

Feldversuchsführer

Kartoffelanbau 2026



- **Versuchsstandort: Goldenstedt**
- **Schwerpunkt: Veredelungskartoffeln**

Bezirksstelle Nienburg
Bezirksstelle Oldenburg-Süd
Fachbereich Versuchswesen



Inhalt

Eckdaten Versuchsfeld	3
Lageplan 2026	4
Schlagspezifische Prognose ISIP 2026	6
01 OMP Krautfäule Corteva Agriscience	8
02 OMP Krautfäule TMCE	10
03 GP PHYTIN Resistenz & Kontakter Vergleich LWK	12
04 GP Krautfäule Spritzstart LWK.....	14
05 OMP Krautfäule Bayer Crop Science	16
06 OMP Krautfäule Certis Belchim	18
07 OMP Krautfäule Syngenta	20
08 OMP Krautfäule BASF	22
09 OMP Krautfäule BASF	24
10 OMP Krautfäule Nufarm.....	26
11 GP Alternaria LWK.....	27
12 Herbizide im Kartoffelanbau LWK.....	30
13 Durchwuchskartoffeln aus 2025 LWK.....	31
14 Durchwuchsbekämpfung 2026 LWK.....	32
15 OMP Fungizid & Kupferdüngungsversuch Biolchim	33
16 OMP Biostimulanzen Bimore Rovensa Next.....	34
17 OMP Sikkation - Certis Belchim	35
18 OMP KlinoSpray HEFORMA.....	36
19 Beize Bekämpfung von Rhizoctonia solani LWK+Bayer Cr.Sc.	37
20 OMP Beize Bekämpfung von Rhizoctonia solani Neudorff.....	38
21 OMP Biostimulanzen Biolchim	39
22 OMP Biostimulanzen Certis Belchim	40
23 Sortenvergleich Norika	41
24 geschnitten & ungeschnittenes Pflanzgut LWK	42
25 LSV Chips LWK.....	43
26 LSV Pommes LWK	44
27 N-Steigerungsversuch Golden Geest und LWK	46
28 OMP Biostimulanzen OATH.....	48
29 OMP Biostimulanzen Hauer Manna	49
30 OMP Biostimulanzen GREEN HAS	50
31 OMP Biostimulanzen Tessengerlo Kerley.....	51

GP	Gemeinschaftsprojekt
OMP	Orientierende Mittelprüfung
LWK	Landwirtschaftskammer

Eckdaten Versuchsfeld

Landwirt: Johann Heinrich Tangemann, Varenesch
 Bodenart: lehmiger Sand
 Krumenstärke: 35 cm
 Bodenpunkte: 50
 Jahresniederschläge: 724 mm
 Jahresdurchschnittstemperatur: 9,1 °C
 Bodenbearbeitung: Pflug mit Packer + Kreiselegge
 Vorfrucht: W-Weizen, Zwischenfrucht
 Versuche: Orientierende Mittelprüfung (OMP) Fungizide, Herbizide, Düngung, Sortenversuche
 Pflanztermine: 20.04.2026 - 24.04.2026
 Düngung: 149 kg N aus AHL nach dem häufeln
 5,5 dt/ha Patentkali vorm pflanzen
 1,0 dt/ha Superphosphat vorm pflanzen
 Lohnarbeiten: Johann Heinrich Tangemann, Varenesch

Datum	Produkt	Aufwand
18.05.2026	Boxer	2,0 l/ha
	Bandur	2,5 l/ha
	Proman	2,5 l/ha
	Centium 36 CS	0,2 l/ha
08.06.2026	Shirlan	0,4 l/ha
	Infinito	1,6 l/ha
16.06.2026	Terminus	0,4 l/ha
	Simpro	2,5 l/ha
	Mospilan SG	250 g/ha
23.06.2026	Shirlan	0,4 l/ha
	Divexo	2,0 l/ha
29.06.2026	Propulse	0,5 l/ha
30.06.2026	Simpro	2,5 l/ha
07.07.2026	Reboot	450 g/ha
	Propulse	0,5 l/ha
	Shirlan	0,4 l/ha
13.07.2026	Mospilan SG	250 g/ha
15.07.2026	Cymbal Flow	0,5 l/ha
	Shirlan	0,4 l/ha
	Narita XL	0,25 l/ha
22.07.2026	Cymbal Flow	0,5 l/ha
	Shirlan	0,4 l/ha
04.08.2026	Belanty	1,25 l/ha

