untreated	98,0	0,0	97,5	76,8		
2 GS 3132: - GS 3749: 1,0 l/ha Elatus Era	88,0	0,0	100,3	76,5	2,8	
3 GS 3132: - GS 3749: 1,5 l/ha Revystar XL	66,0	0,0	103,6	77,6	6,1	
4 GS 3132: 1,5 l/ha Balaya GS 3749: 2,0 l/ha Adexar Top	68,0	0,0	104,0	78,4	6,5	
5 GS 3132: 1,25 l/ha Fandango GS 3749: 1,0 l/ha Elatus Era	75,0	0,0	103,1	77,3	5,6	
6 GS 3132: 1,25 l/ha Input Classic GS 3749: 1,5 l/ha Revystar XL	55,0	0,0	105,0	77,3	7,5	
Mittel	75,0	0,0	102,2	77,3	5,7	



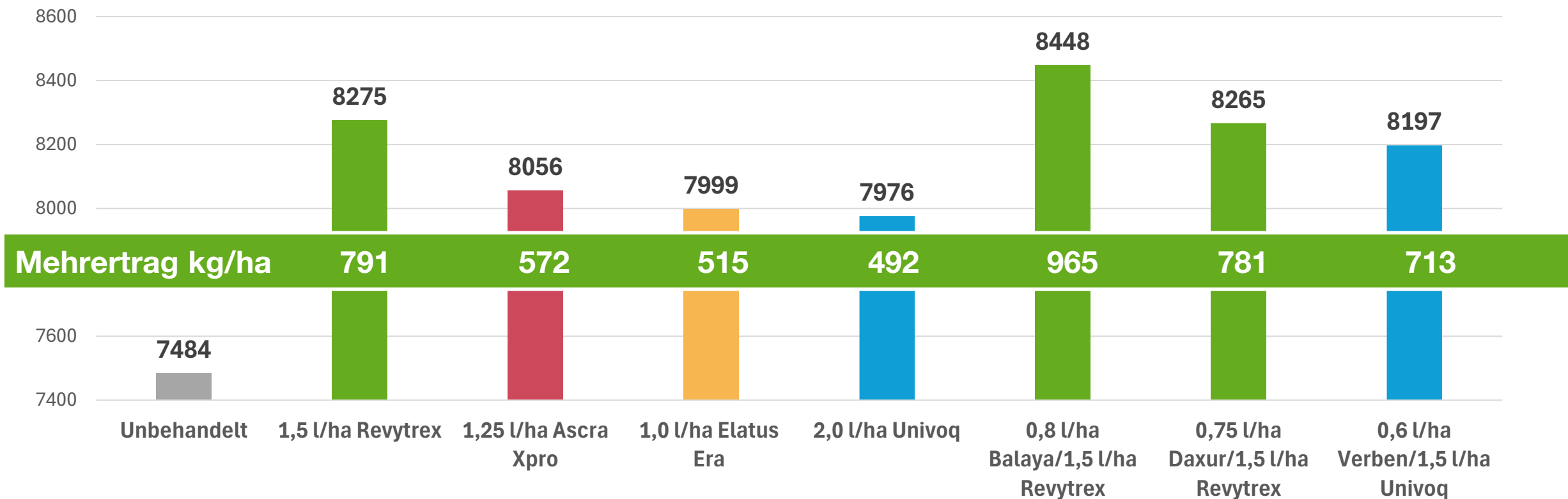
Vorstehende Daten sind vertraulich. Eine Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet.

Alle Parzellen sind 1 fach wiederholt und auf 14% Feuchte berechnet!



WW-Versuche OÖ BASF intern

WW Exaktversuche n=3



BASF-Exaktversuche, 4 WH. Sorten: Artimus, Chevinon & Midas Appl.: ES 31-32; ES 39.

Standorte: Ansfelden, Kremsdorf, Asten (OÖ).

Krankheiten: S. tritici, M. nivale.

Kalkulationsgrundlagen: Weizenpreis: € 0,2 / kg, Pflanzenschutzmittelpreise: Listenpreise inkl. Mwst.

Ausbringungskosten: € 33,-/ha (65 kW Traktor, 15 m Spritzbreite-800 l Faß, 1 Person, Flächenleistung 2,7 ha/h)



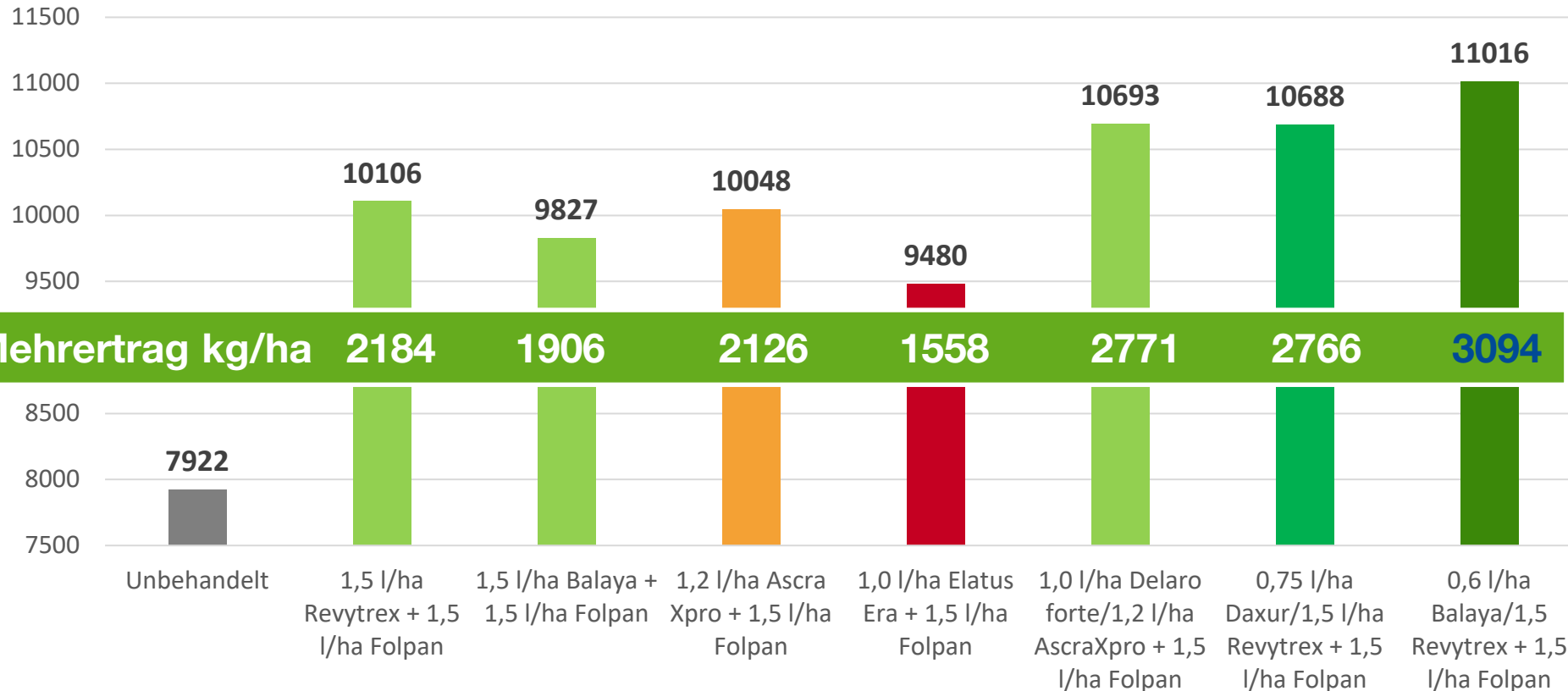
Мы создаем химию
BASF

Fungizidergebnisse Wintergerste

BASF
We create chemistry

Wintergersten Versuch BASF

WG Haidefeld in Kremsdorf bei Ansfelden
2025



BASF-Exaktversuche, 4 WH. Sorte: KWS Tolanis Appl.: ES 31-32; 51.

Standorte: Kremsdorf.

Krankheiten: Mehltau, Zwergrost, *Ramularia (!)*.

Kalkulationsgrundlagen: Gerstenpreis: € 0,175 / kg, Pflanzenschutzmittelpreise: Listenpreise inkl. Mwst.

