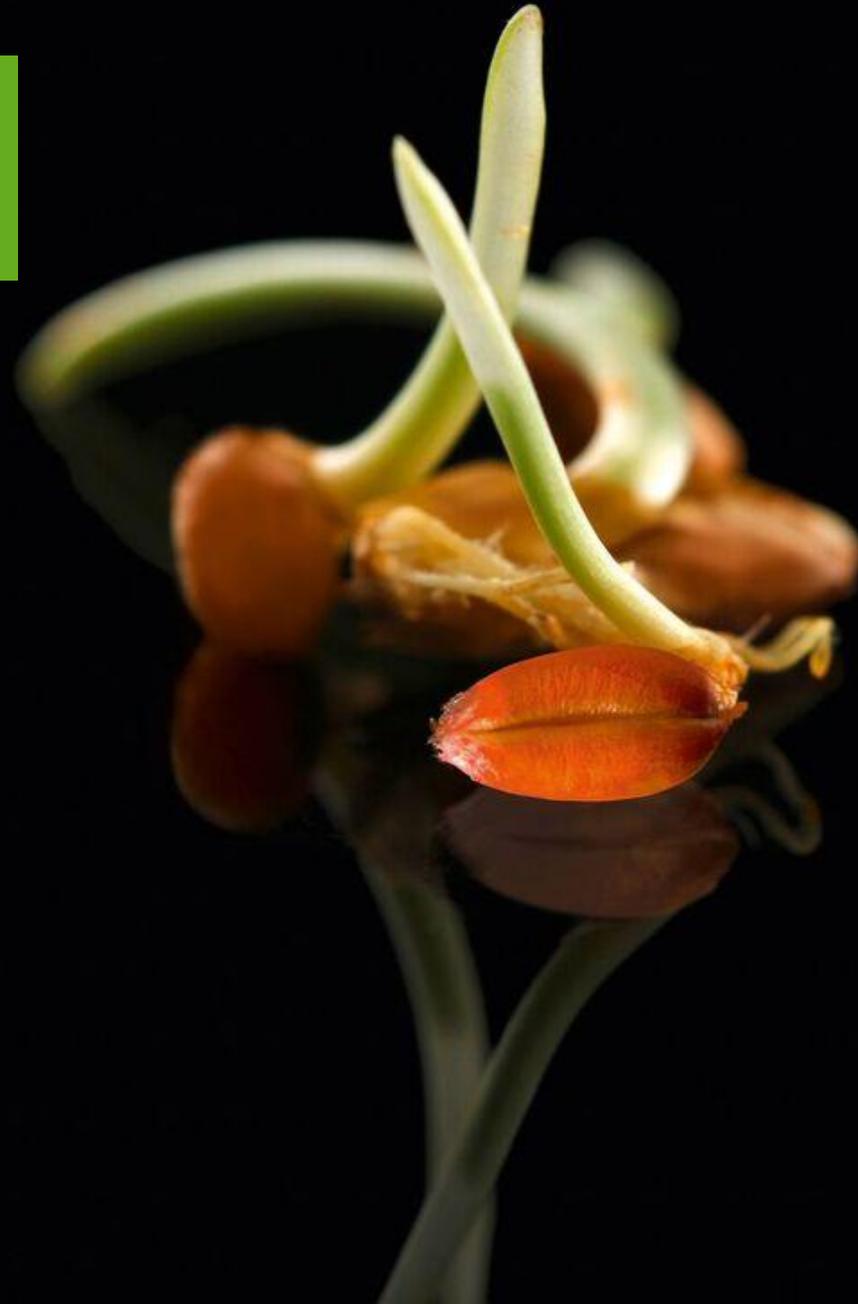



We create chemistry

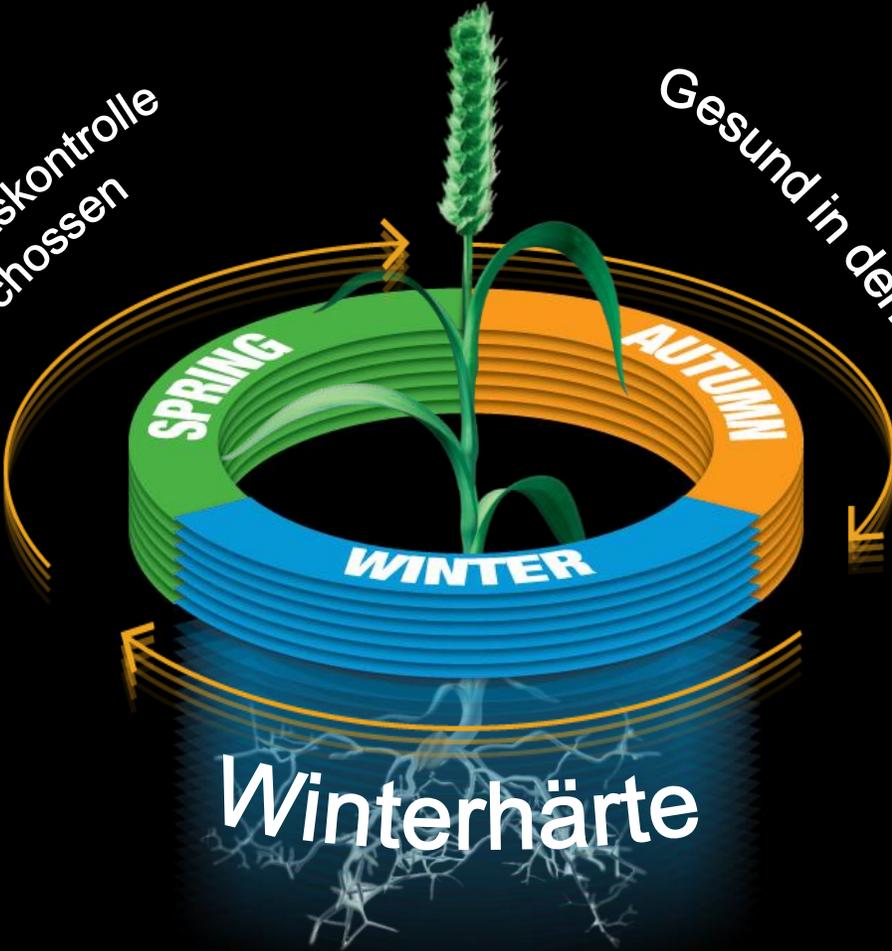
SYSTIVA®

Für alle, die Beize modern denken



↓ Volle Krankheitskontrolle
bis ins Schossen

Gesund in den Winter



Winterhärte

SYSTIVA®

Wirkstoffe	333 g/l Xemium
Zugelassene Indikationen	Mehltau, Schneeschimmel, <i>Z. tritici</i> , Streifenkrankheit, Netzfleckenkrankheit
Zusatzwirkung	<i>Rynchosporium</i> , Typhulafäule, Halmbruch
Kulturen	Winterweizen, Gerste
Formulierung	Suspensionsbeize
Max. Aufwandmenge	150 ml/100 kg Saatgut
Empf. Aufwandmenge	100 ml/100 kg Saatgut
Pfl.Reg.Nr.:	3782

Was bedeutet Systiva für den Landwirt?

- Beize statt T1-Fungizid-Überfahrt
- Schutz auch, wenn keine Befahrbarkeit gegeben ist
- Verbessert Winterhärte





