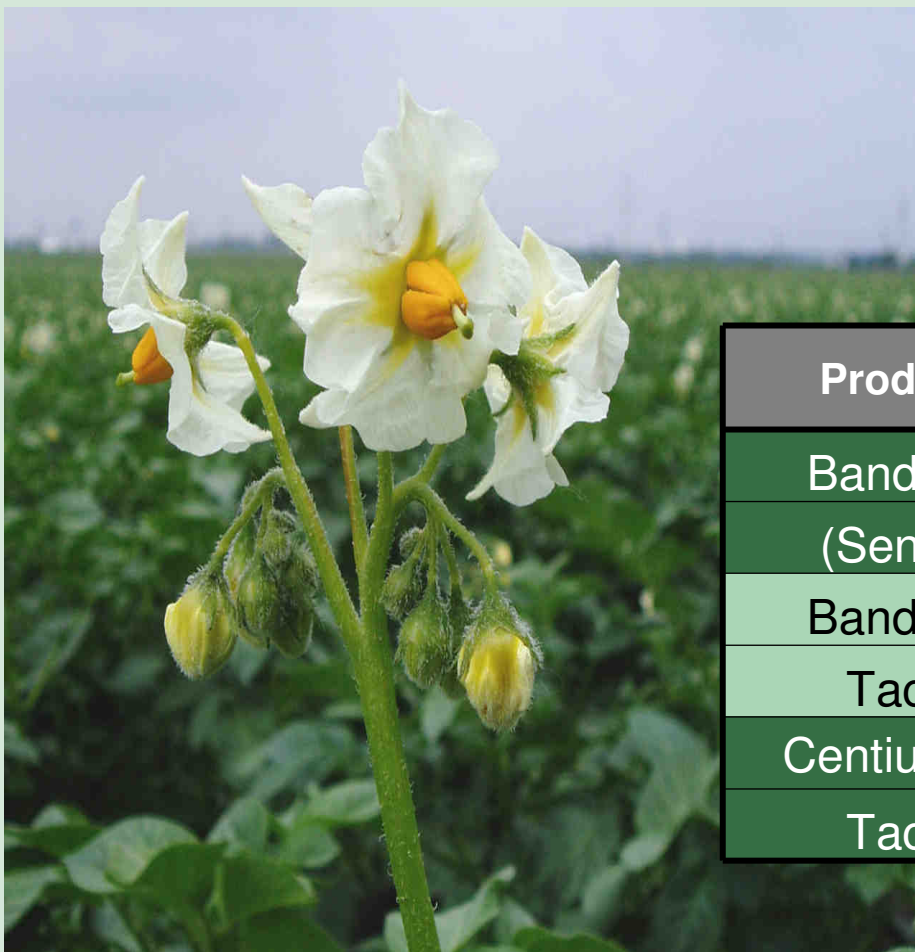




Kartoffel-Anbau österreichisch Erdäpfel

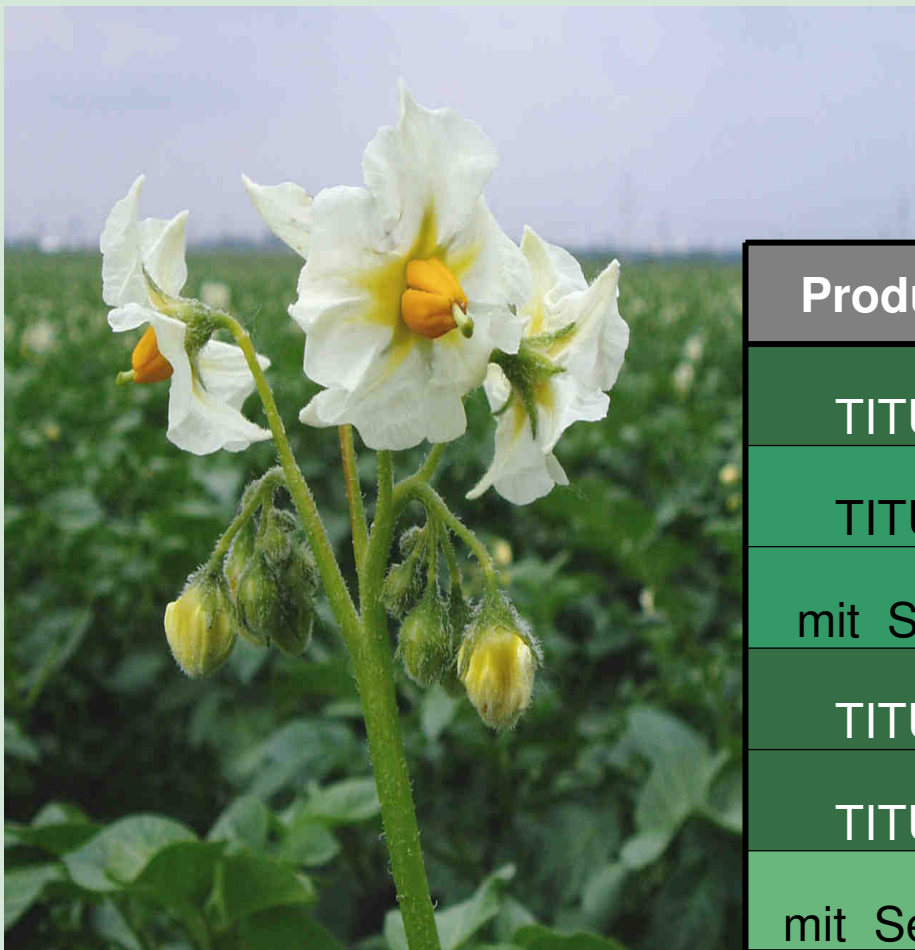
Dipl. Ing. Hans Seidl - Januar 2012



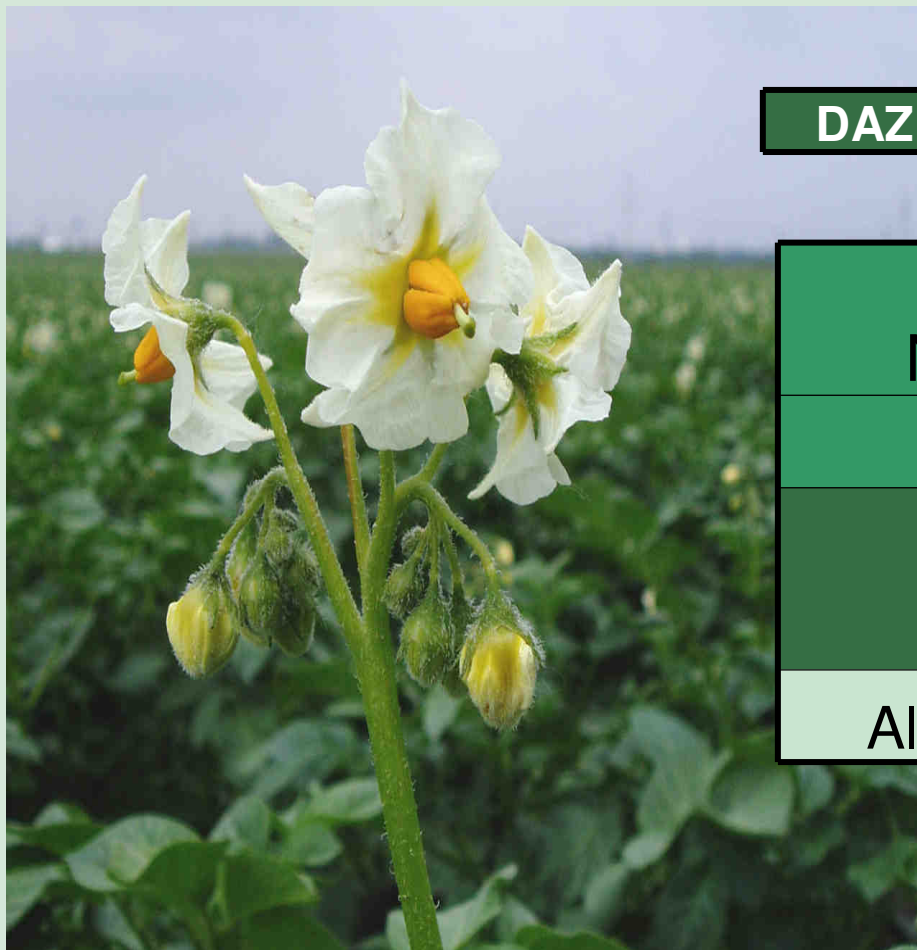
Produkte	AwM	Ez-Preis	Ha-Kost	Ha-Ko
Bandur +	4,00	18,92	75,66	
(Sencor)	0,20	31,56	6,31	81,97
Bandur +	3,00	18,92	56,76	
Tacco	0,20	111,00	22,20	78,96
Centium CS	0,25	165,85	41,46	
Tacco	0,25	111,00	27,75	69,21



Produkte	AwM	EZP	Ha-Ko	Ha-Kost
Tacco +	0,25	111,00	27,75	
Sencor	0,40	31,56	12,62	40,37
Boxer +	4,00	8,62	34,48	
Sencor	0,40	31,56	12,62	47,10



Produkte	Termin	AwM	EZP	Ha- Ko
TITUS	Von 5	20	0,65	12,91
TITUS	bis 10 cm	30	0,65	19,50
mit Sencor	Kart.höhe	0,3	31,56	9,47
TITUS	Von 10	25	0,65	16,25
TITUS	bis 20 cm	20	0,65	12,91
mit Sencor	Kart.höhe	0,2	31,56	6,31



DAZU: Trend 90

0,2

8,9

1,78

Nur bei bester Verträglichkeit

Das heißt 3 Tage regenfrei

FAMBO + Innovator ist
ausgenommen

Alle Fröhsorten besondere Vorsicht

Kartoffel

PRODUKT	AwM-ha	Zeit	Zweck der Anwendung
BIOFORGE mit Stimulante Ca	0,5 bis 1,0 ltr mit 0,5 ltr	ES 00	Beschleunigung und Verstärkung der KEIMUNG