Ausbringungskosten: € 33,-/ha (65 kW Traktor, 15 m Spritzbreite-800 l Faß, 1 Person, Flächenleistung 2,7 ha/h)

Getreide Fungizide Saison 2026

Produktpositionierung Balaya & Revystar XL

Einmalbehandlung
Weizen/Triticale/Roggen

1,5 l/ha Revystar® XL

Einmalbehandlung Gerste

1,5 l/ha Balaya® +
Kontaktfungizid

Intensiv Getreide

Input®¹

1,5 l/ha Balaya®

1,5 l/ha Revystar® XL*

2l/ha Adexar® Top oder
Prothio/SDHI Kombi*

Caramba®

*Gerste + Kontaktfungizid



25



30



31



37



39



49



51



55



59



61



69

A photograph of a cornfield at sunset. The corn plants are in the foreground, showing their green leaves and stems. The background is a bright, hazy sky with a warm orange and yellow glow from the setting sun. The overall scene is peaceful and agricultural.

Mais Einsatzempfehlung

Maisherbizide 2026 - Anwendungsempfehlungen

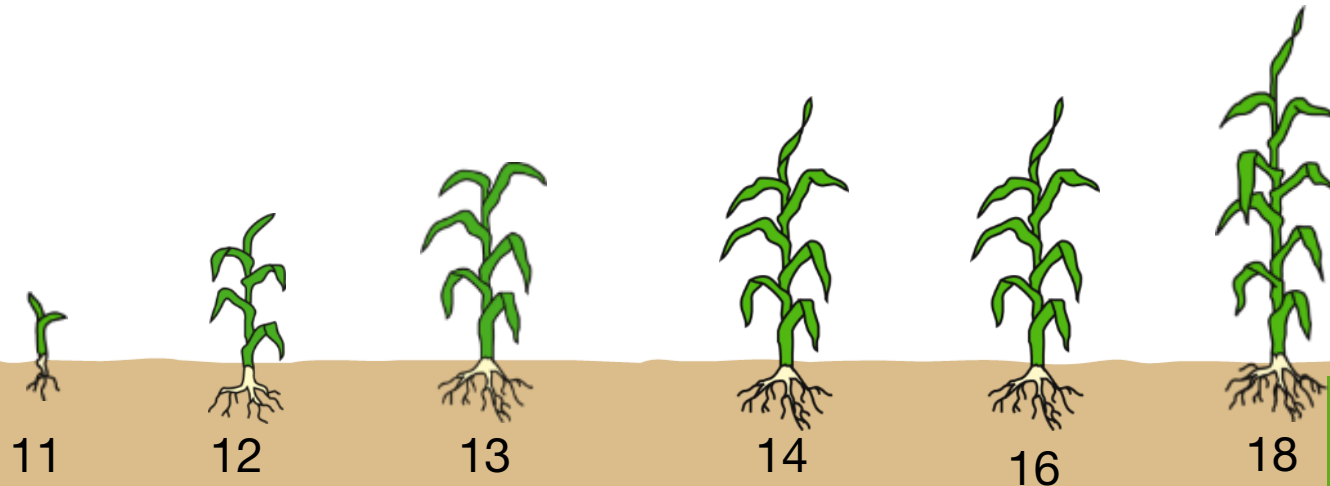
1,2 l/ha **Spectrum**
Laudis oder Equip

Komplettlösung mit starker Hirseleistung
+ spätere Korrekturmaßnahme Wurzelunkräuter

2.8 l/ha **Stomp Aqua**
1,2 l/ha **Spectrum**
+ Callisto

Vor- und frühe Nachauflösung mit starker Hirseleistung
+ spätere Korrekturmaßnahme Wurzelunkräuter

Bandspritzung nach ÖLN



BASF
We create chemistry

A man wearing a blue cap and a maroon shirt is seen from the back, holding a tablet. He is standing in a lush green field, and a drone is flying in the sky above him. The scene is brightly lit, suggesting a sunny day.

BASF

We create chemistry

Enervin SC

Innovation für Spezialkulturen

Produktprofil

Enervin® SC

Wirkstoff	200 g/l Initium (Amectotractin)
Indikation	Kraut- und Knollenfäule (<i>Phytophthora infestans</i>)
Wirkungsweise	Kontaktfungizid / Sporenabtötend, hemmt die Mitochondrien-Atmung im Komplex III
Kulturen	Kartoffel & Reben , weitere Gemüsekulturen eingereicht
Formulierung	Suspensionskonzentrat (SC)
AWM	1,2 l/ha Kartoffeln // 0,15% Reben (Max. 4,2 l/ha /Jahr)
Max. Behandlungen	3 Kartoffeln-, 2 Reben-Behandlungen /Jahr
Gebindegrößen	5 l Gebinde
Bewilligung Nr.	W-7648



Eigenständige Wirkstoffklasse
Keine Kreuzresistenz mit
anderen Wirkstoffen



Sicherer Krankheitsschutz, der
mitwächst

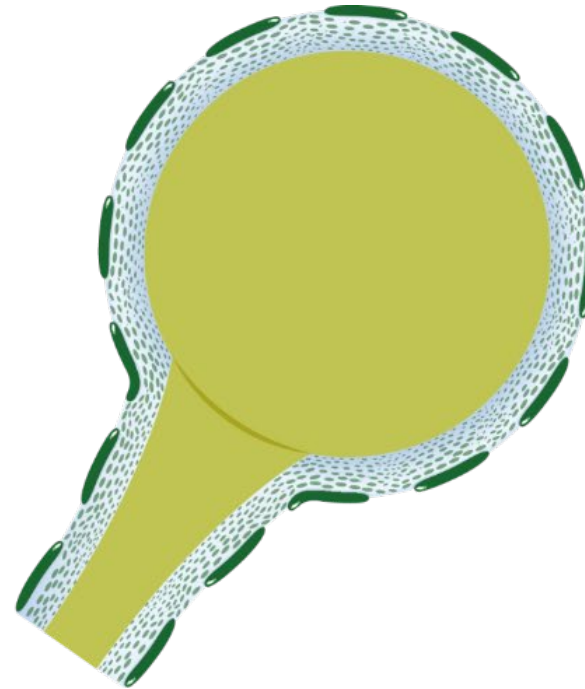
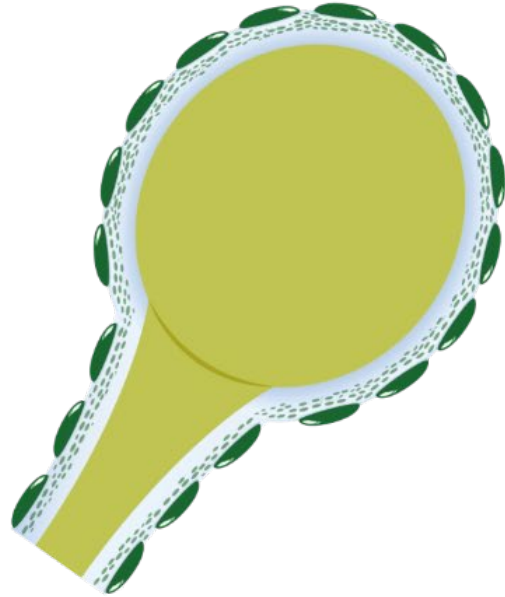
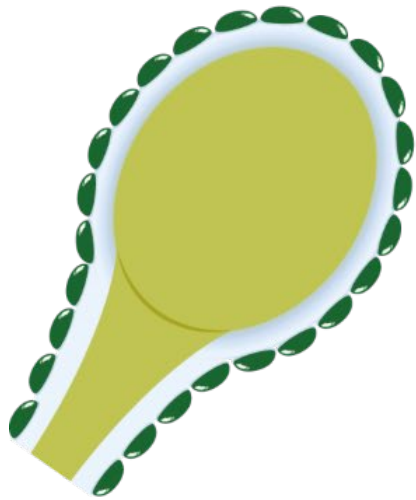


Exzellente Regenfestigkeit



Anwenderfreundliche,
flüssige Formulierung

Wirkstoffverteilung von Enervin® SC



Nach der Applikation bindet Initium® schnell an die Wachsschicht und bildet dort stabile Wirkstoffdepots.

Aus diesen Wirkstoffdepots wird Initium® kontinuierlich nachgeliefert und in der Wachsschicht weiterverteilt.

Durch die Mobilität in der Wachsschicht schützt Initium® den Neuzuwachs und bietet einen sicheren, mitwachsenden Schutz.

A farmer wearing a blue cap and a maroon shirt is seen from behind, holding a tablet. A drone is flying in the sky above a green potato field.