SYSTIVA

Schutz ohne Überfahrt



Mindert Schäden bei Auswinterung

Standardbeize



Standardbeize + Systiva®



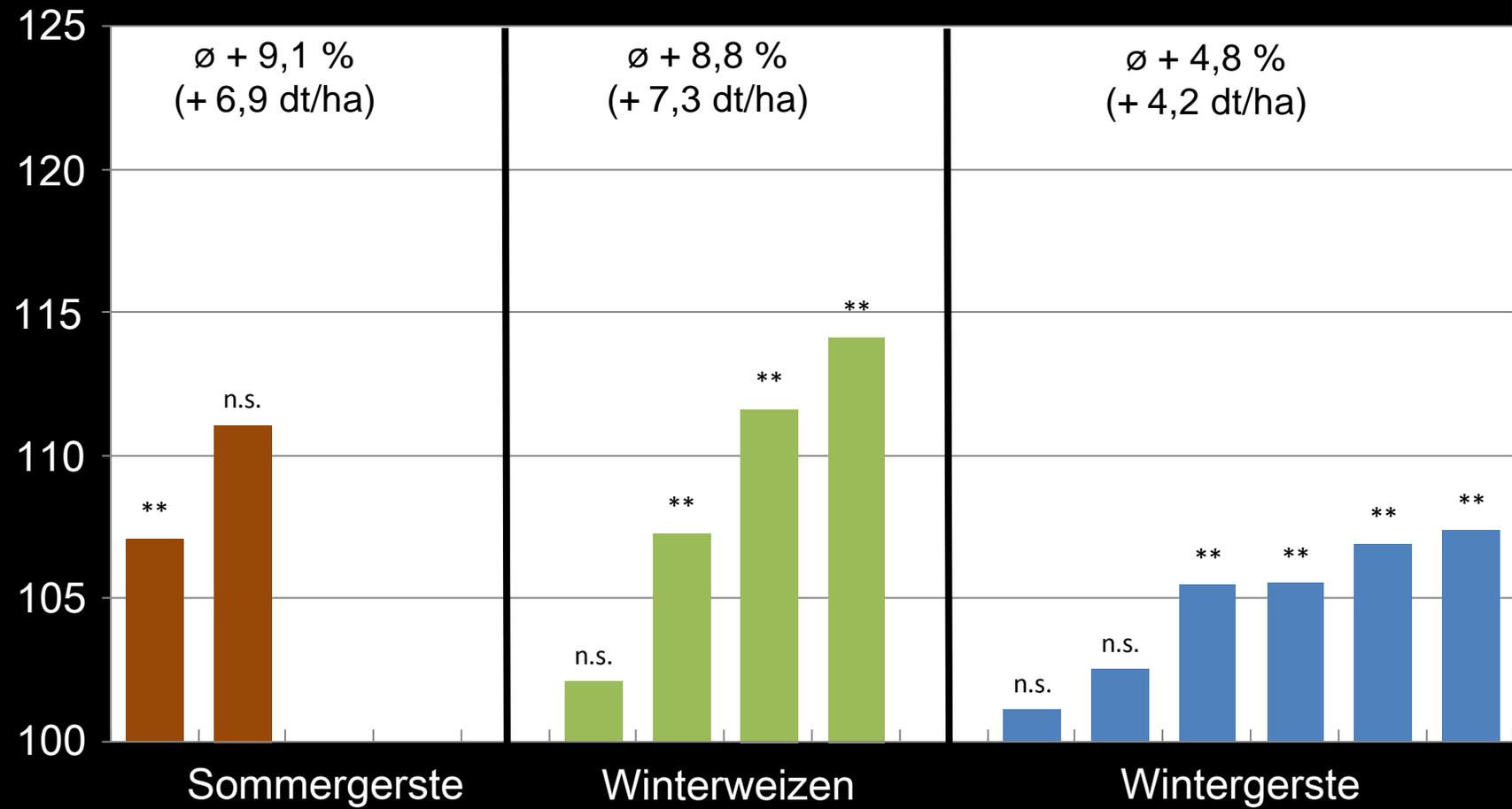
Variety: Canberra

Ertragswirkung von Systiva bei der gezielten Schadpilzbekämpfung Versuch 801/2014



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
Institut für Pflanzenschutz

Ertrag rel. [%]