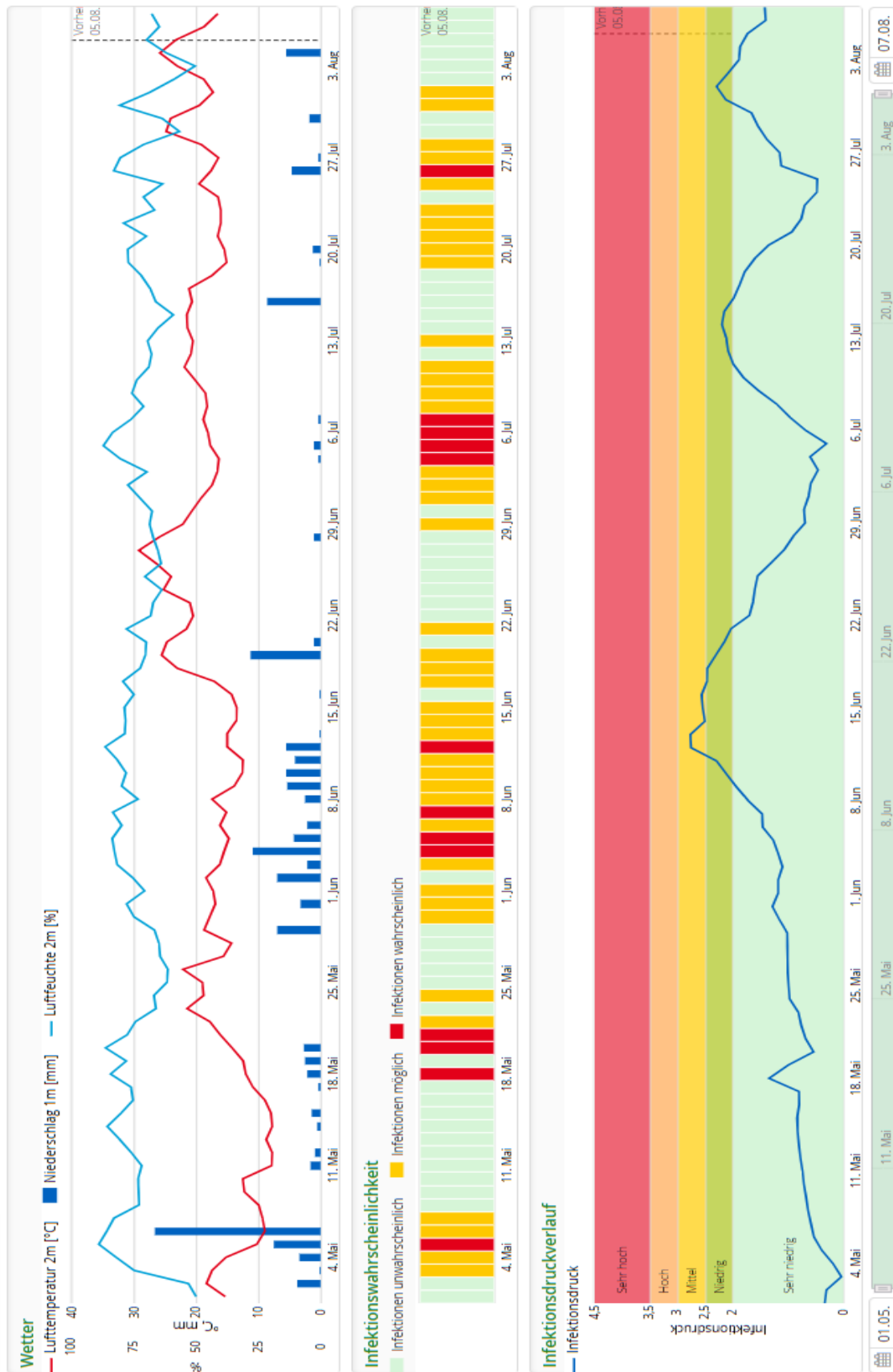
Lageplan 2026

1 Corteva		2 TMCE		3 LWK		4 LWK Spritzstart		5 BAYER Crop Science		6 Certs Baichim		7 Syngenta		8 BASF		9 BASF		10 Nufarm		11 LWK Alternaria		12 LWK Herbizide		13 Durch- wuchs		14 Durchwuchs- bekämpfung 2026															
4	3	2	1	10	11	12	3	2	4	5	7	10	2	9	1	6	3	1	4	7	10	2	9	1	52	54	52	5/4													
3	4	1	2	9	4	5	7	3	8	1	6	9	3	6	4	4	5	2	6	2	9	3	6	4	42	44	42	4/4													
2	1	4	3	8	6	9	2	1	6	3	2	8	5	3	2	8	7	3	1	5	8	5	3	2	32	34	32	3/4													
1	2	3	4	7	12	3	10	11	5	7	1	10	7	1	10	6	5	2	3	4	7	7	1	10	6	22	24	22	2/4												
6	4	2	1	6	1	11	4	5	1	4	8	6	4	2	9	9	1	5	4	6	1	3	6	4	2	14	12	1/4													
5	3	6	4	5	2	8	12	9	8	5	7	5	8	7	10	7	9	8	5	2	1	2	5	3	7	53	51	5/3													
4	1	3	5	4	10	7	8	3	2	6	1	4	9	1	7	4	2	9	6	4	3	2	3	1	4	43	41	4/3													
3	2	5	6	3	6	9	10	12	3	7	5	3	6	8	5	2	3	1	7	3	4	3	6	8	5	31	33	31	3/3												
2	6	1	3	2	8	1	6	7	6	8	4	2	10	4	8	3	4	6	5	2	5	2	2	10	4	21	23	21	2/3												
1	5	4	2	1	4	11	2	5	1	2	3	1	7	5	3	1	5	7	9	6	1	3	7	5	3	11	13	11	1/3												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42

Krautfäule

Durchwuchs- bekämpfung 2026	14	16	17	18	19	20	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Tessenderlo Kerley																													
		Rovenssa	Certis Belchim	Kilnospay HEFORMA	LWK Bayer Crop Science	Naudorff	NORIKA	LWK Pflanzgut																																					
		15				21	22	23																																					
		Biolchim	Certis Belchim	LWK																																									
		Biolchim	Belchim	Pflanzgut																																									
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84		
1/1	1/3	1	3	2	1	8	3	1	8	3	1	3	1	4	4	1	1	5	11	6	4	121	18	9	13	15	1	6	1/1	2/2	3/1	1/2	2/2	1/1	2/1	3/1	3/1	1	3	1	4	1	3		
2/1	2/3	2	1	3	5	7	5	2	7	10	3	8	7	16	10	11	17	2	7	10	3	8	7	16	10	11	17	2	8	1/2	2/3	3/2	1/3	2/2	3/2	3/2	2	4	2	6	2	5			
3/1	3/3	3	2	1	6	7	3	1	6	12	5	2	15	14	8	18	9	3	6	12	5	2	15	14	8	18	9	3	18	1/3	2/4	3/3	1/4	2/4	1/3	2/3	3/3	3/3	3	1	3	5	3	1	
4/1	4/3	1	3	2	5	1	4	1	4	8	9	1	12	1	12	2	16	7	4	8	9	1	12	1	12	2	16	7	4	17	1/4	2/1	3/4	1/1	2/1	3/1	1/1	2/1	4	2	4	2	4	4	
5/1	5/3	1	2	1	4	2	5	1	4	2	1	3	2	3	2	1	5	4	7	11	9	14	11	17	14	10	5	4	16	3/2	1/2	2/2	3/2	1/2	2/2	1/2	2/2	1	4	5	3	5	2		
1/2	1/4	2	1	2	3	4	6	1	3	4	3	2	3	4	3	3	6	1	8	2	11	9	4	13	12	1	6	15	15	3/3	1/3	2/3	3/3	1/3	2/3	1/3	2/3	3	2	6	1	3	5		
2/2	2/4	1	2	3	4	1	2	8	7	3	2	1	1	1	2	4	7	3	9	12	10	2	18	15	4	3	7	14	14	3/4	1/4	2/4	3/4	1/4	3/1	1/1	2/1	1/1	2	1	2	3	1	2	
3/2	3/4	2	1	4	3	2	1	6	8	3	4	2	4	2	1	2	8	2	6	4	7	10	5	11	6	5	8	13	13	3/1	1/1	2/1	3/1	1/1	3/2	1/2	2/2	2/2	1/2	1	4	5	6	4	3
5/2	5/4	4	3	2	1	2	6	7	8	3	2	1	2	1	1	10	11	5	8	6	17	13	3	7	4	10	11	11	11	3/3	2/4	2/3	3/4					3	3	1	2	5	4		

Schlagspezifische Prognose ISIP 2026



Notizen:

[illegible]

01 OMP Krautfäule | Corteva Agriscience

Versuchsfrage: Mittelvergleich in der Krautfäulebekämpfung

Vers.Nr. :	26084FK002	Kultur:	Kartoffel
Vers.-Ort :	Goldenstedt	Sorte:	Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine										
Datum	15.06.2026 F01		22.06.2026 F02		29.06.2026 F03		07.07.2026 F04		20.07.2026 F06*	
BBCH	37 - 37	l,kg /ha	59 - 59	l,kg /ha	61 - 61	l,kg /ha	65 - 65	l,kg/ ha	72 - 72	l,kg/ ha
1	-		-		-		-		-	
2	Cymox WG Zorvec Entecta	0,2 0,25	Infinito	1,6	Gachinko	0,5	Gachinko	0,5	Gachinko	0,5
3	Cymox WG Zorvec Entecta	0,2 0,25	Infinito	1,6	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2
4	Cymox WG Zorvec Entecta	0,2 0,25	Infinito	1,6	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5
5	Cymox WG Zorvec Entecta Zeneva	0,2 0,25 1,0	Infinito	1,6	Silwet Gold Zeneva	0,2 1,0	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2
6	Cymox WG Zorvec Entecta Zeneva Boost	0,2 0,25 1,0	Infinito	1,6	Gachinko Silwet Gold Zeneva Boost	0,5 0,2 1,0	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2

* F05 hat nicht stattgefunden

Behandlungen, Aufwendungen, Termine								
Datum	27.07.2026	F07	03.08.2026	F08	10.08.2026	F09	F10	F11
BBCH	75 - 75	l,kg/h a	76 - 76	l,kg /ha	78 - 78	l,kg /ha	l,kg/ ha	l,kg/ ha
1	-		-		-		-	
2	Gachinko	0,5	Gachinko	0,5	Gachinko	0,5	Gachinko	0,5
3	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2
4	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5
5	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2
6	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2	Gachinko Silwet Gold	0,5 0,2

Lageplan:

6	4	2	1
5	3	6	4
4	1	3	5
3	2	5	6
2	6	1	3
1	5	4	2

Notizen:

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

02 OMP Krautfäule | TMCE

Versuchsfrage: Einfluss des TMCE Flüssigdüngers auf die ertragsbildenden Parameter und den Einsatz von Fungiziden.