Beizung - vor dem LEGEN	je ha Saatgut	Beizung	Erhöhung des Ertrages durch Balance in der Pflanze
Alle STOLLER- Applikationen mit den üblichen FUNGIZID-- Spritzungen			
SET	3,0 ltr	Zum Reihenschluß, dann im 10 Tg Abstand	Kalzium und BOR -- Unterstützung, Kontrolle der Apikalen DOMINANZ
Sugar Mover mit 2,0 SET	2,0 – 3,0 ltr	Ab 3. Spritzung , dann im 10 Tage Abstand	Kontrolle des vegetativen Wachstums und Förderung der Zuckerumlagerung in die Knolle
Foli K	2,0 - 3,0 ltr	2 mal zum Fungizid	Verbesserung der Ertragsbildung, Kalium - Förderung
N- BALANCER	2 – 3,0 ltr	10 Tage vor Ernte	Förderung der Zuckerumlagerung in die Knollen

**BIOFORGE +
Stimulante Ca**

0,5 + 0,5
ltr/ HA

Saatgut- Beizung



Volles KART. Programm	An der CZ-Grenze	BLATT - Application
------------------------------	-------------------------	----------------------------

SPRITZUNGEN mit den FUNGIZIDEN

SET	Mit 4. Fungizid	2,00	1. App 20.07.
Sugar MOVER		2,00	1. App 20.07.
SET	Mit 5. Fungizid	2,00	2. App 30.07.
Sugar MOVER		2,00	2. App 30.07.
SET	Mit 6. Fungizid	2,00	3. App 10.08.
Sugar MOVER		2,00	3. App 10.08.
SET	Mit 7. Fungizid	2,00	4. App 22.08.
Sugar MOVER		2,00	4. App 22.08.