100% = Kinto Duo Beize ohne Blattbehandlung; n.s.= nicht signifikant

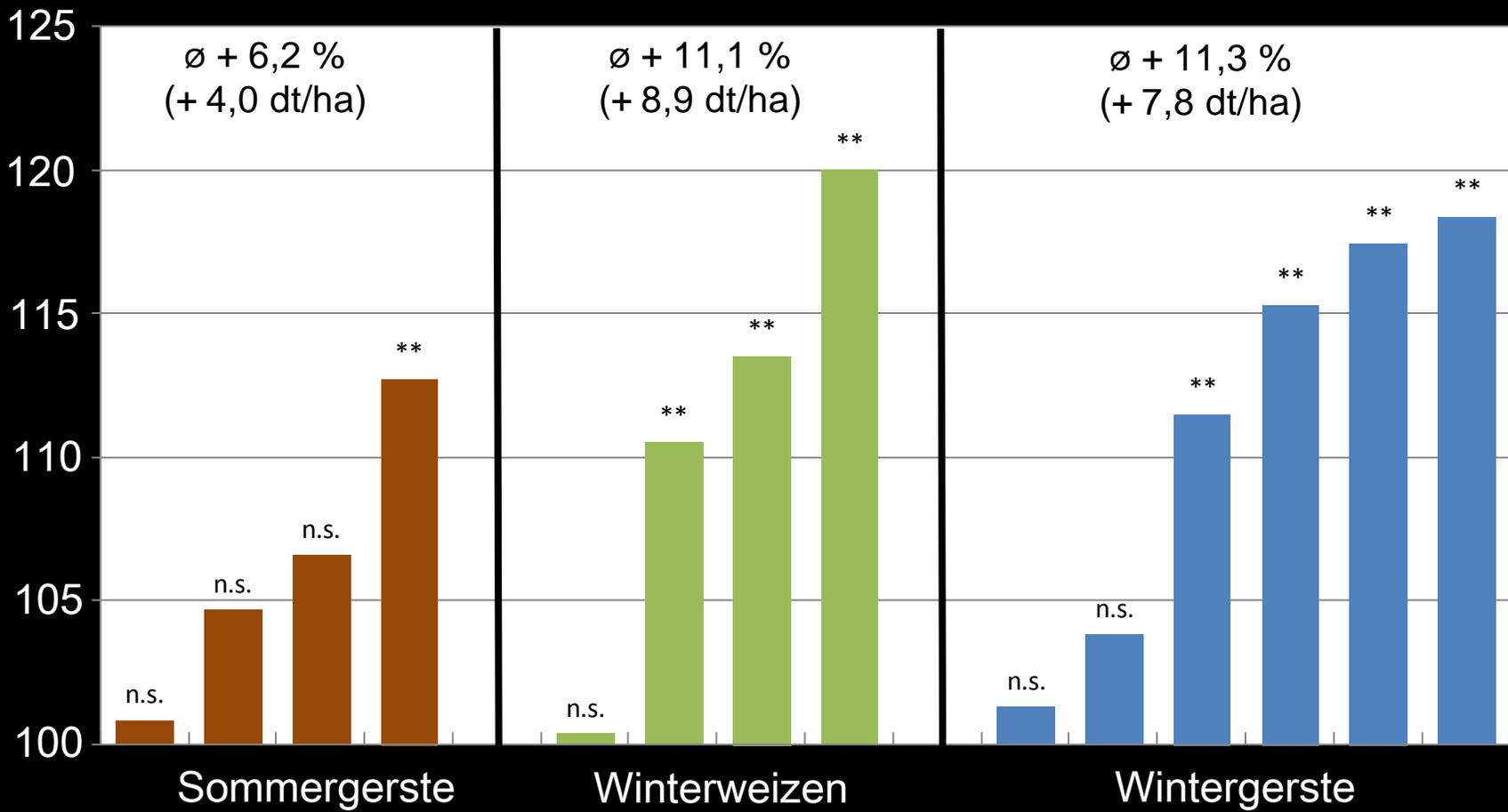


Ertragswirkung von Systiva bei der gezielten Schadpilzbekämpfung Versuch 801/2013



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
Institut für Pflanzenschutz

Ertrag rel. [%]



100% = Kinto Duo Beize ohne Blattbehandlung; n.s.= nicht signifikant



4. Winterweizen Fungizidversuch

Allgemeine Versuchsdaten:

Sorte: JB Asano
 Vorfrucht: Soja
 Grunddüngung: 70/110 PK
 Aussaat:
 Düngung: 60 N 24/6
 120 N Entee
 Wachstumsregler: 1,0 l CCC 1
 0,5 l Medax
 Unkrautbekämpfung: 60g/ha Stumman
 1,5 l Ariane C (Distelbek.) am 08.05.2013
 Insektizid: Biscaya 300 ml/ha am 17.06.2013
 Ernte: am 29.07.2013

Gesamtes Saatgut mit Rubin TT gebeizt

Cherokee = Propiconazol, Cyproconazol, Chlorthalonil
Seguris = Isopyraxam (Carboxamid)+Epoconazol
Skyway = Prosaro+Bixafen
Adexar = Xemium, Epoconazol
Cerix = Epoconazol, Fluxapyroxad, Pyraclostrobin
Mirage = Prochloraz
Property = Pyriofenon (Mehltau)
Treoris = Chlorthalonil, Penthiopyrad (Carboxamid)
MAC 92600F = Prochloraz, Tebuconazol, Fenpropidin
Epocon Top = Epoconazol, Fenpropidin
CHA2470 = Epoconazol, Azoxystrobin
ASU02310F = Tebuconazol, Triadimenol, Sprioxamine
Magnello = Difenoconazo, Tebuconazol
Orius Top = Tebuconazol, Prochloraz, Fenpropidin
Magnello = Difenoconazo, Tebuconazol
SPU 04440 = Chlorthalonil
Systiva Beize = Beschreibung siehe Wintergerste Fundizidversuch

1	Unbehandelt					67	100
2	Systiva Beize					82	123
3	Systiva Beize Adexar	2	39	22.05.		98	147
4	Systiva Beize Capalo	1,6	37	13.05.		103	153
	Adexar	2	55	10.06.			

6	BASF 702 (Cerix)	2	55	10.06.		97	143
7	Capalo Vertisan + Credo	1,6 1,5 + 1,5	37 55	13.05. 10.06.		97	144
8	Mirage + Opus + Property Adexar	1,0+1,0+1,0 2	37 55	13.05. 10.06.		101	151
9	Capalo Treoris + Opus Top	1,6 1,6 + 1,0	37 55	13.05. 10.06.		96	142
10	MAC 92600 F + Bravo Adexar	1,5 + 1,0 2	32 55	03.05. 10.06.		99	147
11	Aviator Xpro Duo Qin-Pack (Input Cl.+DonQ)	0,75 + 0,75 1,0 + 1,1	37 61	13.05. 14.06.	169,40	101	151
12	Aviator Xpro Duo SPU 04360+Don- Q+LI700	0,75 + 0,75 2,0+1,1+0,5	37 61	13.05. 14.06.		100	149
13	CHA 2470 ASU02310F	1 1,2	32 61	03.05. 14.06.		83	123
14	Amistar Opti+Seguris Magnello	1,5 + 1,0 1	37 61	13.05. 14.06.		99	148
15	Adexar Osiris	2 2	37 61	13.05. 14.06.	151,30	100	149