Vers.Nr. :	26084FK009	Kultur:	Kartoffel
Vers.-Ort :	Goldenstedt	Sorte:	Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine										
Datum	26.11.2025 +05.03.2026	ZD1 ZD2	23.04.2026	BZ01	27.04.2026	ZD3	15.06.2026	F01	22.06.2026	F02
BBCH	0 - 0	l,kg/ha	4 - 4	l,kg/ha	4-4	l,kg/ha	37 - 37	l,kg/ha	59 - 59	l,kg/ha
1	-		-		-		-		-	
2	s.u.		s.u.		s.u.		Infinito Ranman Top	1,6 0,5	Infinito Shirlan	1,6 0,4
3	TMS Mineral- dünger	100	TMF Flüssig- mineral	5,0	TMS Mine- raldünger	100	Infinito Ranman Top TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	1,2 0,375 1,0	Infinito Shirlan TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	1,2 0,3 1,0
4	TMS Mineral- dünger	200	TMF Flüssig- mineral	5,0	TMS Mine- raldünger	200	Infinito Ranman Top TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	1,6 0,5 1,0	Infinito Shirlan TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	1,6 0,4 1,0

Behandlungen, Aufwendungen, Termine										
Datum	29.06.2026 F03		07.07.2026 F04		15.07.2026 F05		20.07.2026 F06		28.07.2026 F07	
BBCH	65 - 65 l,kg/ha		67 - 67 l,kg/ha		69 - 69 l,kg/ha		72 - 72 l,kg/ha		74 - 74 l,kg/ha	
1	-		-		-		-		-	
2	Ranman Top Reboot	0,5 0,45	Reboot	0,45	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4	Reboot	0,45	Cymbal Flow	0,5
3	Ranman Top Reboot TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,35 0,315 1,0	Reboot TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,315 1,0	Cymbal Flow Shirlan TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,35 0,28 1,0	Reboot TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,315 1,0	Cymbal Flow TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,35 1,0
4	Ranman Top Reboot TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,5 0,45 1,0	Reboot TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,45 1,0	Cymbal Flow Shirlan TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,5 0,4 1,0	Reboot TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,45 1,0	Cymbal Flow TMCE-TMF- Flüssigdü- nger	0,5 1,0

Düngemittel:

Variante		Düngemittel	Anwendungstermine und Aufwandmenge (kg bzw. l/ha)			
			Herbst 2025	Furche, beim Legen	1. N-Gabe	Ab 1. Fungi- zid-Applika- tion
1	Kontrolle	-	-	-	-	-
2	PSM betriebsüblich, Düngung nach Versuchsplan					
3	70% Fungizid- aufwand	TMS Mineraldünger TMF Flüssigmineral TMCE-TMF Flüssigdünger	200 kg/ha	5 l/ha	200 kg/ha	1 l/ha
4	100% Fungizid- aufwand	TMS Mineraldünger TMF Flüssigmineral TMCE-TMF Flüssigdünger	200 kg/ha	5 l/ha	200 kg/ha	1 l/ha

Lageplan:

4	3	2	1
3	4	1	2
2	1	4	3
1	2	3	4

Notizen:

03 GP PHYTIN Resistenz & Kontakter Vergleich | LWK

Versuchsfrage: 2-6 Resistenzvermeidungsstrategie
7-11 Vergleich der Kontaktfungizide

Vers.Nr. : 26084FK003	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine										
Datum	15.06.	F01	22.06.26	F02	29.06.26	F03	07.07.26	F04	15.07.26	F05
BBCH	37 - 37	l,kg/ha	59 - 59	l,kg/ha	61 - 61	l,kg/ha	65 - 65	l,kg/ha	69 - 69	l,kg/ha
1	-									
2	Infinito	1,6	CURZATE _{60WG} Zorvec Entecta	0,2 0,25	Shirlan Simpro	0,4 2,0	CURZATE _{60WG} Zorvec Entecta	0,2 0,25	VOYAGER	1,0
3	Infinito	1,6	Shirlan Simpro	0,4 2,0	CURZ- ATE _{60WG} Zorvec En- tecta	0,2 0,25	Leimay Reboot	0,45 0,45	Ranman Top REVUS	0,5 0,6
4	Infinito	1,6	REVUS	0,6	REVUS	0,6	REVUS	0,6	REVUS	0,6
5	Infinito	1,6	Zorvec Enicade	0,15	Zorvec Eni- cade	0,15	Zorvec Enicade	0,15	Zorvec Eni- cade	0,15
6	Infinito	1,6	REVUS Zorvec Enicade	0,6 0,15	REVUS Zorvec Eni- cade	0,6 0,15	REVUS Zorvec Enicade	0,6 0,15	REVUS Zorvec Eni- cade	0,6 0,15
7	Infinito	1,6	Infinito	1,6	Shirlan	0,4	Shirlan	0,4	Shirlan	0,4
8	Infinito	1,6	Infinito	1,6	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5	Ranman Top	0,5
9	Infinito	1,6	Infinito	1,6	Leimay	0,5	Leimay	0,5	Leimay	0,5
10	Infinito	1,6	Infinito	1,6	Enervin SC	1,2	Enervin SC	1,2	Enervin SC	1,2
11	Infinito	1,6	Infinito	1,6	ORTIVA	0,5	ORTIVA	0,5	ORTIVA	0,5
12	Infinito	1,6	ORTIVA REVUS	0,5 0,6	ORTIVA REVUS	0,5 0,6	ORTIVA REVUS	0,5 0,6	ORTIVA REVUS	0,5 0,6

Behandlungen, Aufwendungen, Termine									
Datum	20.07.26	F06	27.07.26	F07	03.08.26	F08	10.08.26	F09	F10
BCH	72 - 72	l,kg/ha	75 - 75	l,kg/ha	76 - 76	l,kg/ha	78 - 78	l,kg/ha	l,kg/ha
1									
2	Reboot 0,45 Shirlan 0,4		Belanty 1,25 Ranman Top 0,5 REVUS 0,6		Cymbal Flow 0,5 Shirlan 0,4		CARIAL FLEX 0,6		Ranman Top 0,5
3	Leimay 0,45 Reboot 0,45		Belanty 1,25 CARIAL FLEX 0,6		Cymbal Flow 0,5 Shirlan 0,4		Reboot 0,45 Shirlan 0,4		Ranman Top 0,5
4	REVUS 0,6		Belanty 1,25 REVUS 0,6		REVUS 0,6		REVUS 0,6		Ranman Top 0,5
5	Zorvec 0,15 Eni-cade		Belanty 1,25 Zorvec Eni-cade 0,15		Zorvec Eni-cade 0,15		Zorvec Eni-cade 0,15		Ranman Top 0,5
6	REVUS 0,6 Zorvec 0,15 Eni-cade		Belanty 1,25 REVUS 0,6 Zorvec Eni-cade 0,15		REVUS 0,6 Zorvec Eni-cade 0,15		REVUS 0,6 Zorvec Eni-cade 0,15		Ranman Top 0,5
7	Shirlan 0,4		Belanty 1,25 Shirlan 0,4		Shirlan 0,4		Shirlan 0,4		Ranman Top 0,5
8	Ranman Top 0,5		Belanty 1,25 Ranman Top 0,5		Ranman Top 0,5		Ranman Top 0,5		Ranman Top 0,5
9	Leimay 0,5		Belanty 1,25 Leimay 0,5		Leimay 0,5		Leimay 0,5		Ranman Top 0,5
10	Enervin SC 1,2		Belanty 1,25 Enervin SC 1,2		Enervin SC 1,2		Enervin SC 1,2		Ranman Top 0,5
11	ORTIVA 0,5		Belanty 1,25 ORTIVA 0,5		ORTIVA 0,5		ORTIVA 0,5		Ranman Top 0,5
12	ORTIVA 0,5 REVUS 0,6		Belanty 1,25 ORTIVA 0,5 REVUS 0,6		ORTIVA 0,5 REVUS 0,6		ORTIVA 0,5 REVUS 0,6		Ranman Top 0,6

Begleitbehandlung gegen Alternaria:

Datum	Produkt	Aufwandmenge
29.06.2026	Propulse	0,5 l/ha
15.07.2026	Narita XL	0,25 l/ha
04.08.2026	Belanty	1,25 l/ha

Lageplan:

10	11	12	9	
9	4	5	7	
8	6	9	2	1
7	12	3	10	1
6	1	11	4	5
5	2	8	12	9
4	10	7	8	3
3	6	9	10	12
2	8	1	6	7
1	4	11	2	5

Notizen:

04 GP Krautfäule Spritzstart | LWK

Versuchsfrage: Vergleich der Propamocarb-Produkte zum Spritzstart
Zorvec Entecta als vollsystemisches Vergleichsprodukt

Vers.Nr. :	26084FK004	Kultur:	Kartoffel
Vers.-Ort :	Goldenstedt	Sorte:	Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	15.06.2026 F01	22.06.2026 F02	29.06.2026 F03	07.07.2026 F04	13.07.2026 F05	
BBCH	37 - 37 l,kg/ha	59 - 59 l,kg/ha	61 - 61 l,kg/ha	65 - 65 l,kg/ha	67 - 67 l,kg/ha	
1	-	-		-		
2	Infinito 1,6	Infinito 1,6	Infinito 1,6	Infinito 1,6	Infinito 1,6	
3	Simpro 2,5	Simpro 2,5	Simpro 2,5	Simpro 2,5	Simpro 2,5	
4	Divexo 2,0	Divexo 2,0	Divexo 2,0	Divexo 2,0	Divexo 2,0	
5	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	
6	Observer Pro 2,0	Observer Pro 2,0	Observer Pro 2,0	Observer Pro 2,0	Observer Pro 2,0	
7	Shirlan 0,4 Simpro 2,0	Shirlan 0,4 Simpro 2,0	Shirlan 0,4 Simpro 2,0	Shirlan 0,4 Simpro 2,0	Shirlan 0,4 Simpro 2,0	
8	Zorvec Entecta 0,25	Zorvec Entecta 0,25	Zorvec Entecta 0,25	Zorvec Entecta 0,25	Zorvec Entecta 0,25	

Behandlungen, Aufwendungen, Termine					
Datum	20.07.2026 F06	27.07.2026 F07	03.08.2026 F08	10.08.2026 F09	
BBCH	72 - 72 l,kg/ha	75- 75 l,kg/ha	76 - 76 l,kg/ha	78 - 78 l,kg/ha	
1	-		-		
2	Infinito 1,6	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
3	Simpro 2,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
4	Divexo 2,0	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
5	Revus Pro 1,9	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
6	Observer Pro 2,0	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
7	Shirlan 0,4 Simpro 2,0	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
8	Zorvec Entecta 0,25	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	

Lageplan:

2	4	5	7
3	8	1	6
	6	3	4
	5	7	2
	1	4	8
	8	5	7
	2	6	1
	3	7	5
	6	8	4
	1	2	3

Notizen:

05 OMP Krautfäule | Bayer Crop Science

Versuchsfrage: Bekämpfung von Krautfäule in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084FK005	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	15.06.2026 F01	22.06.2026 F02	29.06.2026 F03	07.07.2026 F04	15.07.2026 F05	
BBCH	37 - 37 l,kg/ha	59 - 59 l,kg/ha	61 - 61 l,kg/ha	65 - 65 l,kg/h a	67 - 67 l,kg/ha	
1						
2	Infinito 1,6	Reboot 0,45	Infinito 1,6	CARIAL FLEX 0,6 CURZATE 0,2 60WG 0,4 Shirlan	Infinito 1,6	
3	CURZATE 0,2 60WG Infinito 1,6	Ranman 0,5 Top Reboot 0,45	CURZATE 0,2 60WG Infinito 1,6	CARIAL FLEX 0,6 CURZATE 0,2 60WG 0,4 Shirlan	CURZATE 0,2 60WG Infinito 1,6	
4	Infinito 1,6	Infinito 1,6	Infinito 1,6	Infinito 1,6	Infinito 1,6	
5	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	Revus Pro 1,9	
6	Divexo 2,0	Divexo 2,0	Divexo 2,0	Divexo 2,0	Divexo 2,0	
7	Observer Pro 1,6	Observer Pro 1,6	Observer Pro 1,6	Observer Pro 1,6	Observer Pro 1,6	
8	Infinito 1,6	Reboot 0,45	Infinito 1,6	CARIAL FLEX 0,4 CURZATE 0,2 60WG Shirlan 0,4	Reboot 0,45	

Behandlungen, Aufwendungen, Termine				
Datum	20.07.2026 F06	27.07.2026	03.08.2026	10.08.2026
BBCH	72 - 72 l,kg/ha	75 - 75 l,kg/ha	76 - 76 l,kg/ha	78 - 78 l,kg/ha
1				
2	Gachinko 0,2 Ranman Top 0,5 Zorvec Entecta 0,25	Ranman Top 0,5	REVUS 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45
3	CURZATE 60WG 0,2 Gachinko 0,5 Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	REVUS 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45
4	Infinito 1,6	Ranman Top 0,5	REVUS 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45
5	Revus Pro 1,9	Ranman Top 0,5	REVUS 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45
6	Divexo 2	Ranman Top 0,5	REVUS 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45
7	Observer Pro 1,6	Ranman Top 0,5	REVUS 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45
8	Ranman Top 0,5 Zorvec Entecta 0,25	Ranman Top 0,6	Revus 0,6 Shirlan 0,4	Reboot 0,45

Lageplan:

8	5	3	2
7	1	6	6
6	4	2	1
5	8	7	4
4	2	1	7
3	6	8	5
2	3	4	8
1	7	5	3

Notizen:

[illegible]

06 OMP Krautfäule | Certis Belchim

Versuchsfrage: Bekämpfung von Krautfäule in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084FK006	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	15.06.2026 F01	22.06.2026 F02	29.06.2026 F03	07.07.2026 F04	13.07.2026 F05	
BBCH	37 - 37 l,kg/ha	59 - 59 l,kg/ha	61 - 61 l,kg/ha	65 - 65 l,kg/ha	67 - 67 l,kg/ha	
1	-	-	-	-	-	
2	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	
3	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Prüfmittel 0,5	Prüfmittel 0,5	Prüfmittel 0,5	
4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Areli 1,0	Areli 1,0	Areli 1,0	
5	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	C-Bio 2,0 Ranman Top 0,5	C-Bio 2,0 Ranman Top 0,5	C-Bio 2,0 Ranman Top 0,5	
6	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Prüfmittel 0,5 REVUS 0,6	Prüfmittel 0,5 REVUS 0,6	Prüfmittel 0,5 REVUS 0,6	
7	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Areli 1,0 C-Bio 2,0	Areli 1,0 C-Bio 2,0	Areli 1,0 C-Bio 2,0	
8	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Observer 0,3 Ranman Top 0,5	Observer 0,3 Ranman Top 0,5	Observer 0,3 Ranman Top 0,5	
9	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	KARIBU 0,1 VOYAGER 1,0	KARIBU 0,1 VOYAGER 1,0	KARIBU 0,1 VOYAGER 1,0	
10	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Proxanil 2,5 Shirlan 0,4	Pergovia 0,6	Pergovia 0,6	Pergovia 0,6	

Behandlungen, Aufwendungen, Termine				
Datum	20.07.2026 F06	27.07.2026 F07	03.08.2026 F08	10.08.2026 F09
BBCH	72 - 72 l,kg/ha	75 - 75 l,kg/ha	76 - 76 l,kg/ha	78 - 78 l,kg/ha
1	-	-	-	-
2	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Ranman Top 0,5	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
3	Prüfmittel 0,5	Prüfmittel 0,5	Prüfmittel 0,5	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
4	Areli 1,0	Areli 1,0	Areli 1,0	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
5	C-Bio 2,0 Ranman Top 0,5	C-Bio 2,0 Ranman Top 0,5	C-Bio 2,0 Ranman Top 0,5	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
6	Prüfmittel 0,5 REVUS 0,6	Prüfmittel 0,5 REVUS 0,6	Prüfmittel 0,5 REVUS 0,6	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
7	Areli 1,0 C-Bio 2,0	Areli 1,0 C-Bio 2,0	Areli 1,0 C-Bio 2,0	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
8	Observer 0,3 Ranman Top 0,5	Observer 0,3 Ranman Top 0,5	Observer 0,3 Ranman Top 0,5	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
9	KARIBU 0,1 VOYAGER 1,0	KARIBU 0,1 VOYAGER 1,0	KARIBU 0,1 VOYAGER 1,0	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5
10	Pergovia 0,6	Pergovia 0,6	Pergovia 0,6	Funguran progress 1,25 Ranman Top 0,5