ERNTE am 26.09.2011	ERGEBNIS:	
Kontroll	ERTRAG:	46.000 kg
4 App. STOLLER:	ERTRAG ist 61.000 kg	28%



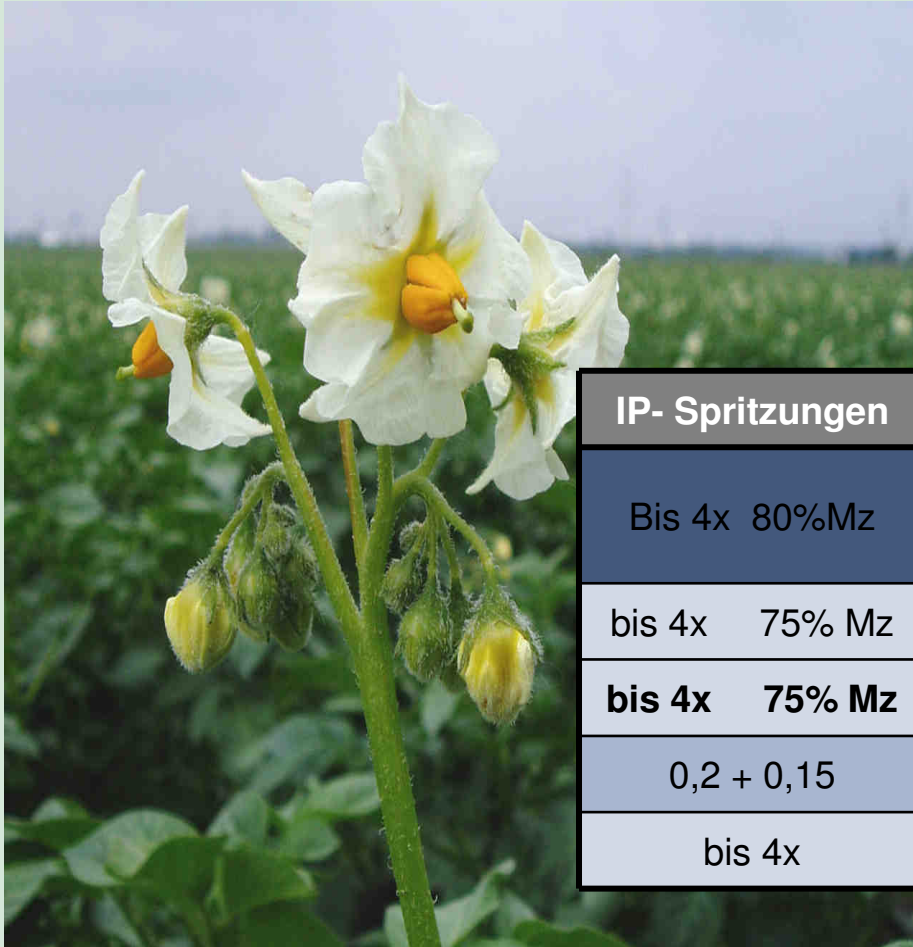
SPRITZUNG mit den FUNGIZIDEN		SAATGUT Beizung	
SET	mit 4. Fungizid	2,00	4 und 4
Sugar MOVER	bis 7. Fungizid	2,00	Applikationen

8,00	SET	4,06 €	32,46
8,00	Sugar Mover	13,89 €	111,12
0,50	BIOFORGE	27,49 €	13,75
0,50	Stimulante	27,70 €	13,85
Summe pro Hektar €			171,18
MEHR/ha		Preis/ton	
15,0	STOLLER	115,00 €	1.725,00
Beizung	und 4 Applik.	Kosten €	-171,18
Mehr Einkommen/ha €			1.553,82