Amt für Ernährung,
Landwirtschaft und Forsten



BASF
We create chemistry

GERSTE

Versuche⁽¹³⁵⁾

Ø 112,5 ml/100 kg Saatgut (75-150 ml/100kg)

Deutschland⁽⁷²⁾

+7,7 %

Italien⁽¹³⁾

+8,2 %

Polen⁽⁴⁵⁾

+13,5 %

Slowakei⁽²⁾

+34,1 %

Tschechien⁽³⁾

+18,5 %

Über alle Versuche

+10,5 %



WEIZEN

Versuche⁽¹⁴³⁾

Ø 112,5 ml/100 kg Saatgut (75-150 ml/100kg)

Österreich⁽²⁾ +13,0 %

Deutschland⁽⁷³⁾ +8,8 %

Italien⁽²⁴⁾ +1,9 %

Polen⁽³²⁾ +24,5 %

Slowakei⁽¹⁾

Tschechien⁽¹¹⁾ +6,8 %

Über alle Versuche +9,4 %

Verzicht auf Fungizide und Wachstumsregulatoren bei Getreide

Überblick

Die ÖPUL-Prämie wird für Ackerflächen mit Getreideanbau gewährt, auf denen keine Fungizide und Wachstumsregulatoren eingesetzt werden.

Gefördert werden Kosten und Einkommensverluste, die durch den Verzicht auf den Einsatz von Fungiziden und Wachstumsregulatoren bei Getreide entstehen.

Verzicht auf den Einsatz von Fungiziden und Wachstumsregulatoren

- Bei Teilnahme an der Maßnahme muss auf den Getreideflächen auf den Einsatz von Fungiziden und Wachstumsregulatoren verzichtet werden. Es ist jedoch nicht verpflichtend, jedes Jahr Getreide anzubauen.
- Gemäß der Bio-Verordnung (EG) Nr. 834/2007 zugelassene Fungizide dürfen eingesetzt werden. Die im Getreidebau zulässigen Pflanzenschutzmittel können online auf www.infoxgen.com abgefragt werden. Die Verwendung von Kupfer- oder Schwefelpräparaten, welche als Düngemittel eingestuft sind, ist zulässig.

Ebenso ist die Beizung von Saatgut erlaubt.

Höhe der Prämie

Getreide (Dinkel, Durum, Gerste, Grünschnittroggen, Hafer, Roggen, Triticale und Weizen)