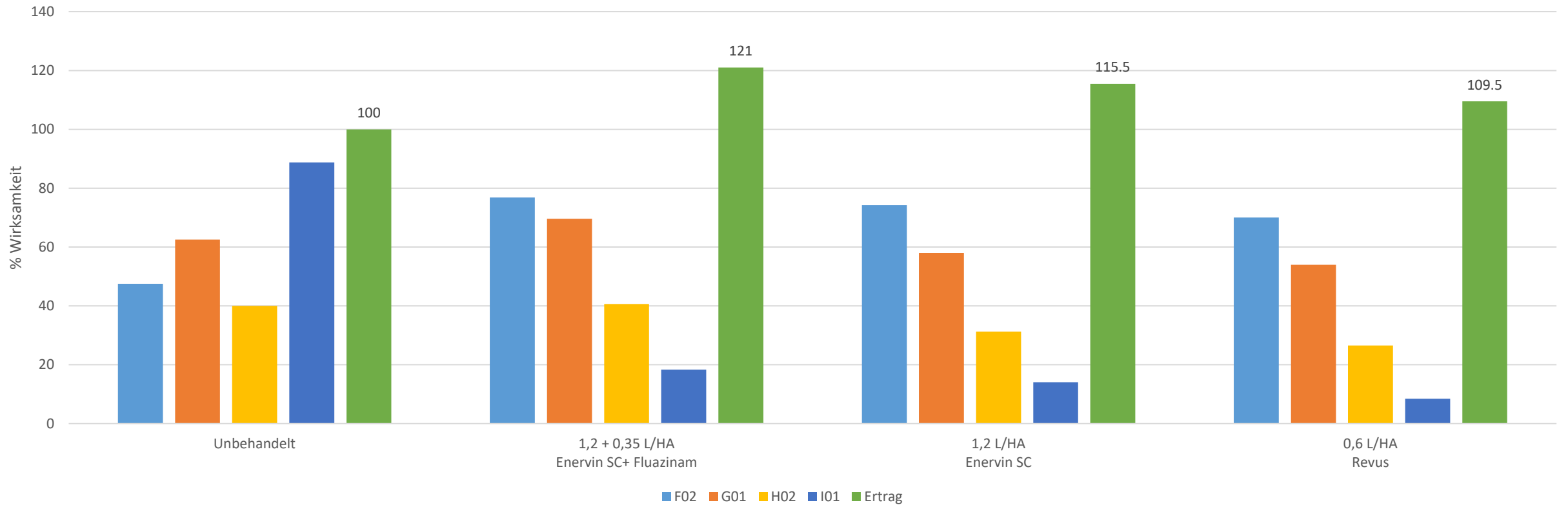
BASF

We create chemistry

Versuchsergebnisse in Kartoffeln

Enervin[®] SC + Fluazinam

Versuchsergebnisse Belgien



% Infektion unbehandelt; % Wirksamkeit bei Behandlung

Beste Leistung Mischung Enervin SC + Shirlan Flow in der gesamten Saison!

Vorteile von Enervin® SC

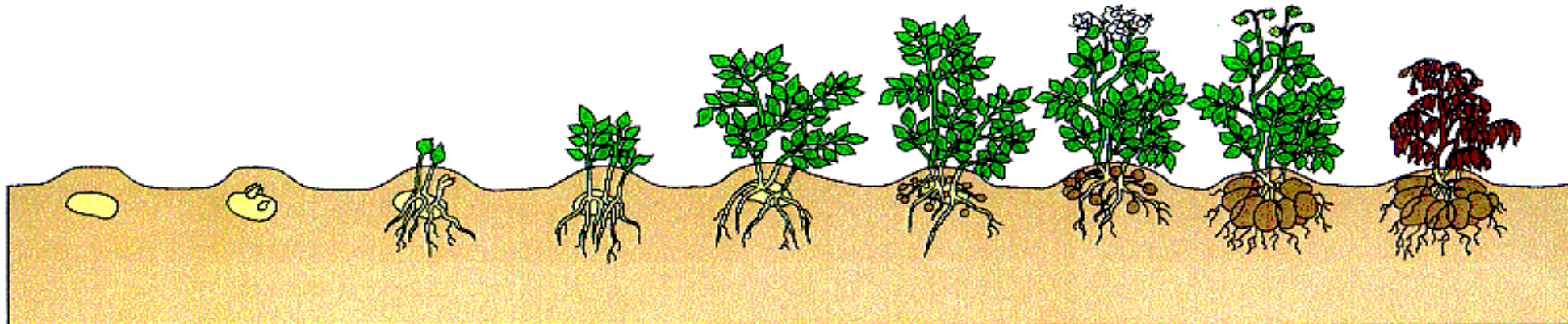
- **Enervin® SC** vorbeugend gegen Kraut- und Knollenfäule (*Phytophthora infestans*)
- Exzellente Regenfestigkeit bindet sich schnell in die Wachsschicht und bildet stabile Wirkstoffdepots mit kontinuierlicher Nachlieferung
- **Eigenständige Wirkstoffklasse** deshalb wichtiger Baustein **im Resistenzmanagement**
- Langanhaltender und hochverträglicher Mischpartner mit (teil-) systemischen und Kontakt-Wirkstoffen z.B Cymoxanil, Fluazinam, und Kupfer
- Anwenderfreundliche flüssige Formulierung
- Max. 3 Behandlungen möglich



BASF
We create chemistry

Behandlungsempfehlung Enervin® SC

1,2 l/ha Enervin® SC* + Fluazinam o. Cymoxanil



* Max. 3 Behandlungen / Jahr / Kultur



Enervin® SC in Reben

Der *Peronospera*
Resistenzbaustein im Weinbau

Enervin® SC

Produktprofil

W-Nr.	W-7648
Wirkstoff	Initium® (Ametoctradin)
Wirkstoffgehalt	200 g A.I./L SC
Indikation	Falscher Mehltau (<i>Plasmopara viticola</i>)
AWM	0,15%, 1,2 - 2,4 l/ha
Anwendungszeitpunkt	Von BBCH 53 bis BBCH 83
Anzahl der Anw.	Max. 2 Anwendungen



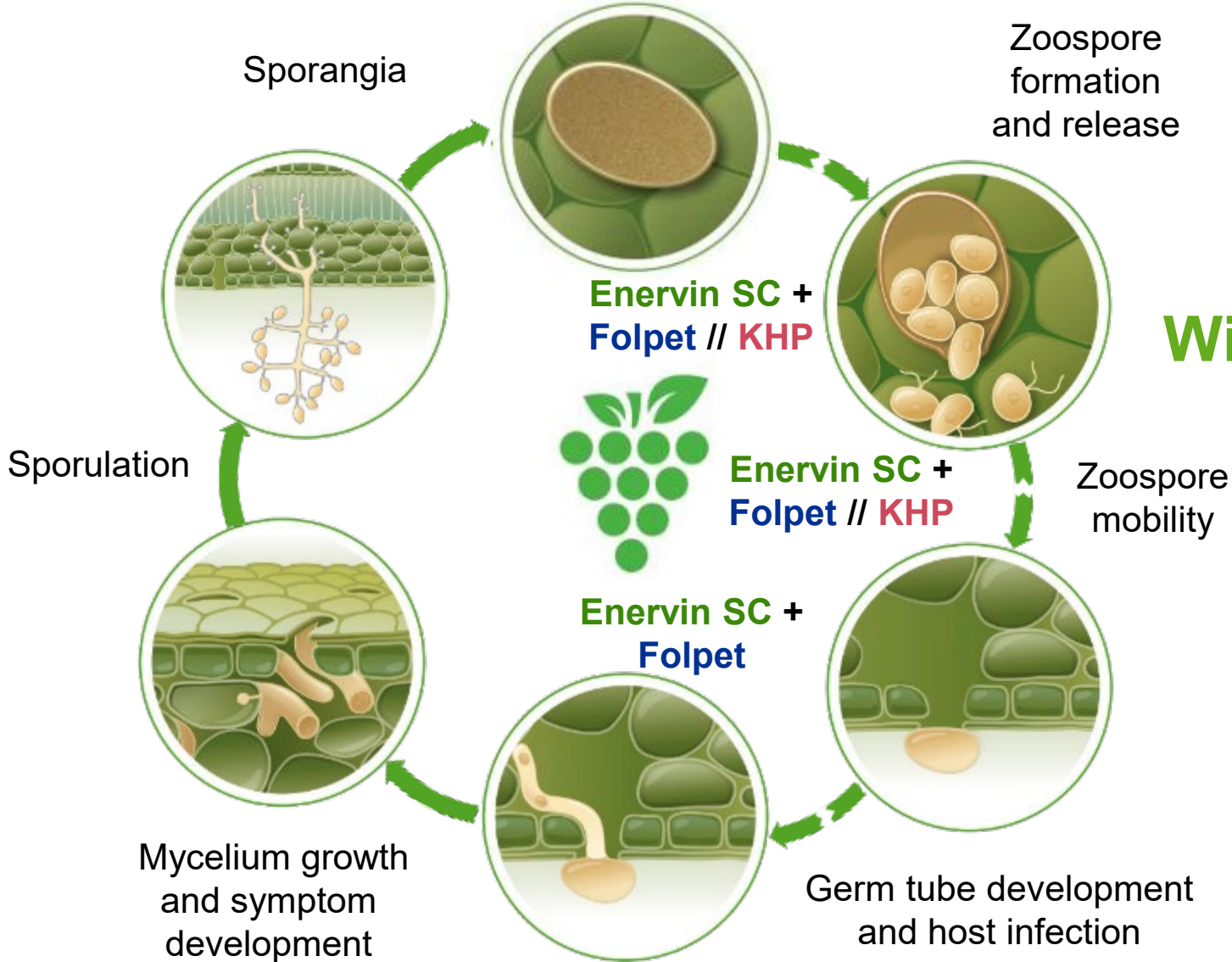
Internal



BASF
We create chemistry

Enervin® SC + Folpet WDG oder Kaliumphosphonat (KHP)

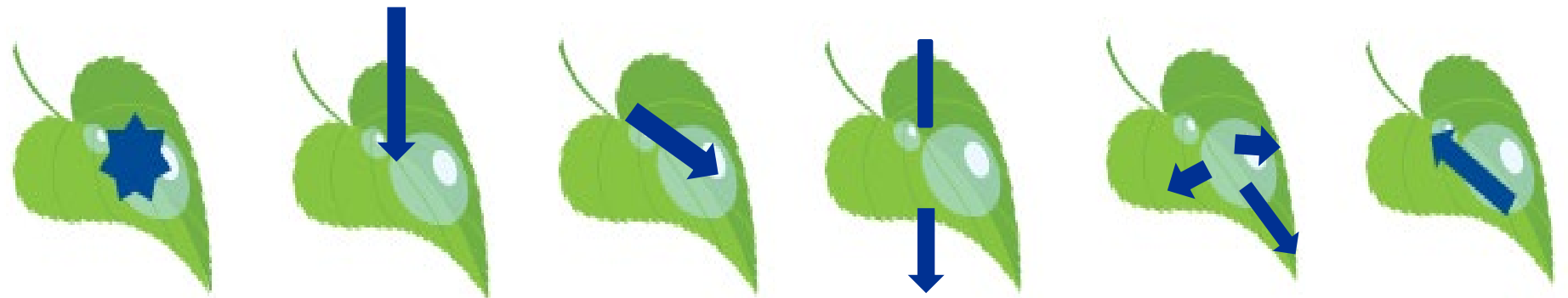
Aktivität auf *Plasmopara viticola* Lebenszyklus



**KHP und Folpet WDG
sichern die exzellente
Wirkung von Enervin SC ab!**

Enervin® SC + Folpet WDG oder Kaliumphosphonat (KHP) Blattaufnahme- und Verteilung

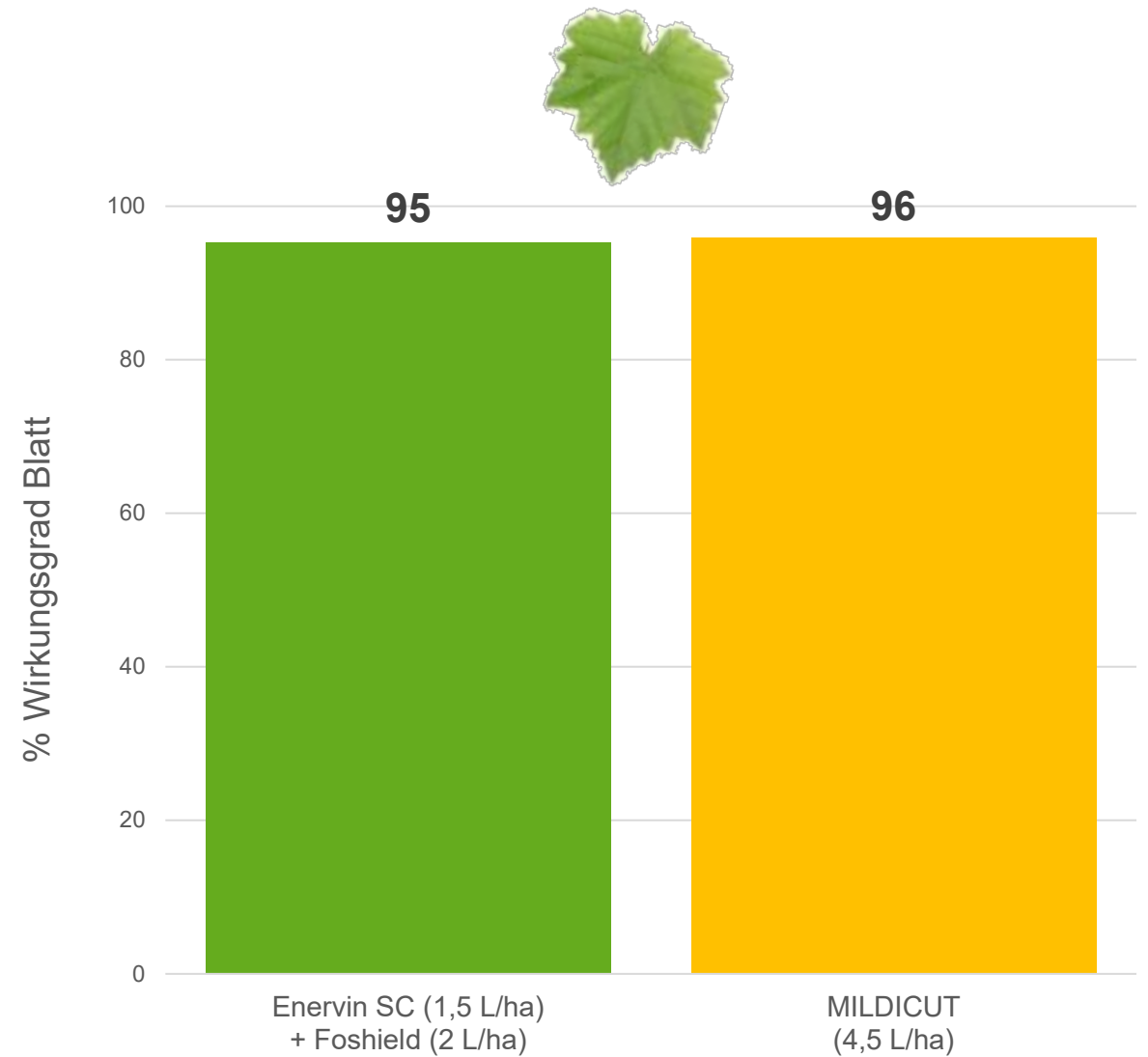
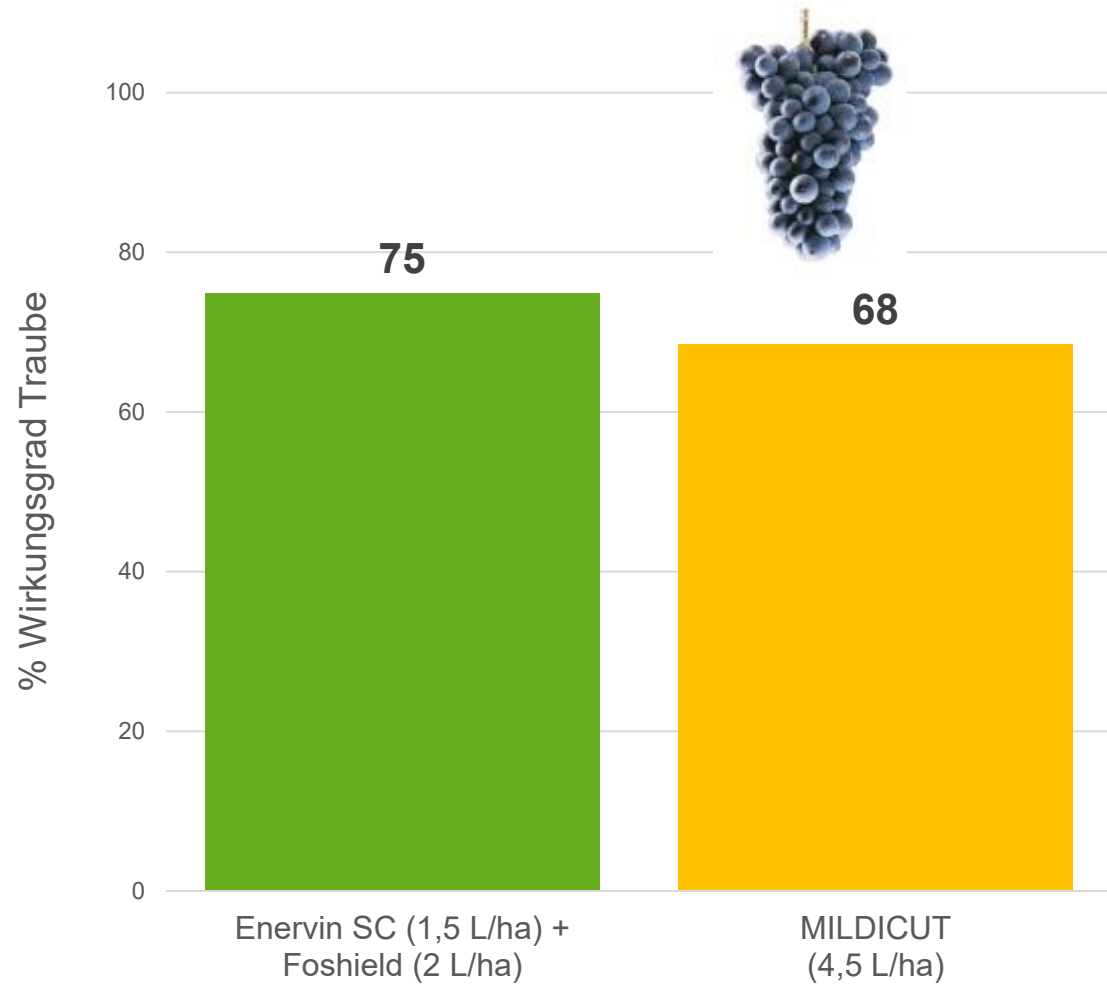
	g/ha	Kontakt- Wirkung	Aufnahme in Wachsschicht	Oberflächen- -verteilung	Blatt- Durchdrin- gung	Saftstrom aufsteigende Verteilung	Saftstrom absteigend e Verteilung
Enervin SC	300	++	+++	+++	0	0	0
KHP	504	0	0	0	+++	+++	+++
Folpet WDG	1000	+++	++	0	0	0	0