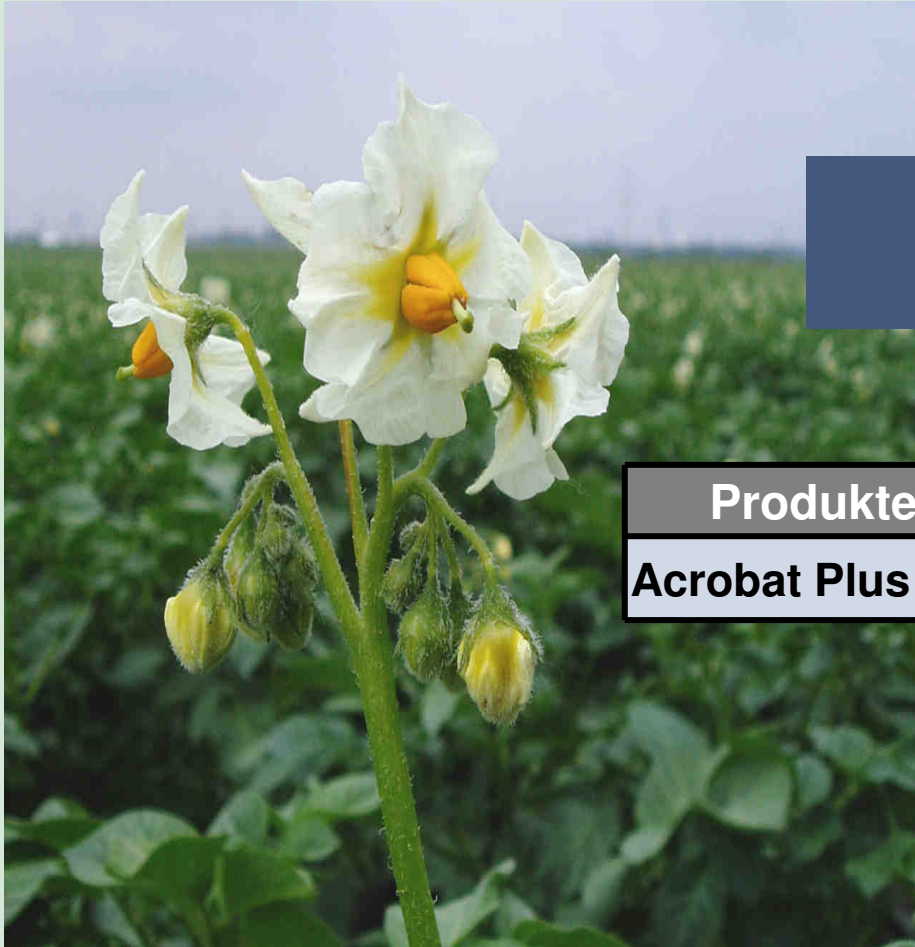




Fungizide in Kartoffeln	IP- Spritzungen
Kontaktmittel	Bis 4 mal
Systemisch	bis 2 mal, 1x
Teilsystemische	3 bis 4 mal
Wirkungsbereich verschieden	Wirkstoff Wechsel

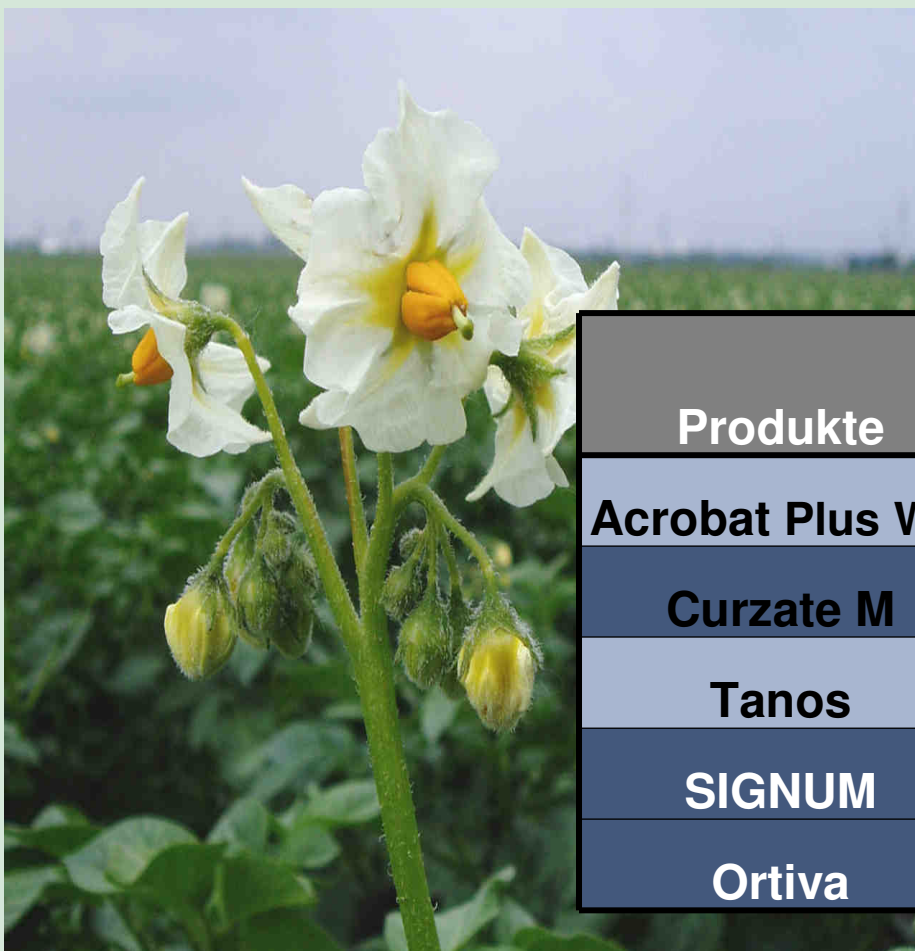


IP- Spritzungen	Produkte	AwM	EZP	Ha-Kost
Bis 4x 80%Mz	Penncozeb (wasserlösliches Pulver)	2	5,56	11,12
bis 4x 75% Mz	Dithane NeoTec	1,6	6,80	10,86
bis 4x 75% Mz	Penncozeb DG	2	5,80	11,60
0,2 + 0,15	Ranman	0,35	72,72	25,45
bis 4x	Winner	0,4	61,80	24,72