40 Euro/ha

SYSTIVA



Winterweichweizen

Wintergerste

Sommergerste

00 30 32 37 39 49 55 60

Systiva – Wirkung Zwergrost



Standort: Hüttendorf, Sorte Sandra

Systiva – Wirkung Zwergrost



Standardbeize



Standort: Hüttendorf, Sorte Sandra

Systiva – Wirkung Zwergrost



Standardbeize+ Systiva



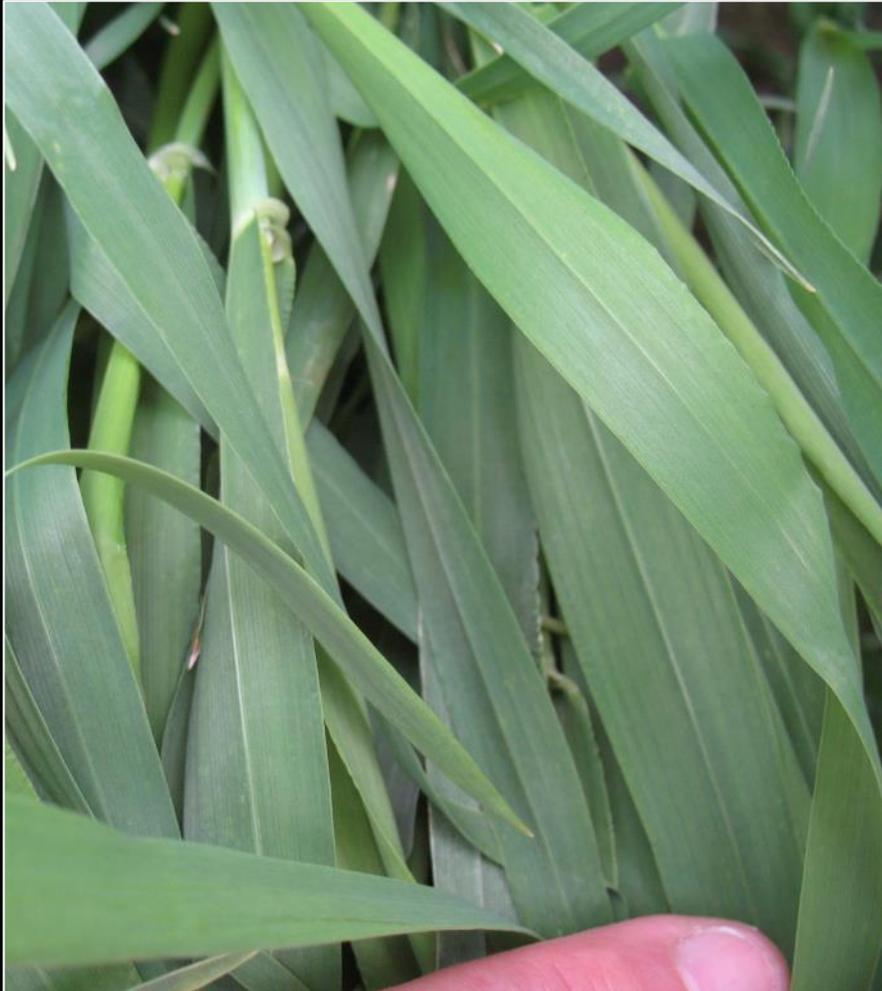
Standort: Hüttendorf, Sorte Sandra

Standardbeize



Standort: Wintergerste, Borwerde; Sorte Lomerit

Standardbeize + Systiva



Standort: Wintergerste, Borwerde; Sorte Lomerit

Exaktversuch Ritzhlof Wintergerste