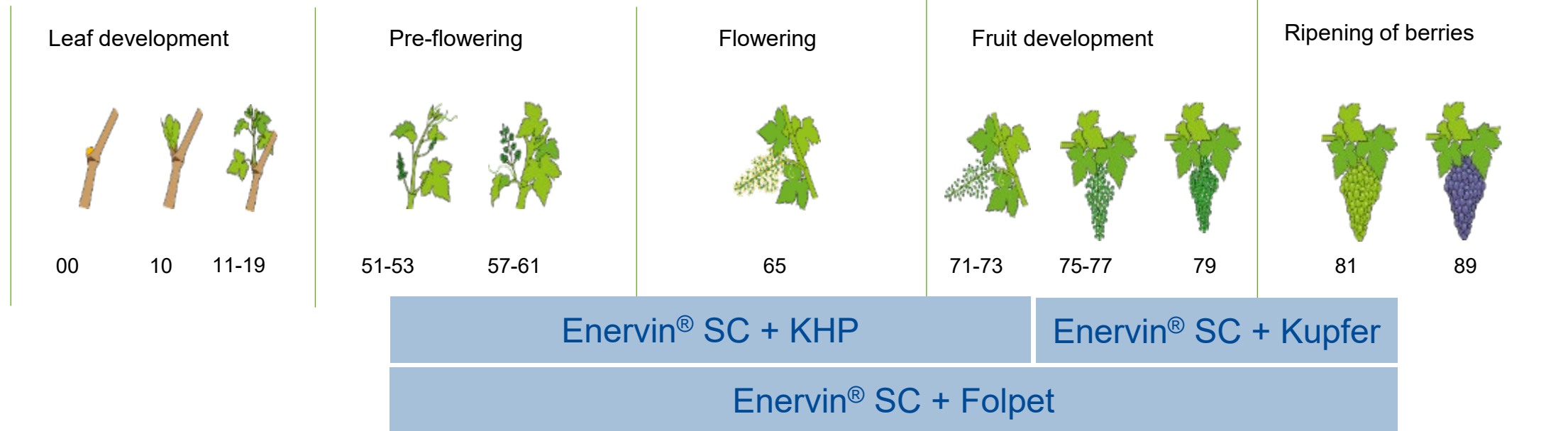
Starke Kontaktaktivität von Initium® kombiniert mit der systemischen Aktivität von KHP

Enervin SC + KHP

Performance im Weingarten



Einsatzempfehlung Enervin® SC



→ Präventiver Einsatz mit Mischpartner z.B KHP, Folpet, Kupfer

→ Behandlungsstadien BBCH 53 to BBCH 83

→ Max. 2 Applikationen



We create chemistry

Serifel[®]

Neues biologisches Fungizid

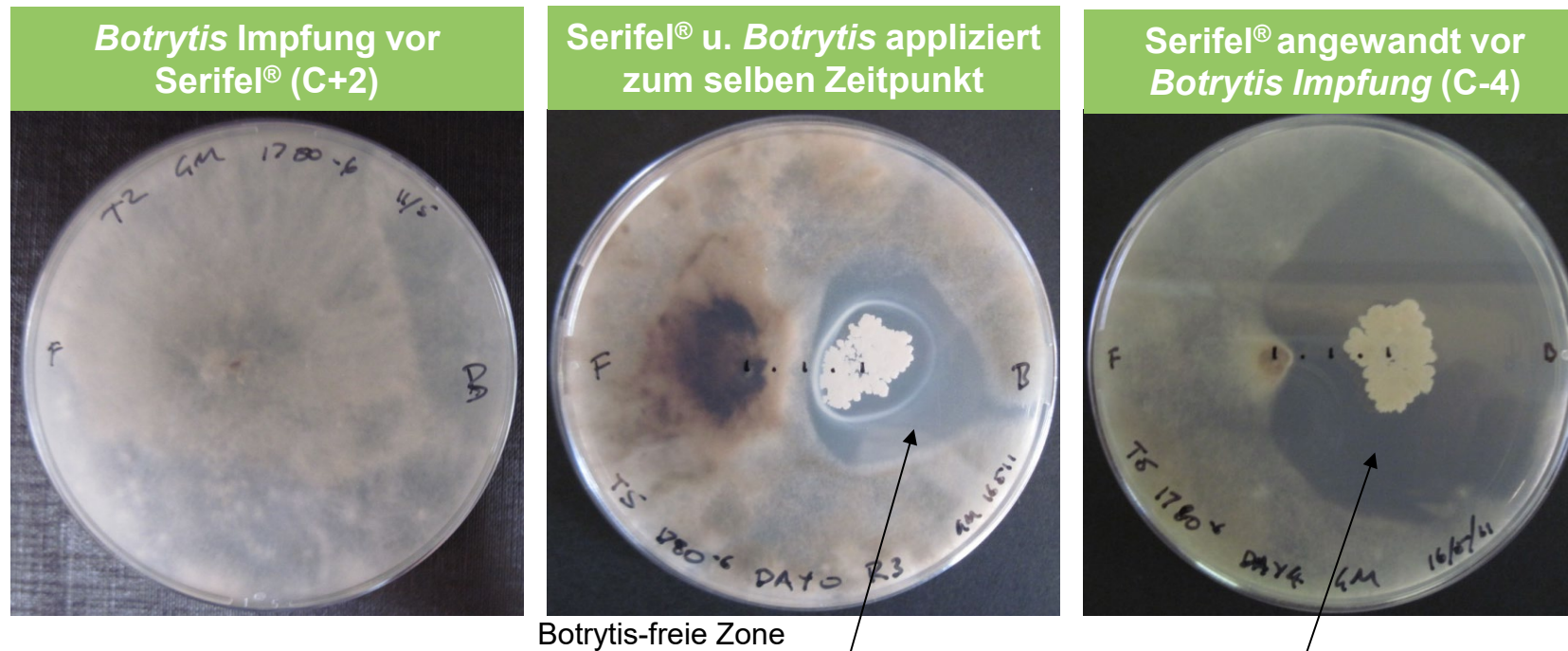


Produkt Profil Serifel® – W-7638

Wirkstoff	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> strain MBI 600
Formulierung	Min. 5.5 x10 ¹⁰ CFU/g WP Formulierung
Kulturen	Reben, Gewächshaus: Erdbeeren, Tomaten, Lataca Salate,
Indikationen, Wirkungsspektrum	<i>Botrytis cinerea</i> : Teilwirkung <i>Seclerotinia sclerotiorum</i> : Teilwirkung
Aufwandmenge	0,5 kg/ha für alle Kulturen
Anzahl der Anwendungen	Reben: bis 10 Anwendungen, restlichen Kulturen: bis 6 Anwendungen
Vorteile	Reine Sporenformulierung sorgt für bessere Effizienz gegenüber Vergleichsprodukten: <ul style="list-style-type: none">■ Bessere Regenfestigkeit■ Wirksamkeit über einen großen Temperaturbereich■ Niedrige Aufwandmenge■ Haltbarkeit bis zu 3 Jahre■ Wartezeit 1 Tag, in Reben bis 15. August■ Gute Mischbarkeit mit anderen Fungiziden ohne Wirkungsverlust

Schlüsselfaktor beim Einsatz von Serifel®

Auswirkung des Einsatz-Zeitpunktes von Serifel®



Serifel® muss unbedingt präventiv eingesetzt werden!