Systemisches Fungizid Für 1. oder 2. Spritzung

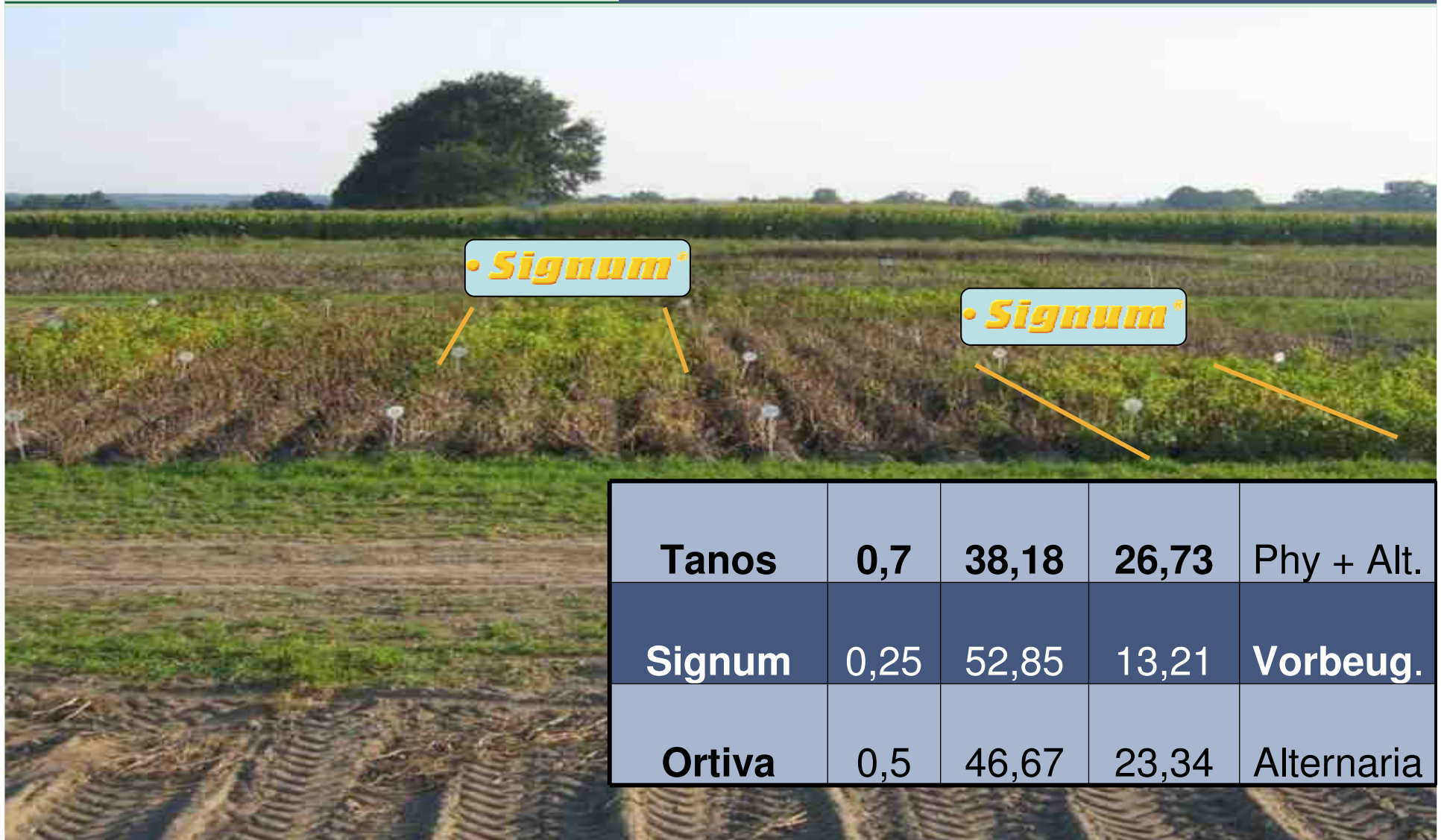
Produkte	AwM	EZP	Ha-Ko	W- Zeit
Acrobat Plus WG	2	11,98	23,96	14 Tage



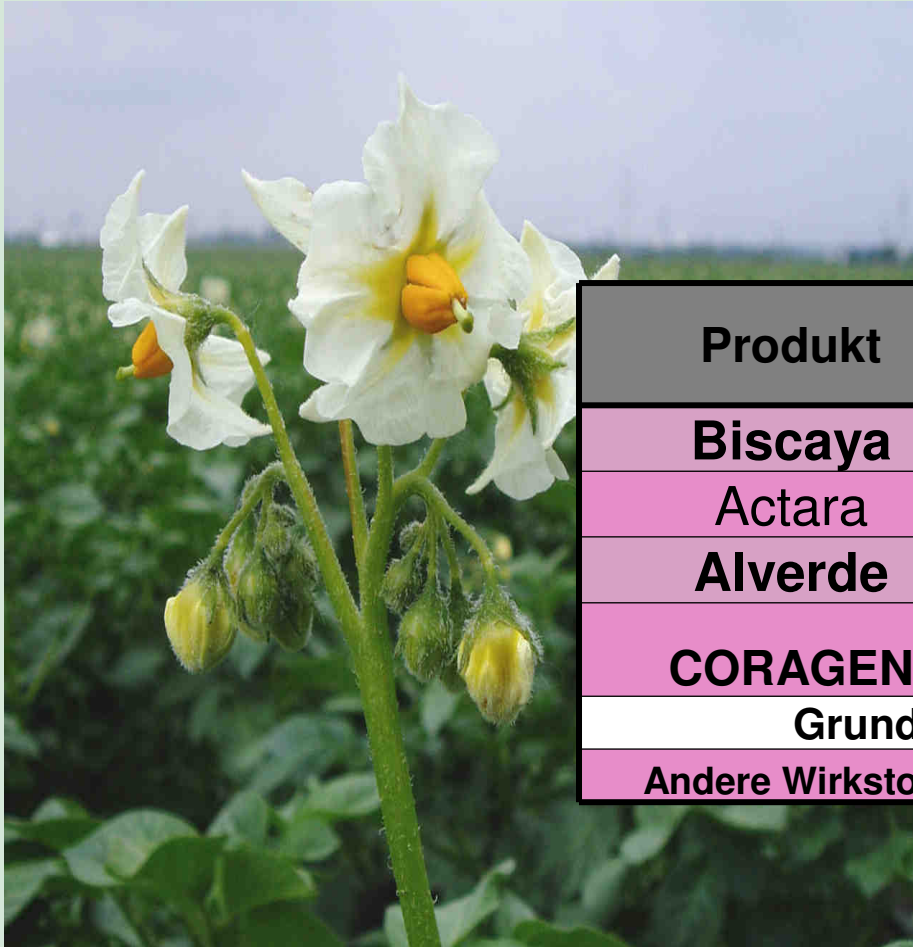
Produkte	AwM	EZP	Ha-Ko	W - Zeit
Acrobat Plus WG	2	11,98	23,96	12 Tage
Curzate M	2,5	9,28	23,20	10 Tage
Tanos	0,7	38,19	26,73	Phy + Alt.
SIGNUM	0,25	52,85	13,21	Vorbeug.
Ortiva	0,5	46,67	23,33	Alternaria