3+4 Wiederholung
gebeizt mit Standardbeize & Systiva

1+2 Wiederholung
gebeizt mit Standardbeize





**3+4 Wiederholung
gebeizt mit Standardbeize & Systiva**



**Einzigste Beize mit Wirkung gegen Mehltau.
Kein Produkt gegen Mehltau im Herbst zugelassen**



**1+2 Wiederholung
gebeizt mit Standardbeize**



Optische Bonitur am 23.11.2018

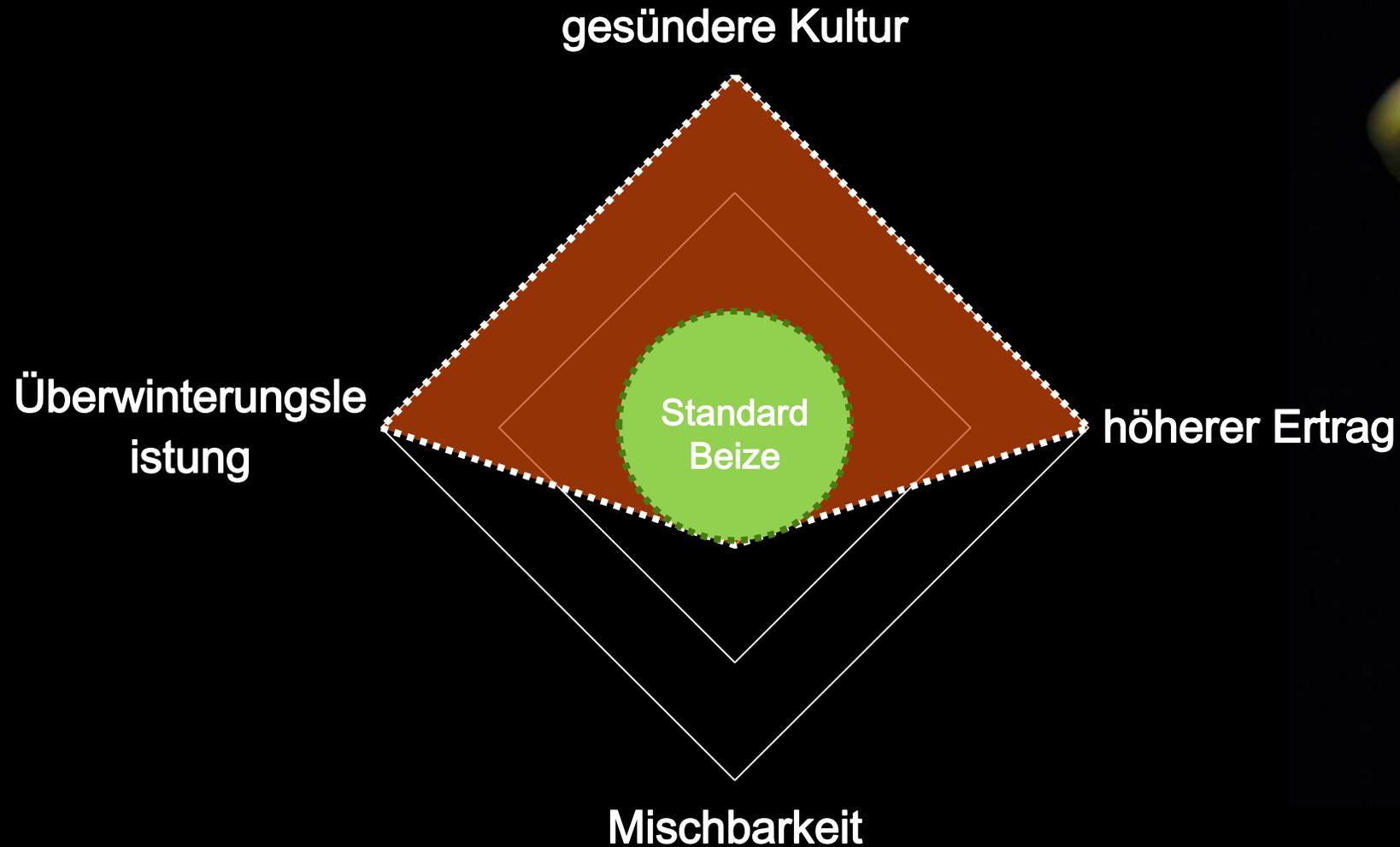
- Mehltau unbehandelt: 25-30%
- Mehltau in Systiva Varianten: 1-3%
- Deutliche Vitalisierungseffekte bei Systiva
→ wenige abgestorbene Blätter zu beobachten