Dreifache Wirkungsweise

1. Physikalische Barriere

Serifel[®] Bakterien vermehren sich und die Oberfläche auf der Pflanze, so dass Pathogene keinen Raum fürs Wachstum haben

2. Wettbewerb um Nahrung

Sobald die Serifel[®] Bakterien weiterwachsen, fehlt Nahrung für das Wachstum der Pathogene

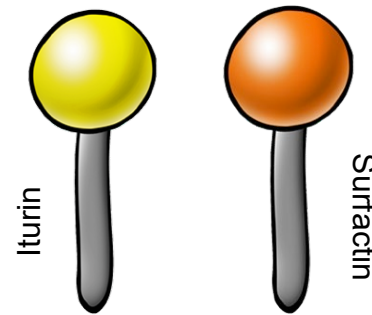
3. Fungicidal metabolites

Durch den Stoffwechsel der Serifel[®] Bakterien werden Metabolite wie Surfactin und Iturin gebildet, die eine fungizide Wirkung auf die pilzlichen Pathogene haben

Fungizidale Metaboliten bewirken ein *Biologische Membran – Unterbrechung*

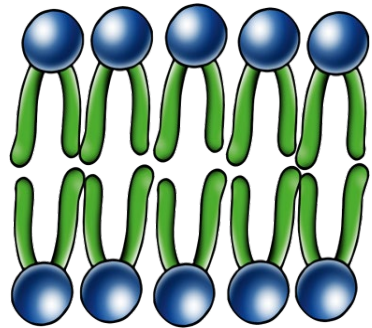
Struktur

- Lipopeptide metabolites (Iturin, Surfactin) können sich durch ihre Ähnlichkeit zu den Membranbausteinen in die Struktur einschleusen
- Konische Form unterbricht den normalen Membranaufbau im Pilz

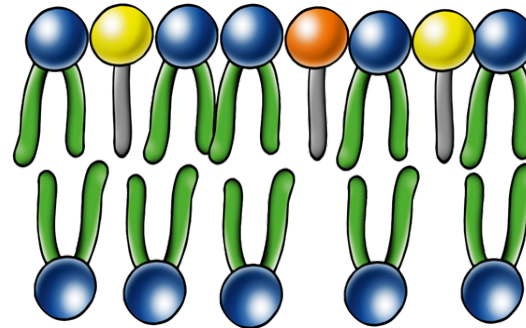


Funktion

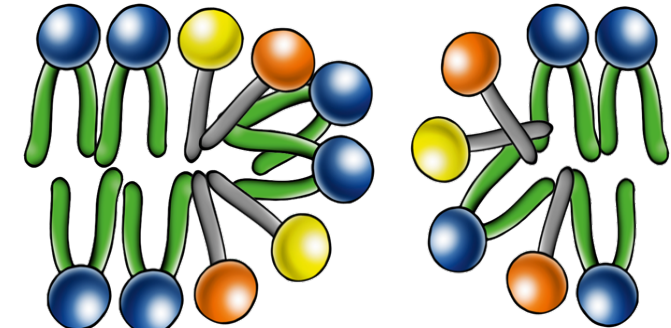
- Gestörte Ordnung unterbricht den normalen Membranaufbau
- Poren- und Lochbildung
- Membran wird undicht
- Zellfunktion wird gestört



1. Gesunde Pathogen-Membran



2. Metaboliten lagern sich in die Membran ein



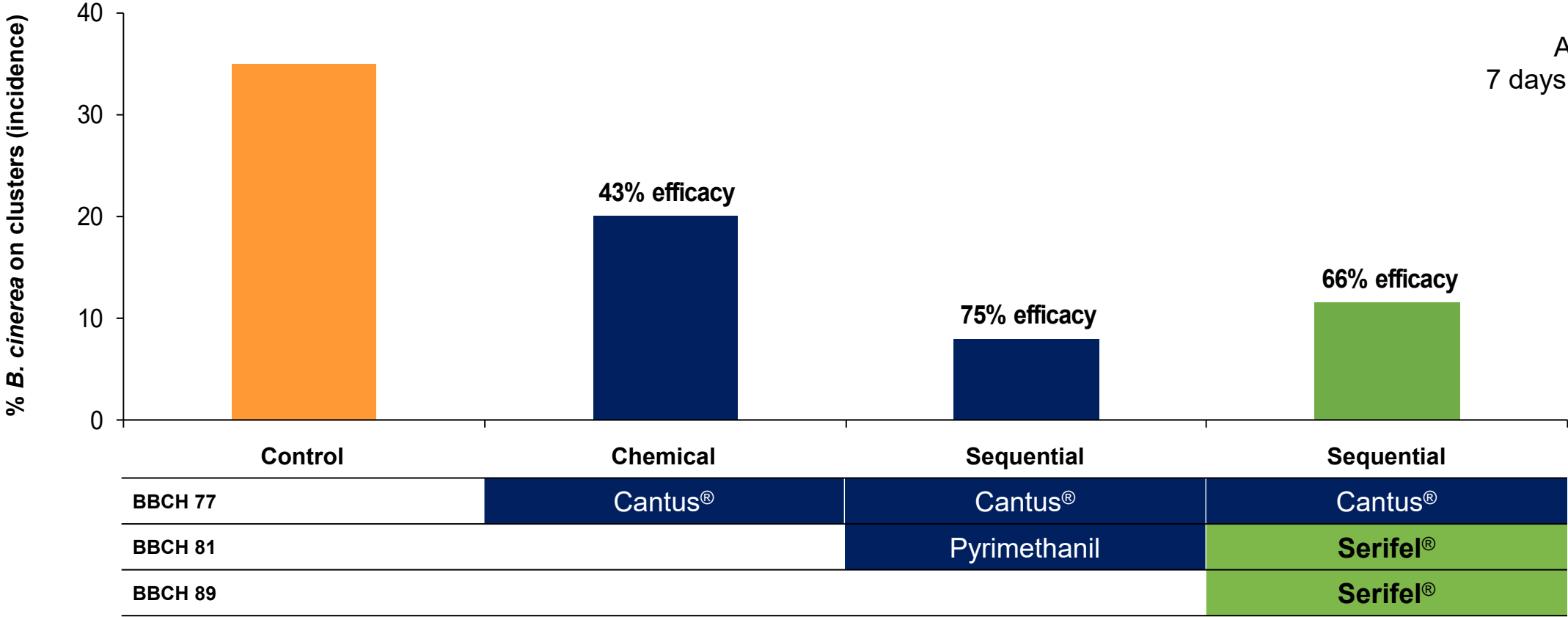
3. Struktur der Membran wird zerstört und das Pathogen nimmt Schaden

Reben

Botrytis cinerea Wirkungsdiagramm



Assessment:
7 days after 3rd spraying



Ausweitung des Behandlungsfensters ohne Rückstandsproblematik

Biologische Effizienz in den Reben:

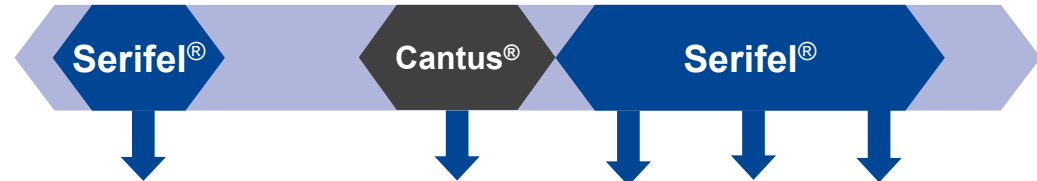
Anwendungsempfehlung gegen *Botrytis*



Programm ohne chemische Produkte ab Ende Blüte



Programm in Kombination mit chemischen Produkten



00 10 11-19 51-53 57-61 65 71-73 75-77 79 81 89

Serifel®

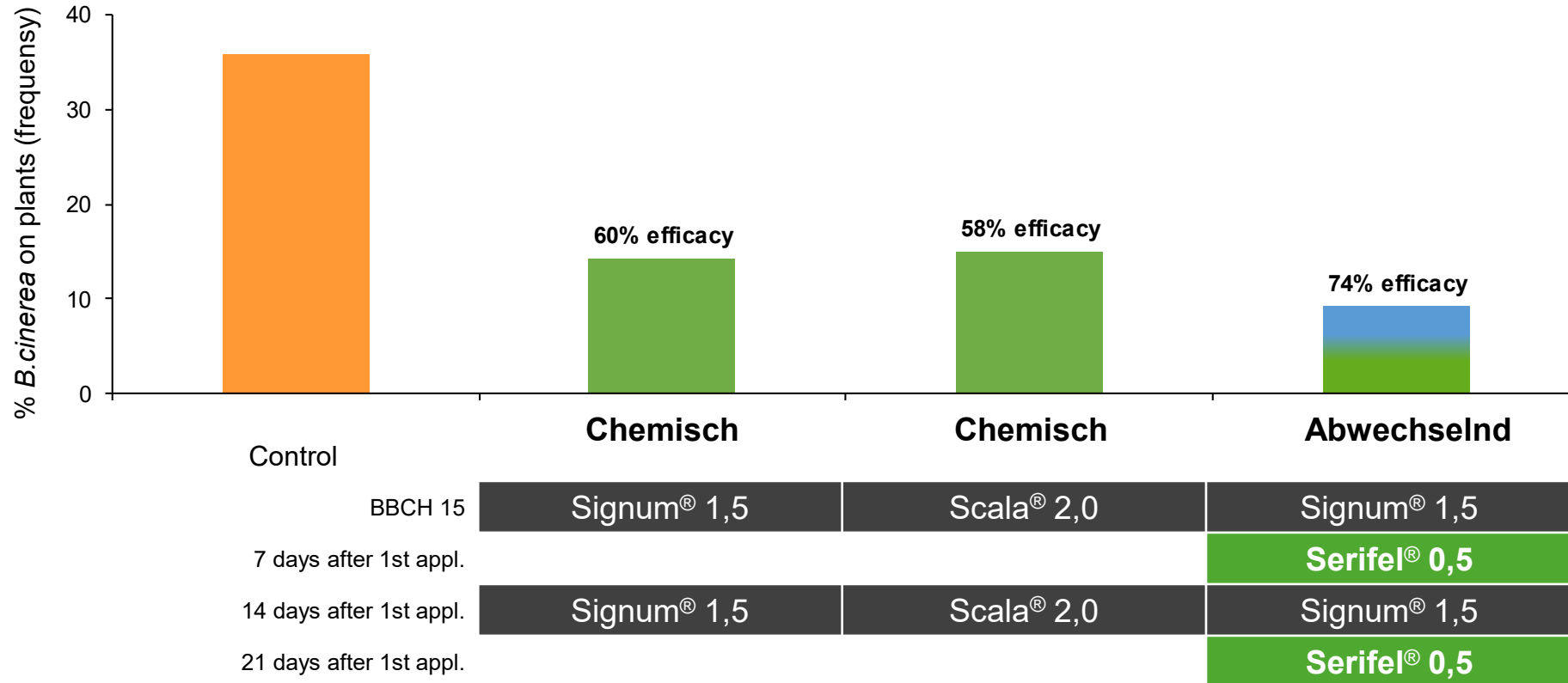
Biologische Effizienz in

Salaten



BIOLOGISCHE EFFIZIENZ IN:

Salat gegen *Botrytis cinerea* (Gewächshaus)



Trial: DEV-F-2016-V41-IT-IT2-220 Variety: Burana Water volume: 800 l/ha Spray interval: 7 - 14 days

Krankheitskontrolle mit Serifel® als Teil des Spritzprogramms mit chemischen Fungiziden

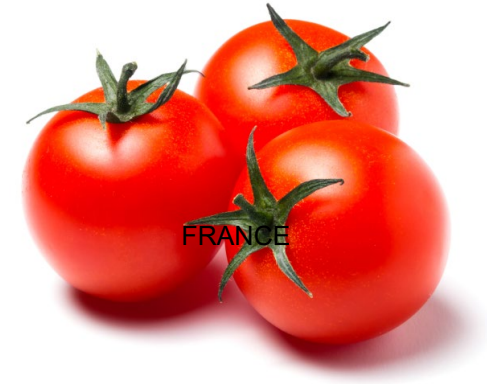


Serifel®
Biological Effizienz in
Tomaten



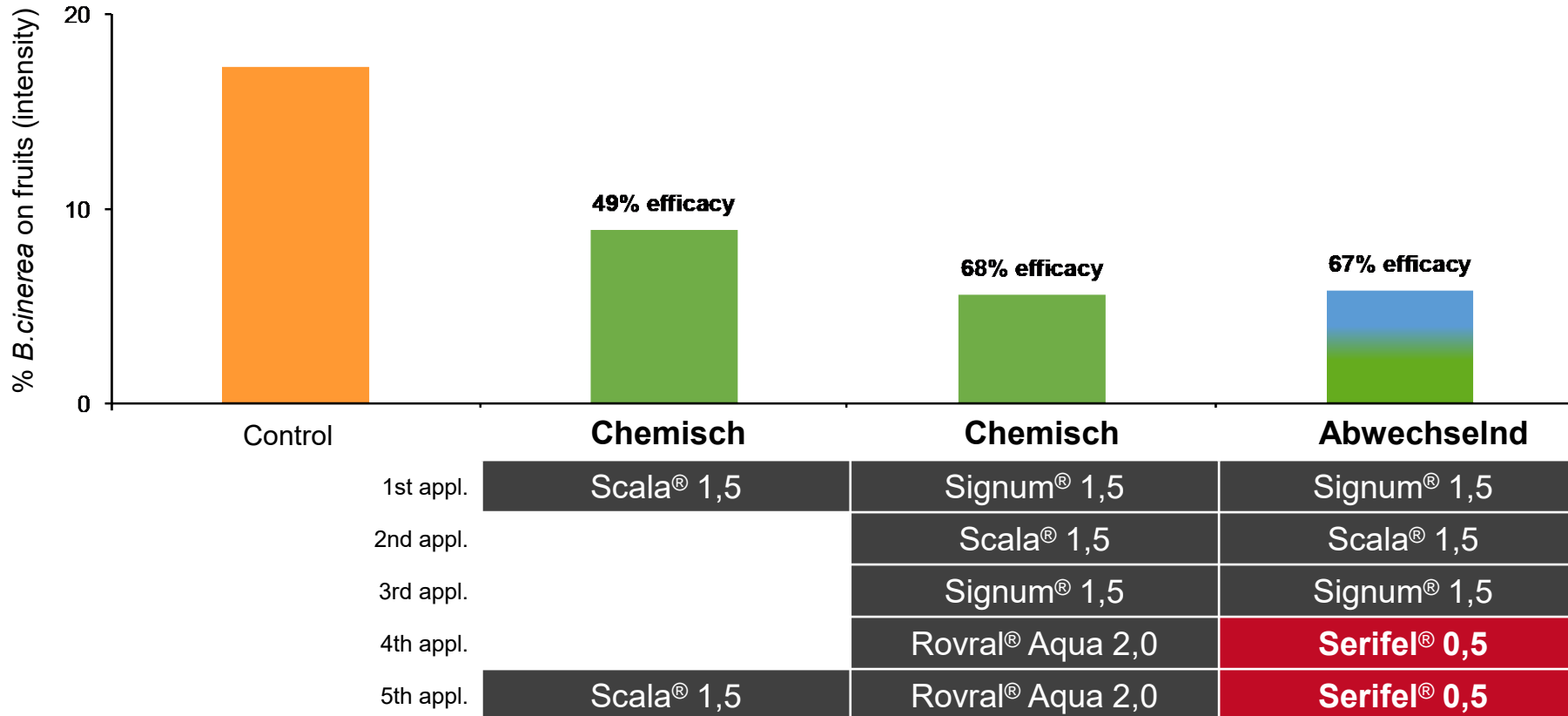
BIOLOGISCHE EFFIZIENZ IN:

Tomaten auf Botrytis cinerea (Gewächshaus)



FRANCE

FRANCE



Trial: DEV-F-2015-V47-FRX-P16 **Variety:** Kalixo **Water volume:** 700 - 1000 l/ha **Spray interval:** 7 days

Letzte 2 Spritzungen mit Serifel® statt Rovral (Iprodione) erreicht gleiche Botrytis-Leistung