Acrobat Plus WG 024521-00, 900965; Curzate M 8708 N, 900502;

Tanos 024647-00, 900376; Signum 025483-00, 900735; Ortiva 024560-00, 900082



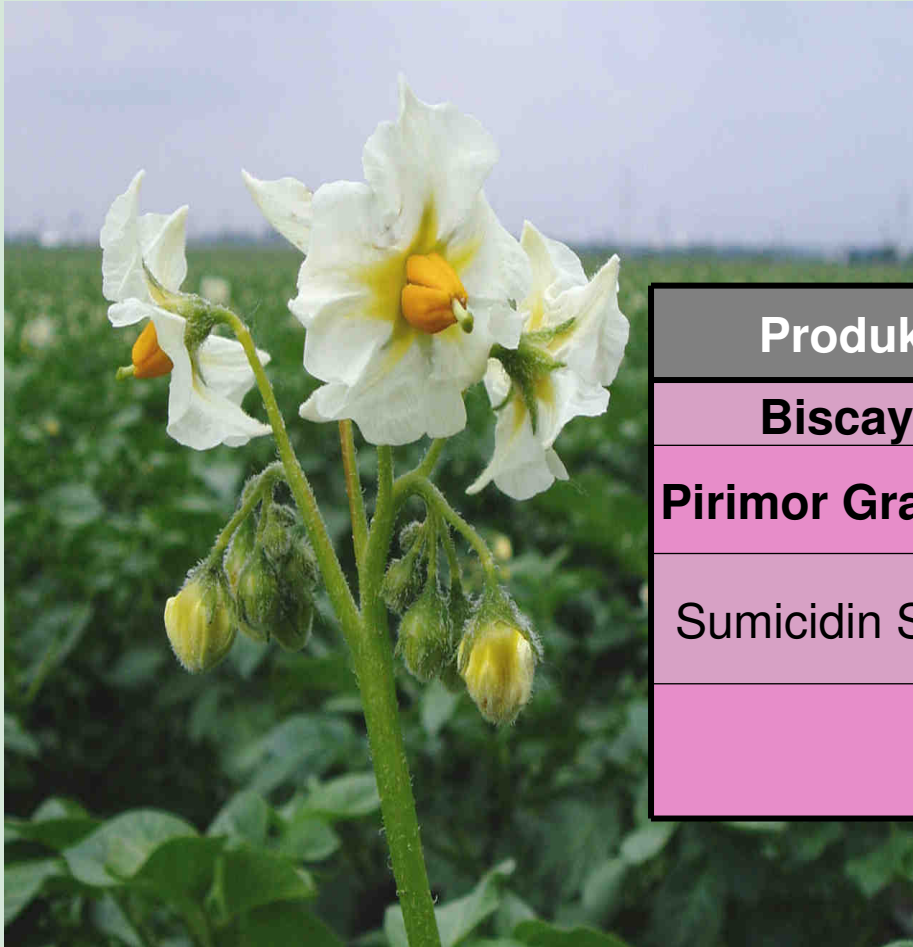
Tanos	0,7	38,18	26,73	Phy + Alt.
Signum	0,25	52,85	13,21	Vorbeug.
Ortiva	0,5	46,67	23,34	Alternaria



Produkt	AwM	Einheit	EZP	Ha-Ko
Biscaya	0,25	ltr	52,94	13,24
Actara	0,08	kg	169,92	13,59
Alverde	0,25	ltr	54,25	13,56
CORAGEN	0,06	ltr	283,20	16,99
Grundsätzlich jede Gruppe in IP nur 1 mal				
Andere Wirkstoffgruppen: Schlechte Wirkung trotz Registrierung				