Praxisversuch Ost-Österreich

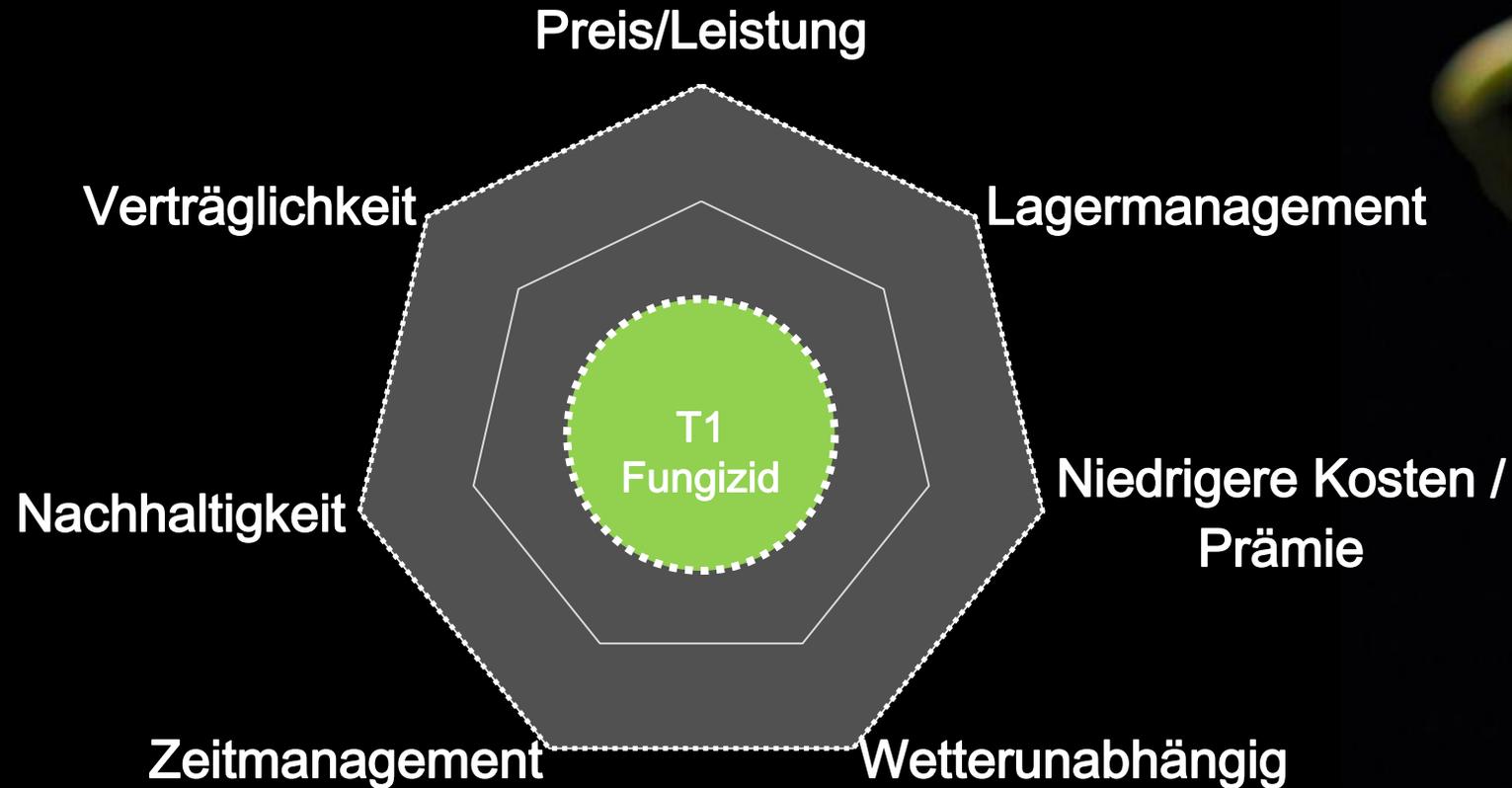


Praxisstandort Mannersdorf an der March, Wintergerste

Wo SYSTIVA® die Standardbeize übertrifft

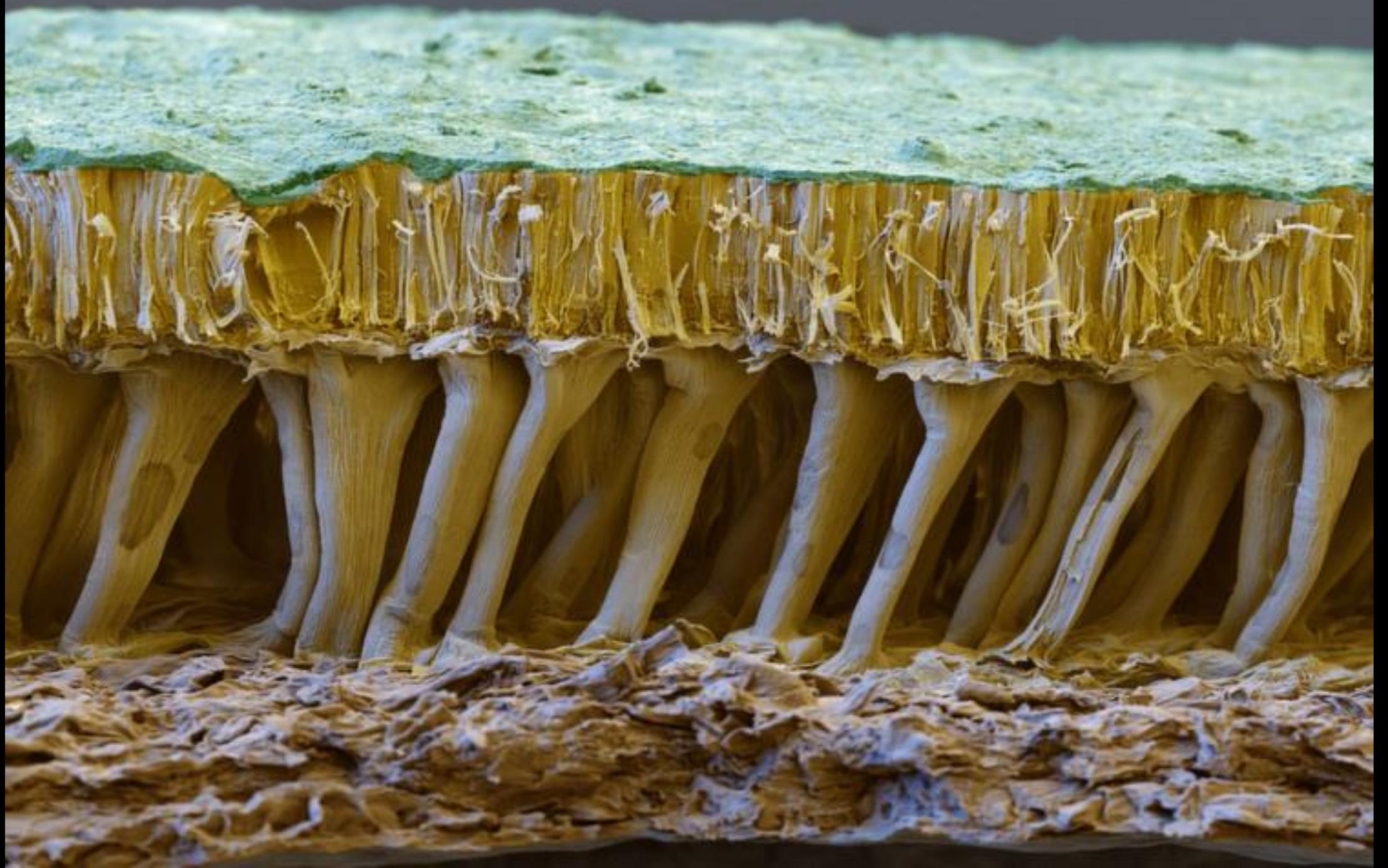


Wo SYSTIVA® die Fungizidbehandlung übertrifft





We create chemistry



Überzeugen Sie sich selbst in West-Österreich



Standardbeize



Einzige Beize mit Wirkung gegen Mehltau.
Kein Produkt gegen Mehltau im Herbst zugelassen

Standardbeize + Systiva