BIOLOGISCHE EFFIZIENZ IN: Tomaten Gegen *Botrytis*



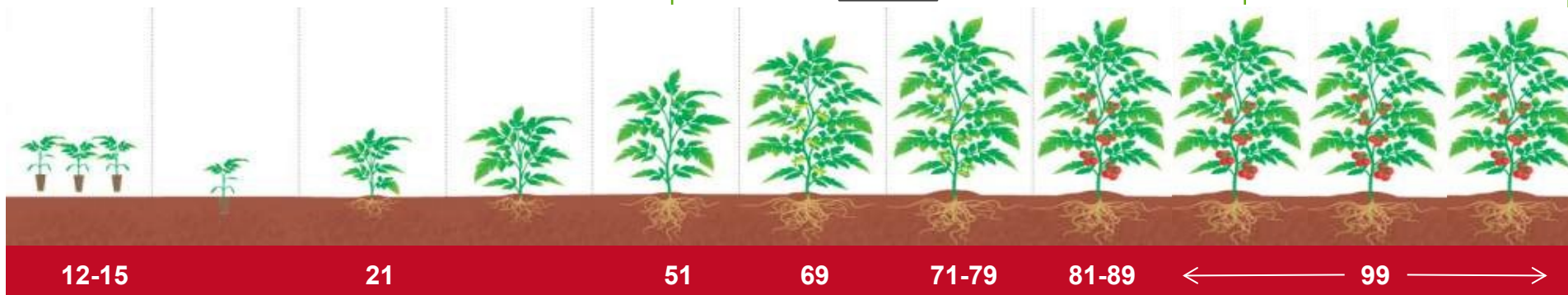
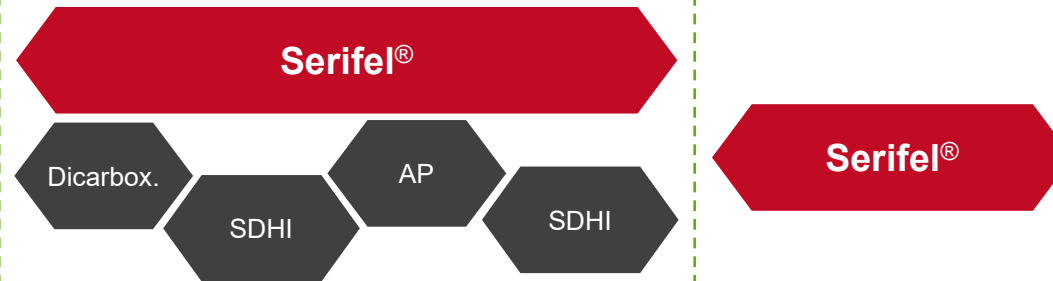
Krankheitskontrolle + Rückstandsminimierung

Mitte der Saison:

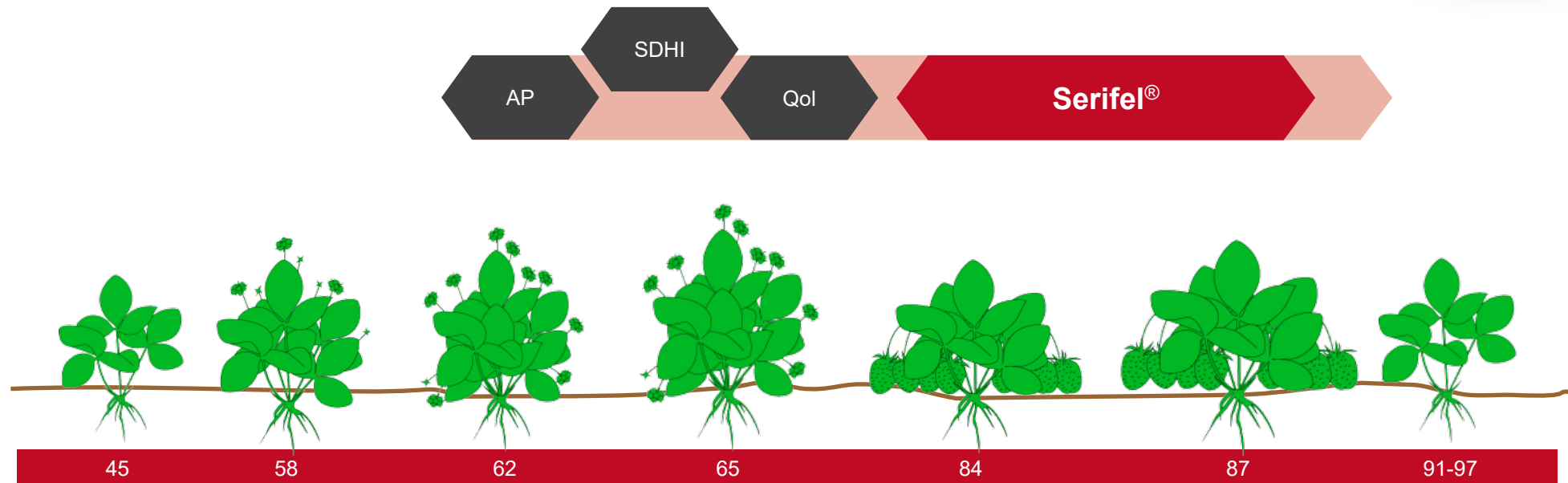
- Alternierend mit chemischen Mitteln o.
- Tankmischung mit chemischen Mitteln

Saisonabschluss:

- Spritzungen mit Serifel

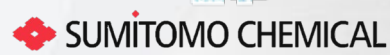


BIOLOGISCHE EFFIZIENZ IN: Erdbeeren gegen Botrytis





Die Zukunft für den sicheren Umgang mit Pflanzenschutz



easyconnect CTS – unterstützt von der Pflanzenschutzindustrie



FINDEN SIE DEN PASSENDEN ANSCHLUSS!

Produktübergreifend.
Herstellerübergreifend.

EASY CONNECT

SCHNELLER EINFACHER SICHERER

Das easyconnect System besteht aus zwei Komponenten: einem speziellen Verschluss, der sich bereits auf dem Pflanzenschutzkanister befindet, und einem Verbindungselement, dem sogenannten Coupler. Zusammen genutzt können Sie beim Befüllen Ihrer Spritze Zeit und Aufwand sparen. Daneben wird die mögliche Exposition des Anwenders wesentlich verringert und die Gefahr von Spritzern, Vertropfen und Dämpfen minimiert.

www.easyconnect.tech

ADAMA, Bayer, Corteva, FMC, Globachem, Nufarm, Rovensa, Sumitomo Chemical, Syngenta, UPL, BASF, Barclay, Certis Belchim

- **2013** Beginn Entwicklung von „ezi-connect“ Kappen
- **2016** testet BASF den ersten easyconnect-Coupler als Prototyp mit zentralem Innendeckel
- **Oktober 2019** - erstes Konsortium. 5 Firmen unterstützen easyconnect



ADAMA **BASF** **CORTEVA** **Nufarm** **syngenta**

Joint News Release

Agricultural industry leaders join forces to introduce closed transfer system technology for European farmers

- Akt. unterstützen 13 Firmen
- Einführung bis **2030** in Europa



Die easyconnect-Kappe



easyconnect-Kappe



Schraubverschluss



Innendeckel



Staubschutzkappe

- ... ist ein neuer Schraubverschluss. Er besteht aus einer Staubkappe und einem *separaten Innendeckel*
- Der Innendeckel ist in dem Schraubverschluss integriert
- Bei Transport und Lagerung ist die Schraubverschluss durch eine Staubschutzkappe geschützt

Die easyconnect-Kappe

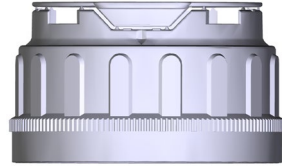
- kein Aufschrauben des Kanisters notwendig → mögliche Expositionen ausgeschlossen
- kein extra Adapter notwendig
- bei Teilentnahme verschließt der Innendeckel den Kanister wieder dicht und auslaufsicher
- die easyconnect-Kappe bleibt nach der Verwendung auf dem Kanister
- easyconnect-Kanister können weiterhin auch über die Einspülschleuse entleert werden. *Die easyconnect-Kappe wird abgeschraubt*



Die Kappe ist ab dem Werk auf den Kanister aufgeschraubt und passt direkt auf den Coupler

Easyconnect-Produkte 2026 in der Schweiz

- Serienproduktion der easyconnect-Kappe ist 2025 angelaufen



- BASF 2026: 4 Produkte mit easyconnect-Kappe

- Balaya
- Focus Ultra
- Revystar XL
- Spectrum

- ▶ Teilweise noch Bestände mit der gelben Kappe



Demonstration an den Landor Feldtagen 2026

Vorteile von easyconnect in der Praxis

- Vorteile gegenüber herkömmlichen Abfüllmethoden sind:
 - ▶ Sicherheit (EFSA-Studie – belegt Reduzierung der Exposition mind. um den Faktor 10.)
 - ▶ Schnelligkeit
 - ▶ einfache Handhabung
 - ▶ Kompatibilität und Flexibilität (1L bis 20L Gebinde)



 **BASF**
We create chemistry



**Vielen Dank für die Aufmerksamkeit
wünscht das Team der
BASF Schweiz AG**



We create chemistry