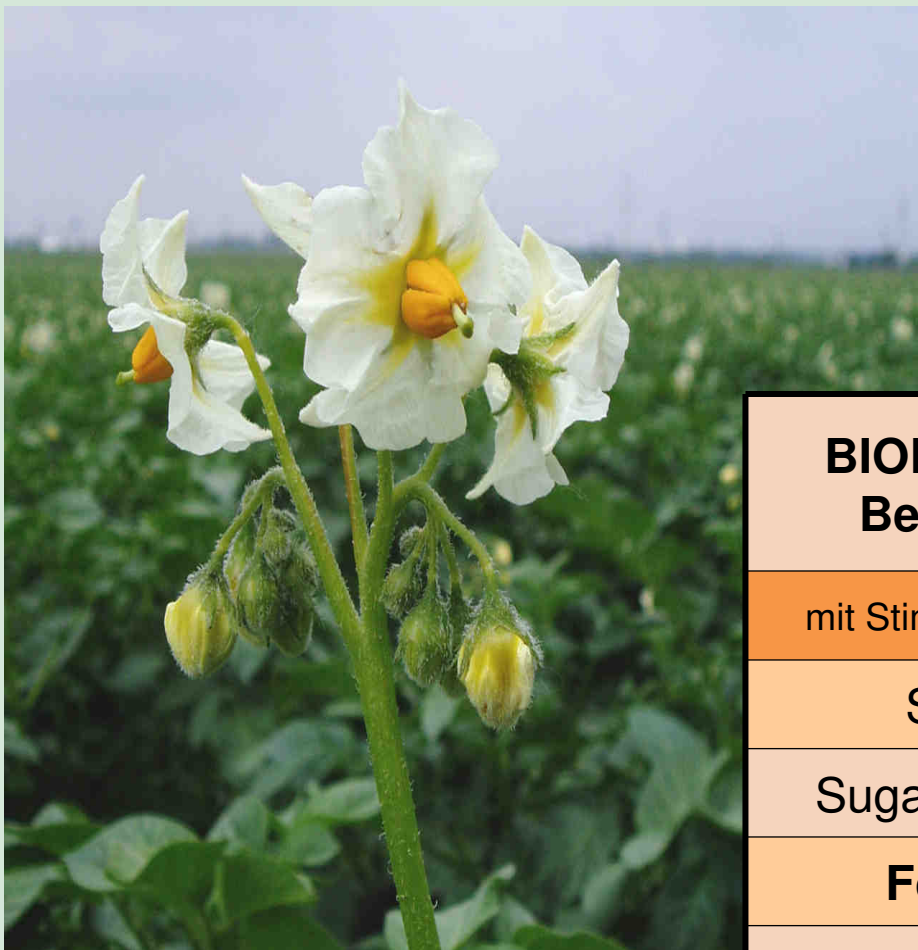
Biscaya 005918-00; 901305; Coragen 2984/0;

Actara 2778/0; Alverde 006102-00; 901192



Produkt	AwM	EZP	Ha-Ko
Biscaya	0,25	52,94	12,43
Pirimor Granulat	0,35	51,4	17,99
Sumicidin Super	0,20	18,2	3,64
Jede Wirkstoffgruppe nur 1 mal			

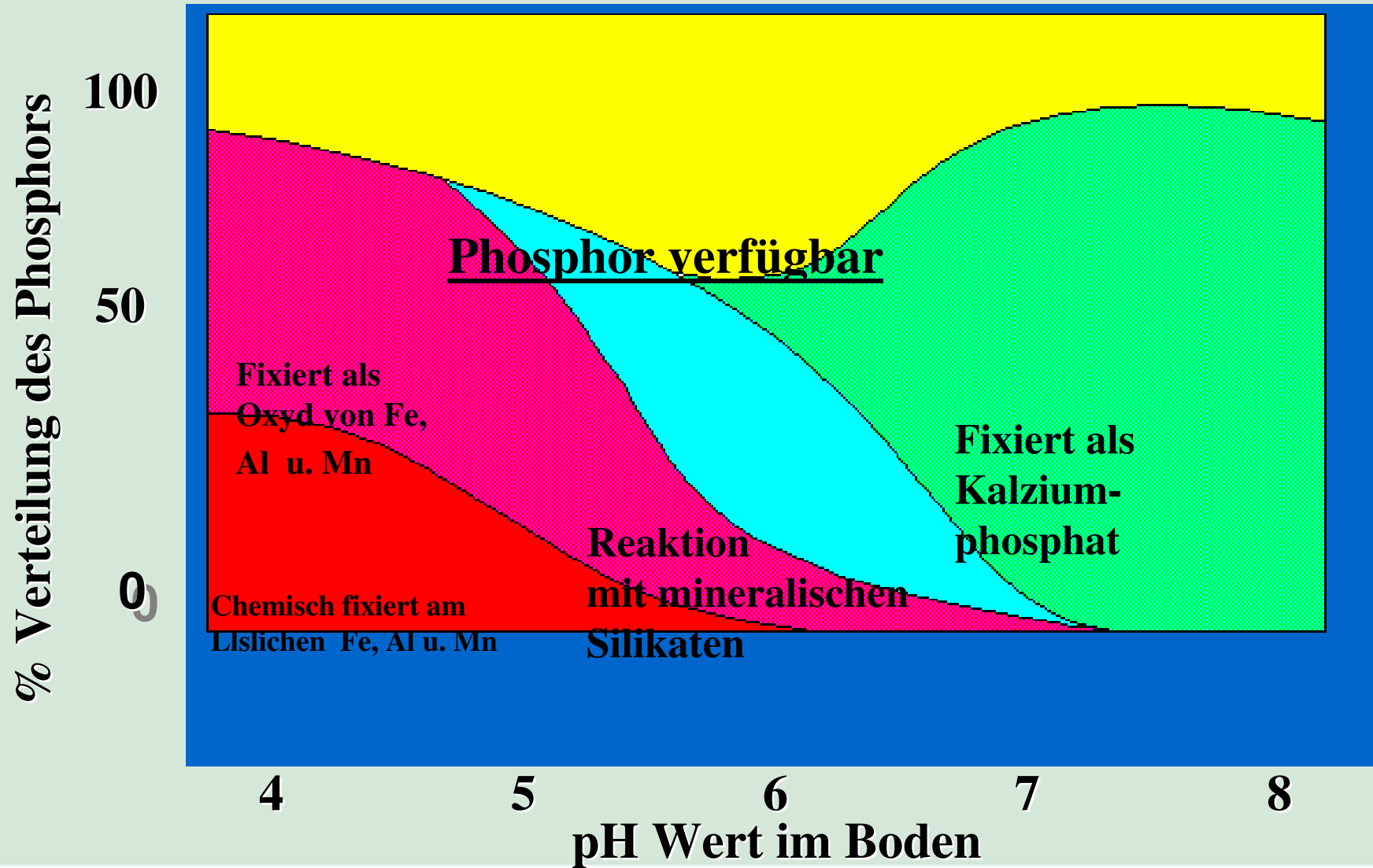
PRODUKT	AwM-ha	Zeit	Zweck der Anwendung
BIOFORGE	0,5 - 1 ltr	Beizung (mit 0,5 Stimulante Ca)	Beschleunigung und Verstärkung der KEIMUNG
	je HEKTAR		
SET	3,0 ltr	Zum Reihenschluß, 2. Sp	CALCIUM -- und BOR -- Unterstützung
(mit FUNGIZID-Spritzung)		dann im 10- 12 Tg Abstand	und Kontrolle der Apikalen DOMINANZ
Sugar Mover	2,0 – 3 ltr	Ab 3. Spritzung,	Kontrolle des vegetativen Wachstums
(mit FUNGIZID-Spritzung)	mit 2,0 SET	dann im 10- 12 Tg Abstand	Förderung der Zuckerumlagerung in die Knollen
Foli K	2,0 - 3 ltr	2 mal zur Fungizid- Sp.	Verbesserung der Ertragsbildung, K - Förderung
N- BALANCER (mit FUNGIZID-Spritzung)	2 – 3,0 ltr	10 Tg vor Ernte	Förderung der Zuckerumlagerung in die Knollen