Lageplan:

10	2	9	1
9	3	6	4
8	5	3	2
7	1	10	6
6	4	2	9
5	8	7	10
4	9	1	7
3	6	8	5
2	10	4	8
1	7	5	3

Notizen:

07 OMP Krautfäule | Syngenta

Versuchsfrage: Bekämpfung von Krautfäule in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084FK007	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	15.06.2026 F01	22.06.2026 F02	29.06.2026 F03	07.07.2026 F04	13.07.2026 F05	
BBCH	37 - 37 l,kg/ha	59 - 59 l,kg/ha	61 - 61 l,kg/ha	65 - 65 l,kg/ha	67 - 67 l,kg/ha	
1						
2	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	Revus Neo 0,6	Prüfmittel 0,8	Revus Neo 0,6	
3	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	ORTIVA 0,5 Revus Neo 0,6	Prüfmittel 0,8	ORTIVA 0,5 Revus Neo 0,6	
4	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	Revus Neo 0,6 Shirlan 0,4	Prüfmittel 0,8	Revus Neo 0,6 Shirlan 0,4	
5	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	Pergovia 0,6	Prüfmittel 0,8	Pergovia 0,6	
6	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	CARIAL FLEX 0,6	Prüfmittel 0,8	CARIAL FLEX 0,6	
7	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	CARIAL FLEX 0,6 ORTIVA 0,5	Prüfmittel 0,8	CARIAL FLEX 0,6 ORTIVA 0,5	
8	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	ORTIVA 0,5	Prüfmittel 0,8	ORTIVA 0,5	
9	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	Aquicine Neo 2,5 ORTIVA 0,5	Prüfmittel 0,8	Aquicine Neo 2,5 ORTIVA 0,5	
10	Revus Pro 1,9	OMIX DUO 2 Shirlan 0,4	CURZATE 0,2 60WG 0,4 Shirlan	Prüfmittel 0,8	CURZATE 0,2 60WG 0,4 Shirlan	

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	20.07.2026 F06	27.07.2026 F07	03.08.2026 F08	10.08.2026 F09	Ca 17.08.2026 F10	
BBCH	72 - 72 l,kg/ha	75 - 75 l,kg/ha	76 - 76 l,kg/ha	78 - 78 l,kg/ha		l,kg/ha
1						
2	Reboot 0,45	Revus Neo 0,6	Shirlan 0,4	Revus Neo 0,6	Shirlan 0,4	
3	Reboot 0,45	ORTIVA 0,5 Revus Neo 0,6	Shirlan 0,4	ORTIVA 0,5 Revus Neo 0,6	Shirlan 0,4	
4	Reboot 0,45	Revus Neo 0,6 Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	Revus Neo 0,6 Shirlan 0,4	Shirlan 0,4	
5	Reboot 0,45	Pergovia 0,6	Shirlan 0,4	Pergovia 0,6	Shirlan 0,4	
6	Reboot 0,45	CARIAL FLEX 0,6	Shirlan 0,4	CARIAL FLEX 0,6	Shirlan 0,4	
7	Reboot 0,45	CARIAL FLEX 0,6 ORTIVA 0,5	Shirlan 0,4	CARIAL FLEX 0,6 ORTIVA 0,5	Shirlan 0,4	
8	Reboot 0,45	ORTIVA 0,5	Shirlan 0,4	ORTIVA 0,5	Shirlan 0,4	
9	Reboot 0,45	Aquicine Neo 2,5 ORTIVA 0,5	Shirlan 0,4	Aquicine Neo 2,5 ORTIVA 0,5	Shirlan 0,4	
10	Reboot 0,45	CURZATE 0,2 60WG 0,4 Shirlan	Shirlan 0,4	CURZATE 0,2 60WG 0,4 Shirlan	Shirlan 0,4	

Lageplan:

10	2	9	1
9	3	6	4
8	5	3	2
7	1	10	6
6	4	2	9
5	8	7	10
4	9	1	7
3	6	8	5
2	10	4	8
1	7	5	3

Notizen:

08 OMP Krautfäule | BASF

Versuchsfrage: Bekämpfung von Krautfäule in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084FK008	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine								
Datum	15.06.2026 F01		22.06.2026 F02		29.06.2026 F03		07.07.2026 F04	
BBCH	37 - 37	l,kg/ha	59 - 59	l,kg/ha	61 - 61	l,kg/ha	65 - 65	l,kg/ha
1								
2	Infinito	1,6	Divexo	2,0	Divexo	2,0	Divexo	2,0
3	Infinito	1,6	ENERVIN Pro	3,2	ENERVIN Pro	3,2	ENERVIN Pro	3,2
4	Infinito	1,6	Zorvec Entecta	0,25	Zorvec Entecta	0,25	Zorvec Entecta	0,25
5	Infinito	1,6	Pergovia	0,6	Pergovia	0,6	Pergovia	0,6
6	Infinito	1,6	Divexo	2,0	Ranman Top REVUS	0,5 0,6	Divexo	2,0
7	Divexo	2,0	Infinito	1,6	Divexo	2,0	Ranman Top REVUS	0,5 0,6
8	Infinito	1,6	Divexo	2,0	Ranman Top REVUS	0,5 0,6	ENERVIN Pro	3,2
9	Divexo	2,0	Infinito	1,6	ENERVIN Pro	3,2	Ranman Top REVUS	0,5 0,6

Behandlungen, Aufwendungen, Termine								
Datum	13.07.2026	F05	20.07.2026	F06	27.07.2026	F07	03.08.2026	F08
BBCH	67 - 67	l,kg/ha	72 - 72	l,kg/ha	75 - 75	l,kg/ha	76 - 76	l,kg/ha
1								
2	Divexo	2,0	Divexo	2,0	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
3	ENERVIN Pro	3,2	ENERVIN Pro	3,2	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
4	Zorvec Entecta	0,25	Zorvec Entecta	0,25	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
5	Pergovia	0,6	Pergovia	0,6	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
6	CARIAL FLEX	0,6	REVUS Shirlan	0,6 0,4	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
7	CARIAL FLEX	0,6	REVUS Shirlan	0,6 0,4	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
8	CARIAL FLEX	0,6	REVUS Shirlan	0,6 0,4	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4
9	CARIAL FLEX	0,6	REVUS Shirlan	0,6 0,4	Ranman Top Reboot	0,5 0,5	Cymbal Flow Shirlan	0,5 0,4

Lageplan:

6	8	4	1
8	7	3	2
5	6	2	3
9	1	5	4
7	9	8	5
4	2	9	6
2	3	1	7
3	4	6	8
1	5	7	9

Notizen:

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

09 OMP Krautfäule | BASF

Versuchsfrage: Bekämpfung von Krautfäule in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084FK010	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine					
Datum	15.06.2026	F01	22.06.2026	F02	29.06.2026 F03
BBCH	37 - 37	l,kg/ha	59 - 59	l,kg/ha	61 - 61 l,kg/ha
1	Infinito	1,6	Divexo	2	Pergovia 0,6
2	Infinito	1,6	Divexo	2	Pergovia 0,6
3	Infinito	1,6	Divexo	2	Pergovia 0,6
4	Infinito	1,6	Divexo	2	Pergovia 0,6
5	Infinito	1,6	Divexo	2	Pergovia 0,6
6	Infinito	1,6	Divexo	2	Pergovia 0,6

Behandlungen, Aufwendungen, Termine					
Datum	07.07.2026	F04	13.07.2026	F05	20.07.2026 F06
BBCH	65 - 65	l,kg/ha	69 - 69	l,kg/ha	72 - 72 l,kg/ha
1	Divexo	2	-		
2	Divexo	2	Salvor	0,8	Salvor 0,8
3	Divexo	2	Ranman Top	0,5	Ranman Top 0,5
4	Divexo	2	Dash E. C. Salvor	0,8 0,8	Dash E. C. Salvor 0,8 0,8
5	Divexo	2	Salvor Shirlan	0,8 0,4	Salvor Shirlan 0,8 0,4
6	Divexo	2	Ranman Top Shirlan	0,5 0,4	Ranman Top Shirlan 0,5 0,4