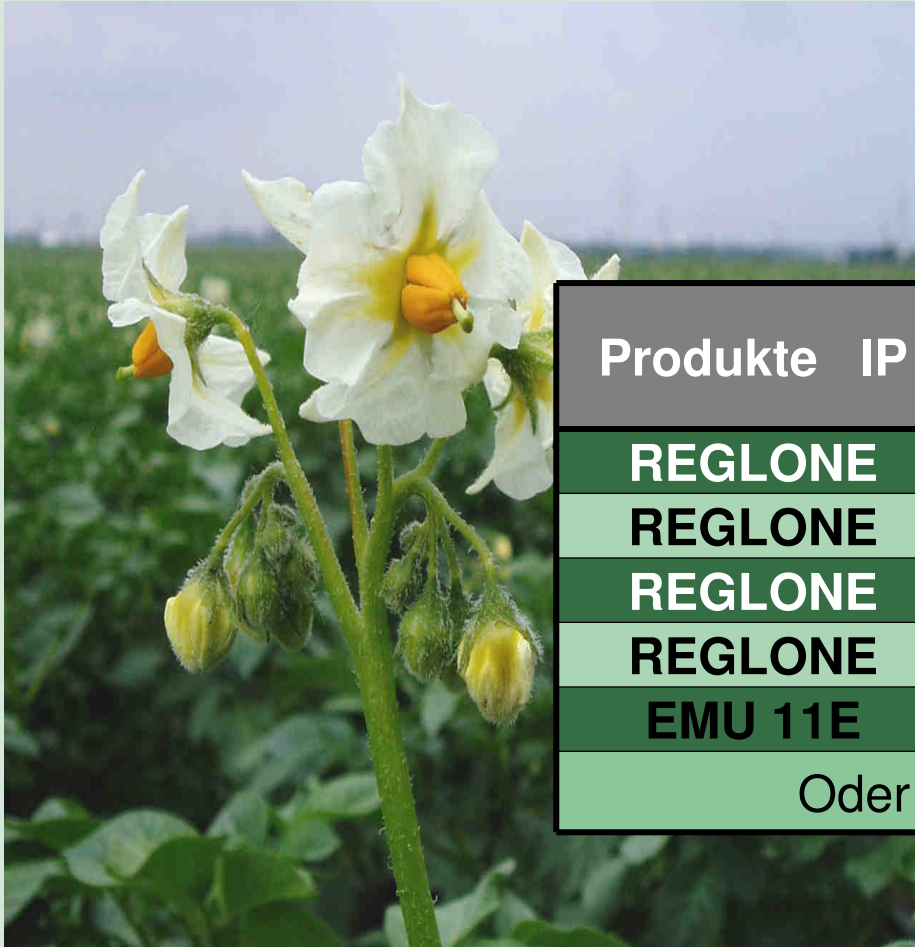


BIOFORGE Beizung	0,2	27,49	5,50
mit Stimulante Ca	0,5	27,70	13,85
SET	3	4,55	13,65
Sugar Mover	2	14,38	28,76
Foli K	2	4,10	8,20
N- Balancer	2	8,68	17,36



BOR-STAR B fluid 11	3	2,42	7,26
STAR fluid 5-20-5	3	2,9	8,70
STAR fluid 10-34	3	2,80	8,40
Folicin Cu fl.	0,2	10,29	2,06





Produkte IP	Form	AwM	EZP	Ha-Ko
REGLONE	Speise	3	14,55	43,65
REGLONE	Speise	2	14,55	29,10
REGLONE	1. Saatgut	3	14,55	43,65
REGLONE	2. Saatgut	1,5	14,55	21,83
EMU 11E	2. Saatgut	1,5	2,99	4,49
Oder Krautschlagen wie NL und DE				

Harmonische Fruchtfolge	Richtige Sorten
Mäßige Beregnung	Optimale Aufbereitung
Sachgerechte Düngung	Opt. Packungsgrößen
STAR Pflanzenschutz	Direktvermarktung
Schonende Ernte	Marke bei Kartoffel ?
Richtige Lagerung	Gleichmäßige Anlieferung
	Reg.Schwerpunkte