Lageplan:

6	3	1
4	5	2
1	4	5
2	6	3
6	1	
5	2	
4	3	
3	4	
2	5	
1	6	

Notizen:

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

10 OMP Krautfäule | Nufarm

Versuchsfrage: Bekämpfung von Krautfäule in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084FK011	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine										
Datum	15.06.2026	F01	22.06.2026	F02	29.06.2026	F03	07.07.2026	F04	13.07.2026	F05
BBCH	37 - 37	l,kg/ha	59 - 59	l,kg/ha	61 - 61	l,kg/ha	65 - 65	l,kg/ha	67 - 67	l,kg/ha
1	-		-		-		-		-	
2	Infinito	1,6	Funguran progress	1,25	Funguran progress	1,25	Funguran progress	1,25	Funguran progress	1,25
3	Infinito	1,6	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0

Behandlungen, Aufwendungen, Termine									
Datum	20.07.2026	F06	27.07.2026	F07	03.08.2026	F08	10.08.2026	F09	
BBCH	72 - 72	l,kg/ha	75 - 75	l,kg/ha	76 - 76	l,kg/ha	78 - 78	l,kg/ha	
1	-		-		-		-		
2	Funguran progress	1,25	Funguran progress	1,25	Funguran progress	1,25	Funguran progress	1,25	
3	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	Funguran progress Nuxine	1,25 2,0	

Lageplan:

3	1
1	2
2	3
3	1
2	2
1	3

Notizen:

Notizen:

11 GP Alternaria | LWK

Versuchsfrage: Vergleich von verschiedenen Bekämpfungsstrategien gegen Alternaria

Vers.Nr. : 26084FK001	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Aveline

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	15.06.2026 F01	22.06.2026 F02	29.06.2026 F03	07.07.2026 F04	13.07.2026 F05	
BBCH	37 - 37 l,kg/ha	59 - 59 l,kg/ha	61 - 61 l,kg/ha	65 - 65 l,kg/ha	67 - 67 l,kg/ha	
1	Divexo 2,0	Infinito 1,6	Divexo 2,0	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
2	Divexo 2,0	Infinito 1,6	Divexo 2,0	Belanty 1,25 Leimay 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
3	Divexo 2,0	Infinito 1,6	Divexo 2,0	Leimay 0,45 Propulse 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
4	Divexo 2,0	Infinito 1,6	Divexo 2,0	Leimay 0,45 ORTIVA 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
5	Divexo 2,0	Infinito 1,6	Divexo 2,0	Leimay 0,45 Narita XL 0,25 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
6	Divexo 2,0	Infinito 1,6	Divexo 2,0	Belanty 1,25 Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
7	Auftragsversuch					

Behandlungen, Aufwendungen, Termine						
Datum	20.07.2026 F06	27.07.2026 F07	03.08.2026 F08	10.08.2026 F09	Ca. 17.08.2026 F10	
BBCH	72 - 72 l,kg/ha	75 - 75 l,kg/ha	76 - 76 l,kg/ha	78 - 78 l,kg/ha		l,kg/ha
1	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	
2	Belanty 1,25 Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Belanty 1,25 Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Belanty 1,25 Leimay 0,45 Reboot 0,45	
3	Leimay 0,45 Propulse 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Propulse 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Propulse 0,5 Reboot 0,45	
4	Leimay 0,45 ORTIVA 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 ORTIVA 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 ORTIVA 0,5 Reboot 0,45	
5	Leimay 0,45 Narita XL 0,25 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Narita XL 0,25 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Narita XL 0,25 Reboot 0,45	
6	Leimay 0,45 Propulse 0,5 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Belanty 1,25 Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Reboot 0,45	Leimay 0,45 Propulse 0,5 Reboot 0,45	
7	Auftragsversuch					

Lageplan:

	4	7
	6	2
	1	5
1	4	7
	3	6
	2	5
	1	4
	7	3
	5	2
	6	1

Notizen:

[illegible]

12 Herbizide im Kartoffelanbau | LWK

Versuchsfrage: Vergleich unterschiedlicher Herbizidstrategien

Vers.Nr. : 26085SIK001	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Behandlungen, Aufwendungen, Termine								
Datum	05.05.2026	H1	09.05.2026	H2	02.06.2026	H3	08.06.2026	H4
BBCH	5 - 6	l,kg/ha	7 - 9	l,kg/ha	14 - 15	l,kg/ha	30 - 30	l,kg/ha
1	-		-		-		-	
2	-		Bandur 2,5 Boxer 2,5 Helm Surfer Plus 0,2 Rimuron 25 WG 0,025		CATO 0,025 FHS (Cato, Escep) 0,15		CATO 0,025 FHS (Cato, Escep) 0,15	
3	-		Bandur 2,5 Boxer 2,5		Boxer 1,5 CATO 0,025 FHS (Cato, Escep) 0,15		-	
4	-		Bandur 2,5 Boxer 2,5		Onyx 0,375		-	
5	-		Bandur 2,5 Boxer 2,5		Boxer 1,5 Onyx 0,375		-	
6	Jura Max 3 Proman 2		-		-		-	
7	Bokator 1,5 Jura Max 1,5 Proman 2		-		-		-	
8	-		Jura Max 3 Proman 2		-		-	
9	-		Bokator 1,5 Jura Max 1,5 Proman 2		-		-	
10	Proman 2 Prüfmittel 1		-		-		-	

Lageplan:

10	2	9	1
9	3	6	4
8	5	3	2
7	1	10	6
6	4	2	9
5	8	7	10
4	9	1	7
3	6	8	5
2	10	4	8
1	7	5	3

Notizen:

13 Durchwuchskartoffeln aus 2025 | LWK

Versuchsfrage: Bekämpfung von Durchwuchskartoffeln

Vers.Nr. : 26085SIK003	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: verschiedene

Behandlungen, Aufwendungen, Termine					
Datum	24.06.2025	W1	10.07.2025	W2	23.07.2025 W3
BBCH	41 - 41	l,kg/ha	63 - 63	l,kg/ha	73 - 73 l,kg/ha
1	-		-		Himalaya 5
2	Callisto	0,75	Callisto Onyx	0,75 0,5	-
3	Callisto	0,75	Callisto EFFIGO	0,75 0,35	-
4	MaisTer power	1,25	Callisto EFFIGO	0,75 0,35	-
5	Pixxaro EC	0,5	-		-

Lageplan:

5/2	5/4
4/2	4/4
3/2	3/4
2/2	2/4
1/2	1/4
5/1	5/3
4/1	4/3
3/1	3/3
2/1	2/3
1/1	1/3

1. Zahl: Variante
2. Zahl: 1= Fontane
2= Agria
3=Verdi
4= Chenoa

Notizen:

14 Durchwuchsbekämpfung 2026 | LWK

Versuchsfrage: Bekämpfung von Durchwuchskartoffeln

Vers.Nr. : 26085SIK004	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: verschiedene

Behandlungen, Aufwendungen, Termine					
Datum	15.07.2026	W1	21.07.2026	W2	04.08.2026 W3
BBCH	65 - 65	l,kg/ha	69 - 72	l,kg/ha	75 - 75 l,kg/ha
1					Himalaya 5
2	Callisto	0,75	Callisto Onyx	0,75 0,5	-
3	Callisto	0,75	Callisto EFFIGO	0,75 0,35	-
4	MaisTer power	1,25	Callisto EFFIGO	0,75 0,35	-
5	Pixxaro EC	0,5	-		-

Lageplan:

5/2	5/4
4/2	4/4
3/2	3/4
2/2	2/4
1/2	1/4
5/1	5/3
4/1	4/3
3/1	3/3
2/1	2/3
1/1	1/3

1. Zahl: Variante
2. Zahl: 1= Fontane
2= Agria
3=Verdi
4= Chenoa

Notizen:

15 OMP Fungizid & Kupferdüngungsversuch | Biolchim

Versuchsfrage: Einsatz von Kupferpräparaten als Ergänzung zum regulären Fungizideinsatz und dessen Auswirkungen auf die Ertragsparameter

Vers.Nr. :	26152FungiCuK250	Kultur:	Kartoffel
Vers.-Ort :	Goldenstedt	Sorte:	Fontane

Var.-Nr.	Variante	Aufwand-menge l/ha	Anwendungstermine
1	Standardkontrolle (100 % Fungizideinsatz)	-	-
2	Protamin Cu	1,5	Mit den Fungizidmaßnahmen
3	Solavit Cu	1,5	Mit den Fungizidmaßnahmen

Lageplan:

1	3	2
3	2	1
2	1	3
1	3	2

Notizen:

16 OMP Biostimulanzen Bimore | Rovensa Next

Versuchsfrage: Einfluss von Biostimulanzen auf ertragsbildende Parameter

Vers.Nr. : 26142BiostimK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Versuchsfrage:

Var.-Nr.	Variante	Aufwandmenge l/ha	Anwendungstermine
1	Kontrolle	-	Pflanzenschutz und Düngung betriebsüblich
2	Bimore	100 ml/ha	EC 25-28 (10 – 15 cm Wuchshöhe) Pflanzenschutz und Düngung betriebsüblich

Lageplan:

Varianten: 1,2
Wiederholung: 1,2,3,4

1/1	2/1	1/3	2/3
2/2	1/2	2/4	1/4

Notizen:

17 OMP Sikkation - Certis Belchim

Versuchsfrage: Sikkation in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26085SIK002	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Datum	Sikkation1	K1	Sikkation 2	Ks
1	Kontrolle unbehandelt		Kontrolle unbehandelt	
2	Quickdown Toil	0,8 2,0	Quickdown Toil	0,8 2,0
3	Quickdown Toil SprayPlus	0,6 1,5 250ml/m³ Wasser	Quickdown Toil SprayPlus	0,6 1,5 250ml/m³ Wasser
4	Prüfmittel Toil	0,5 2,0	Prüfmittel Toil	0,5 2,0

Lageplan:

4	3	2	1
3	4	1	2
2	1	4	3
1	2	3	4

Notizen:

18 OMP KlinoSpray | HEFORMA

Versuchsfrage: Einfluss von Biostimulanzen auf ertragsbildende Parameter

Vers.Nr. : 26142BiostimK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Regina

Var.-Nr.	Variante	Aufwandmenge l/ha	Anwendungstermine
1	Kontrolle	-	Pflanzenschutz und Düngung betriebsüblich
2	KlinoSpray + Heliosl	5,0 kg/ha 0,5 l/ha	Ab der ersten Fungizidbehandlung, dann 14 Täglich

Lageplan:

2
1
2
1
2
1
2
1

Notizen:

19 Beize | Bekämpfung von Rhizoctonia solani | LWK+Bayer Cr.Sc.

Versuchsfrage: Bekämpfung von Rhizoctonia solani in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084BK001		Kultur: Kartoffel	
Vers.-Ort : Goldenstedt		Sorte: Otolia	
Varianten		Aufwandmenge	Bemerkung
1	Kontrolle		-
2	Moncut	20 ml/dt	Knolle beim Legen
3	Allstar	20 ml/dt	Knolle beim Legen
4	Allstar	0,8 l/ha	Beizung Furche
5	Ortiva	1,0 l/ha	Beizung Furche
6	Ortiva	2,0 l/ha	Beizung Furche
7	Serenade Soil active	1,0 l/ha	Beizung Furche
8	Ortiva +Serenade Soil active	1,0+1,0l/ha	Beizung Furche

Lageplan:

	6	7	8
	2	3	4
	1	6	8
	2	8	7
	3	4	6
	4	2	5
	5	1	4
	6	7	3
5	7	5	2
1	8	3	1

Notizen:

20 OMP Beize Bekämpfung von Rhizoctonia solani | Neudorff

Versuchsfrage: Einfluss von Beize auf Ertragsparameter in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26084BK001	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Otolia

	Variante	Aufwandmenge	Bemerkung
1	Kontrolle	-	-
2	Standardfungizid Ortiva	2,0 l/ha	Knollenbeize
3	ProtoPlus Agro + Stan- dardfungizid	1,0 l/ha	Knollenbeize
4	Proto Plus Agro	1,0 l/ha	Knollenbeize

Lageplan:

-	-
-	-
3	4
3	2
4	3
2	1
4	2
1	1
2	4
1	3

Notizen:

21 OMP Biostimulanzen | Biolchim

Versuchsfrage: Einfluss von Biostimulanzen auf ertragsbildende Parameter

Vers.Nr. : 26151BiostimK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Faktor: Blattdüngung/Beize			
Var.-Nr.	Variante	Aufwandmenge	Anwendungstermine
1	Kontrolle	-	-
2	Kelpak	2,0 l/ha	Ab Juli, wöchentliche Anwendung
3	Nov@	4,0 l/ha	Furchenapplikation

Lageplan:

3	2
1	3
	2
	1
	2
	3
	1
	3
	2
	1

Notizen:

22 OMP Biostimulanzen | Certis Belchim

Versuchsfrage: Einfluss von Biostimulanzen auf ertragsbildende Parameter

Vers.Nr. : 26150BiostimK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Var.-Nr.	Variante	Aufwandmenge l/ha	Anwendungstermine
1	Kontrolle	-	Pflanzenschutz und Düngung betriebsüblich
2	Klorofill 3 ALO T6P 3 ALO T6P	1,0 l/ha 1,0 l/ha 1,0 l/ha	60 – 65 Tage nach der Pflanzung 14 Tage später 14 Tage später
3	Klorofill 3 ALO T6P 3 ALO T6P	1,0 l/ha 1,0 l/ha 1,0 l/ha	75 - 80 Tage nach der Pflanzung 14 Tage später 14 Tage später
4	3 ALO T6P 3 ALO T6P 3 ALO T6P	1,0 l/ha 1,0 l/ha 1,0 l/ha	75 - 80 Tage nach der Pflanzung 14 Tage später 14 Tage später

Lageplan:

1	
2	
4	
1	
3	4
2	3
4	2
3	1
2	3
1	4

Notizen:

23 Sortenvergleich | Norika

Versuchsfrage: Sortenversuch

Vers.Nr. : 26148SortenvK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	

Var.-Nr.	Variante	Düngung	Pflanzenschutz
1	Sorte 1 Pommes, Zulassung 2028	betriebsüblich	betriebsüblich
2	Sorte 2 Tk/Ch, Zulassung 2028	betriebsüblich	betriebsüblich

Lageplan:

2	1
1	2
2	1
1	2

Notizen:

24 geschnitten & ungeschnitten Pflanzgut | LWK

Versuchsfrage: Unterschiede bei geschnittenem und gekalktem Pflanzgut auf das Auflaufverhalten, Pflanzenentwicklung und Ertragsparameter in Kartoffeln

Vers.Nr. : 26geschPflG_K250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Chenoa

Faktor 1: Art des Pflanzgutes Sorte Chenoa		
Lfd Nr	Varianten-bezeichnung	Pflanzabstand in cm
1	Geschnitten nicht gekalkt 50/60 mm	34
2	Geschnitten gekalkt 50/60 mm	34
3	Nicht geschnitten 35/50 mm	34
4	Geschnitten gekalkt 50/60 mm	30

Lageplan:

	1
	4
	2
	4
3	3
2	1
2	4
3	3
1	2
4	1

Notizen:

25 LSV Chips | LWK

Versuchsfrage: Landessortenversuch Veredelungskartoffeln Chips

Vers.Nr. : 2662LSChips_K250	Kultur: Kartoffel
-----------------------------	-------------------

Nr.	Sorte	Züchter	Nr.	Sorte	Züchter
1	Eldena	Europlant	7	Lady Jane	Meijer
2	Verdi	Solana	8	Marabou	Norika
3	Kiebitz	Norika	9	Harrier	Norika
4	Joris	Interseed	10	Curtis	Interseed
5	Carlos	Solana	11	Favola	Europlant
6	Falcon	Danespo	12	Alcedo	Norika

Lageplan:

10	11	5		
9	2	1	10	3
8	2	6	4	7
7	3	9	12	10
6	1	8	2	11
5	4	7	11	9
4	8	9	1	12
3	6	12	5	2
2	7	10	3	8
1	5	11	6	4

Notizen:

26 LSV Pommes | LWK

Versuchsfrage: Landessortenversuch Veredelungskartoffeln Pommes

Vers.Nr. : 26LSV661PommK250	Kultur: Kartoffel
-----------------------------	-------------------

Nr.	Sorte	Züchter	Nr.	Sorte	Züchter
1	Agria	Europlant	10	Virgil	Plantera
2	Innovator	HZPC	11	Calisto	Europlant
3	Fontane	Lantmännen	12	LadyJane	Meijer
4	Invictus	HZPC	13	Alanis	Interseed
5	Edison	Solana	14	Chenoe	Interseed
6	Saratoga Russet	Europlant	15	Jurata	Europlant
7	Auris	Interseed	16	Travis	Interseed
8	Sidney	Agrico	17	Arthus	Norika
9	Lugano	Agrico	18	Theda	Europlant

Lageplan:

8	6	16	17	3	7	4	10	11
		10	13	5	1	2	9	12
		2	3	11	6	5	8	13
		9	5	15	4	3	7	14
		14	18	13	12	1	6	15
		1	4	17	14	10	5	16
		15	11	2	16	7	4	17
		7	12	8	18	9	3	18
		12	14	10	11	17	2	8
		leer	16	9	13	15	1	6

Notizen:

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

27 N-Steigerungsversuch | Golden Geest und LWK

Versuchsfrage: Vergleich von Standard-Sorten mit Low-Input-Sorten

Vers.Nr. : 26Sorte_NDü_K250	Kultur: Kartoffel
-----------------------------	-------------------

Variante	Sorte	N-Bedarf (kg N/ha)
1	Chenoea	160-10
2	Innovator	250-260
3	Zorba	220-240

Stufe 1, Kontrolle	ohne N-Düngung
Stufe 2	130 kg Sollwert
-	44 kg N-Min
-	20 kg langfristig organisch
=	66 kg
Stufe 3	200 kg Sollwert
-	44 kg N-Min
-	20 kg langfristig organisch
=	136 kg
Stufe 4	250 kg Sollwert
-	44 kg N-Min
-	20 kg langfristig organisch
=	186 kg

Termin	27.04.2026, N01		16.06.2026, N02	
BBCH	4 - 4 - 5		41 - 41 - 41	
Stufe	Dünger	N kg/ha	Dünger	N kg/ha
2	KAS	44	KAS	22
3	KAS	90	KAS	46
4	KAS	123	KAS	63

Bodenuntersuchung						
Datum	Bodenart	pH	P	K	Mg	C/N
29.01.2026	(h) IS	6,0	6,8	17,8	9,7	15
		B	C	D	D	

Nmin - Untersuchung				
Datum	0-30	30-60	60-90	Nmin
25.02.2026	32	6	6	44
davon NH ₄	7	2	1	

Lageplan:

1. Zahl: 1= Chenoa 2= Innovator 3=Zorba
2. Zahl: Variante

3/3	2/4	2/3	3/4	
3/2	2/1	2/2	3/1	
3/1	1/1	2/1	3/1	1/1
3/4	1/4	2/4	3/4	1/4
3/3	1/3	2/3	3/3	1/3
3/2	1/2	2/2	3/2	1/2
1/4	2/1	3/4	1/1	2/1
1/3	2/4	3/3	1/4	2/4
1/2	2/3	3/2	1/3	2/3
1/1	2/2	3/1	1/2	2/2

Notizen:

[illegible]

28 OMP Biostimulanzen | OATH

Versuchsfrage Einfluss von Biostimulanzen auf ertragsbildende Parameter

Vers.Nr. : 26Beize_NDü_K250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Faktor 1: Biostimulanz			
Nr.	Variante	Knollenbeize	Furchen-Applikation
1	Kontrolle		
2	OSL 35 Beizung	x	
3	OLS Furche		x

Faktor 2 Düngungsstufe	
1	100% N Düngung
2	80% N Düngung
3	60% N Düngung

Lageplan

3/3	1/3	2/3	1/3
3/2	1/2	2/2	1/2
3/1	1/1	2/1	1/1
2/3	3/3	1/3	2/3
2/2	3/2	1/2	2/2
2/1	3/1	1/1	2/1
1/3	2/3	3/3	3/3
1/2	2/2	3/2	3/2
Falsche Sorte	2/1	3/1	3/1

Notizen:

29 OMP Biostimulanzen | Hauert Manna

Versuchsfrage Einfluss von Biostimulanzen auf die ertragsbildenden Parameter

Vers.Nr. : 26145BlattDüK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Chenoa

Faktor: Blattdüngung		Anwendungstermine und Aufwandmenge (kg bzw. l/ha)						
Var.-Nr.	Variante	BBCH 15	BBCH 25	BBCH 31	BBCH 35	BBCH 43	BBCH 51	BBCH 55
1	Kontrolle							
2	Hauert Bio NPK Hauert Bio K		3,0 l/ha			3,0 l/ha		4,0 l/ha
3	Plantaktiv	0,125 l/ha			0,125 l/ha		0,125 l/ha	
4	Hauert Bio NPK WUXAL Silizium plus Hauert Bio K		3,0 l/ha	1,0 l/ha		3,0 l/ha		4,0 l/ha

Lagelan:

3	
4	
1	
2	
3	2
1	4
4	2
3	1
2	4
1	3

Notizen:

30 OMP Biostimulanzen | GREEN HAS

Versuchsfrage Einfluss von Biostimulanzen auf die ertragsbildenden Parameter

Vers.Nr. : 26140BiostimK250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Var.-Nr.	Variante	Aufwandmenge l/ha	Anwendungstermine (BBCH)
1	Kontrolle 100% Düngung		
2	Kontrolle 50% Düngung		
3	50% Düngung Greit VG + Magic P	1,0 l/ha + 2,0 l/ha	31, 33, 39, 40, 43, 47
4	50% Düngung Greit VG	1,0l/ha	31, 33, 39, 40, 43, 47
5	50% Düngung Magic P	2,0 l/ha	31, 33, 39
6	50% Düngung Hascon M10 AD	3,0 l/ha	40, 43, 47

Düngemengen:

Variante	Dünger	Menge
1	KAS	146 kg N/ha
2-6	KAS	73 kg N/ha

Lageplan:

3	1	2
6	4	5
4	5	6
1	2	3
	6	1
	5	3
	4	2
	3	5
	2	6
	1	4

Notizen:

31 OMP Biostimulanzen | Tessengerlo Kerley

Versuchsfrage Einfluss von Biostimulanzen auf die ertragsbildenden Parameter

Vers.Nr. : 26146K_Dü__K_250	Kultur: Kartoffel
Vers.-Ort : Goldenstedt	Sorte: Fontane

Nr.	Faktor: Blattdüngung					
	Variante	Ver-suchsdün-ger	Anwendungstermine und Aufwand-menge (kg bzw. l/ha)			
			BBCH 40	BBCH 43	BBCH 45	BBCH 47
1	Kontrolle 100% Kali					
2	K-Leaf + 50% Kali	K-Leaf	10 kg/ha	10 kg/ha	10 kg/ha	10 kg/ha
3	KTS + 50% Kali	KTS	8 l/ha	8 l/ha	8 l/ha	8 l/ha
4	K-Leaf + 100% Kali	K-Leaf	10 kg/ha	10 kg/ha	10 kg/ha	10 kg/ha
5	KTS + 100% Kali	KTS	8 l/ha	8 l/ha	8 l/ha	8 l/ha

Lageplan:

5	4
2	1
4	3
1	2
3	5
5	2
4	4
3	1
2	5
1	3

Notizen:
