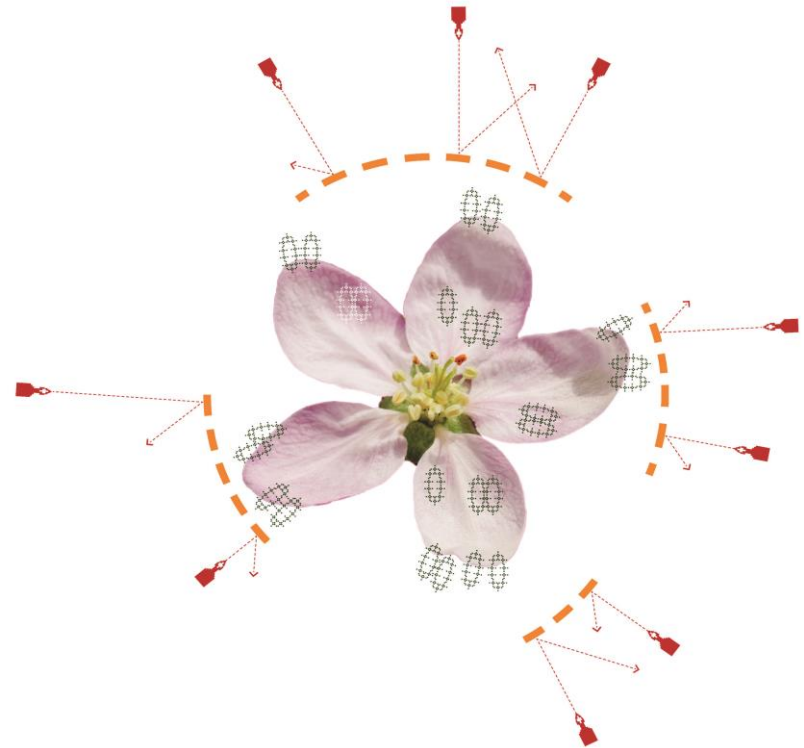


# Blossom Protect Komp. B

## gegen Lagerfäule

von Dr. Stefan Kunz



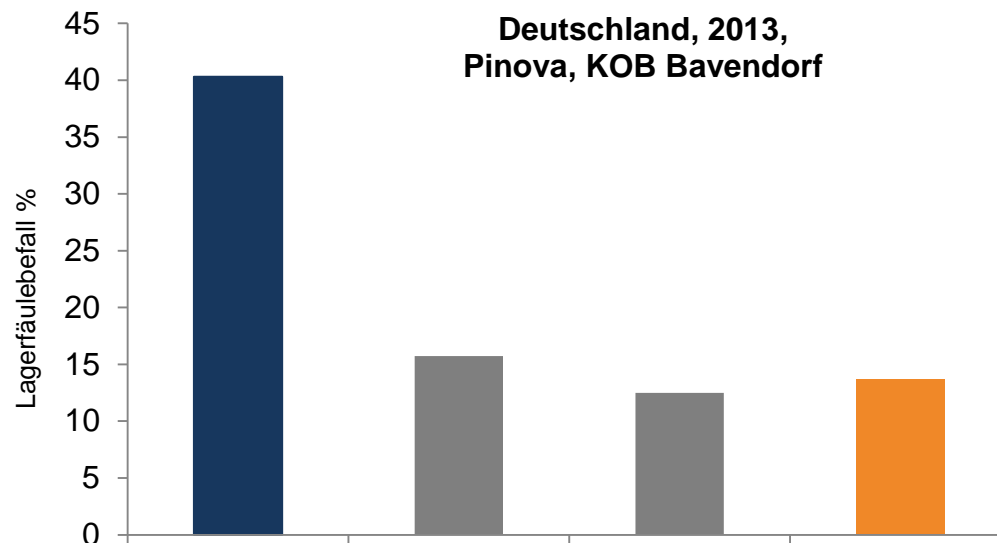
## Folgende Versuche werden dargestellt

### Wirkung gegen Lagerfäulen

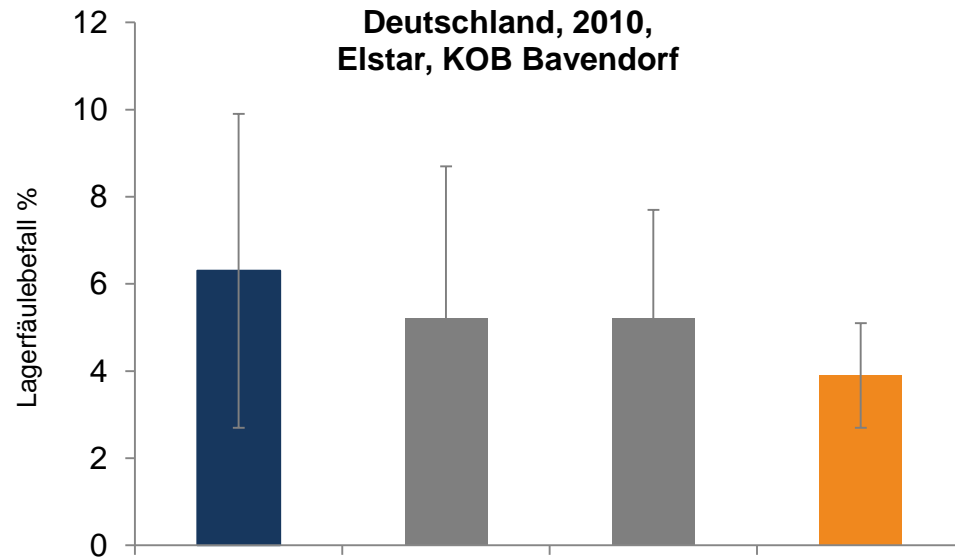
- Seite 3. 2013 Deutschland, KOB Bavendorf, Pinova
- Seite 4. 2010 Deutschland, KOB Bavendorf, Elstar
- Seite 5. 2013 Deutschland, OVA Jork, Elstar
- Seite 6. 2011 Deutschland, OVA Jork, Elstar
- Seite 7. 2007 Deutschland, OVA Jork, Elstar
- Seite 8. Zusammenfassung OVA Jork
- Seite 9. 2012 Deutschland, Bio-Protect, Konstanz, Pinova
- Seite 10. 2008 Deutschland, Bio-Protect, Wahlwies, Jonagold
- Seite 11. 2008 Deutschland, Bio-Protect, Konstanz, Jonagold
- Seite 12. 2008 Österreich, TB Hiebler, Pöllau, Red Elstar
- Seite 13. 2009 Polen, Pomology Dept, Warschau, Champion
- Seite 14. 2008 Ungarn, Agricultural Office of Szabolcs, Idared
- Seite 15. 2013 Portugal, Anadiag, Golden Delicious
- Seite 16. 2013 Spanien, Promovert, Murcia, Flor Inverno (Birne)
- Seite 17. 2008 Österreich, TB Hiebler, Markt Hartmannsdorf, Williams Christ

### Wirkung gegen Lagerschorf

- Seite 18. 2013 Deutschland, OVA Jork, Elstar
- Seite 19. 2013 Deutschland, KOB Bavendorf, Golden Delicious
- Seite 20. 2014 Neuseeland, Agroresearch, t Goy, Conference

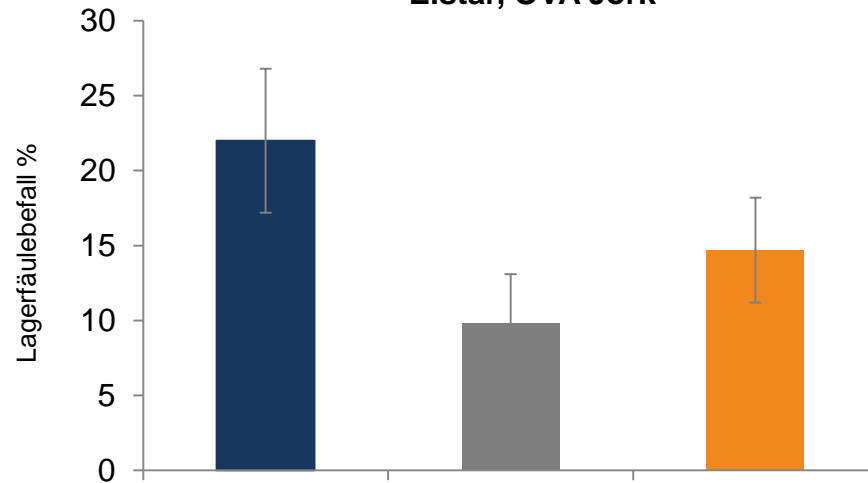


Wirkungsgrad	-	61	69	66
Anzahl der Wirkstoffe	-	2	4	1
09.09.2013	-	Merpan	Merpan	Merpan
17.09.2013	-	Merpan	Merpan	Merpan
24.09.2013	-	Flint	Flint	Blossom Protect Komp. B
30.09.2013	-	Flint	Flint	Blossom Protect Komp. B
04.10.2013	-	-	Switch	Blossom Protect Komp. B
07.10.2013 Ernte/Einlagerung 1°C				
12.03.2014 Auswertung				

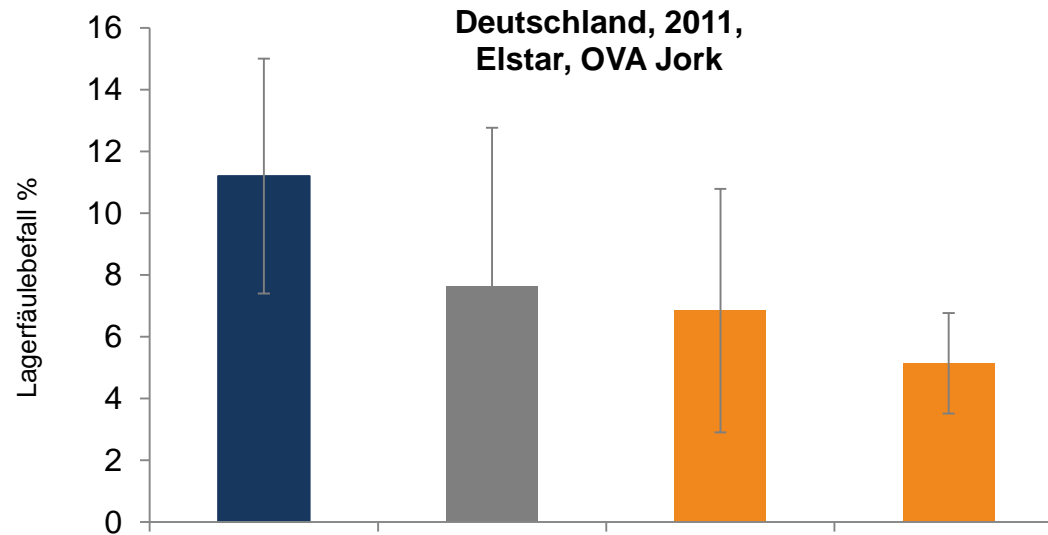


Wirkungsgrad		17	17	38
16.08.2010	-	Merpan	Merpan	Merpan
23.08.2010	-	Merpan	Merpan	Merpan
30.08.2010	-	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
06.09.2010	-	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
1. Pflücke				
15.09.2010				Blossom Protect Komp. B
2. Pflücke / CA-Lager 20.09.2010				
Auswertung 2. Pflücke 22.03.2011				

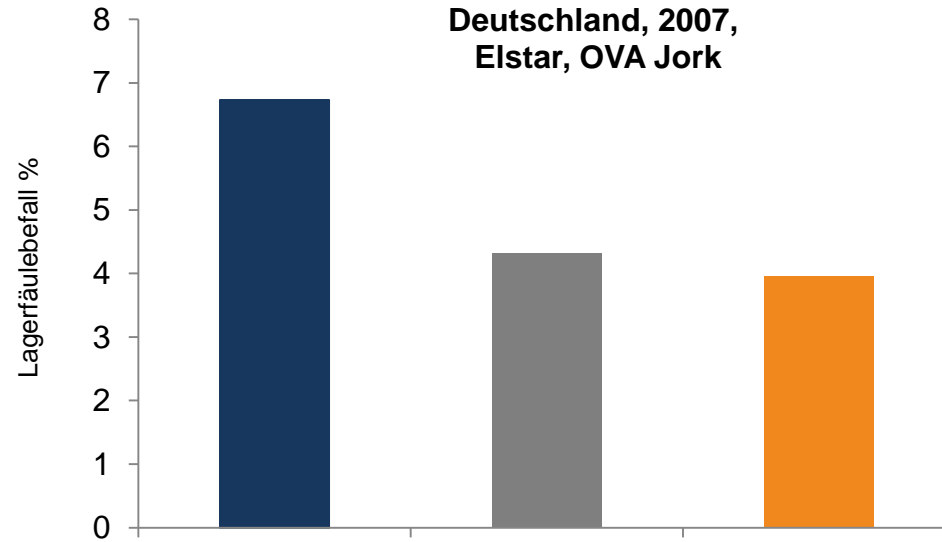
**Deutschland, 2013,  
Elstar, OVA Jork**



Wirkungsgrad	-	55	33
BBCH 81 / 21.08.2013	-	Merpan	Blossom Protect Komp. B
BBCH 81 / 04.09.2013	-	Merpan	Blossom Protect Komp. B
BBCH 85 / 18.09.2013	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
Lagerung 2,5°C; 90% RH / 25.09.2013			
Auslagerung 02.04.2014			

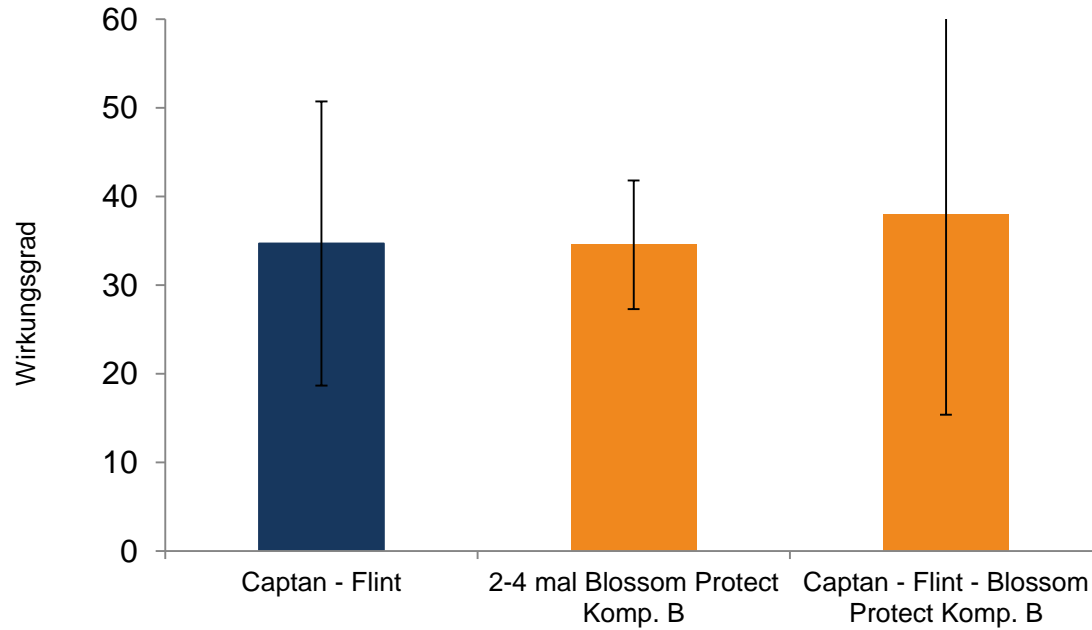


Wirkungsgrad	-	32	39	54
16.08.2011	-	Merpan	Merpan	Merpan
01.09.2011	-	Flint	Blossom Protect Komp. B	Flint
05.09.2011	-	-	Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
		08.09.2011	1. Pflücke	
16.09.2011	-	Flint	Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
		23.09.2011	2. Pflücke/Kühlager	
		22.03.2012	Auswertung	

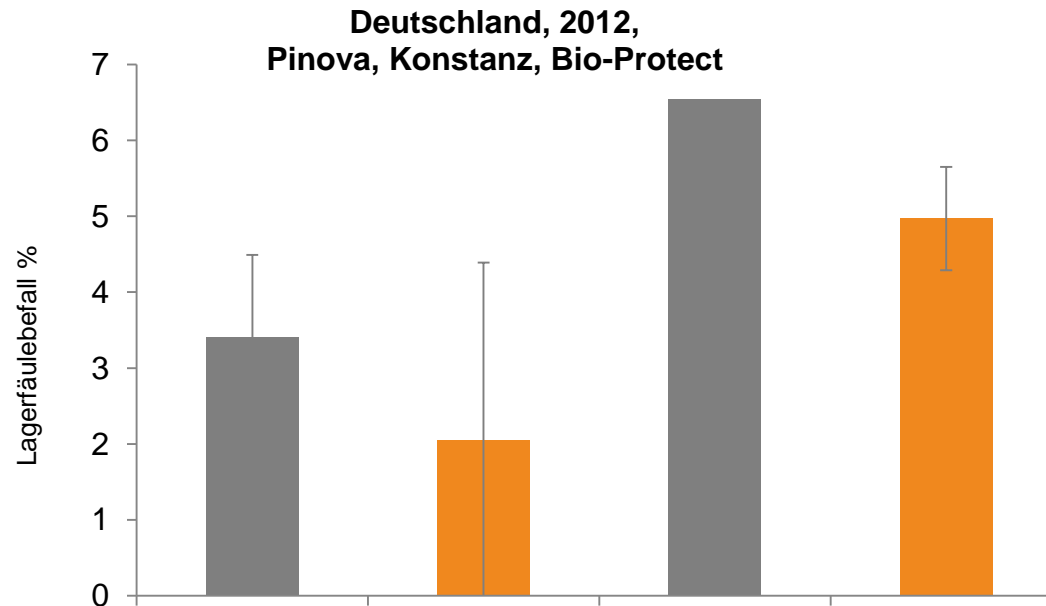


Wirkungsgrad	-	36	41
26.07.2007	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
07.08.2007	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
23.08.2007	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
07.09.2007	-	-	Blossom Protect Komp. B
17.09.2007 Ernte/Kühlager			
06.03.2008 Auswertung			

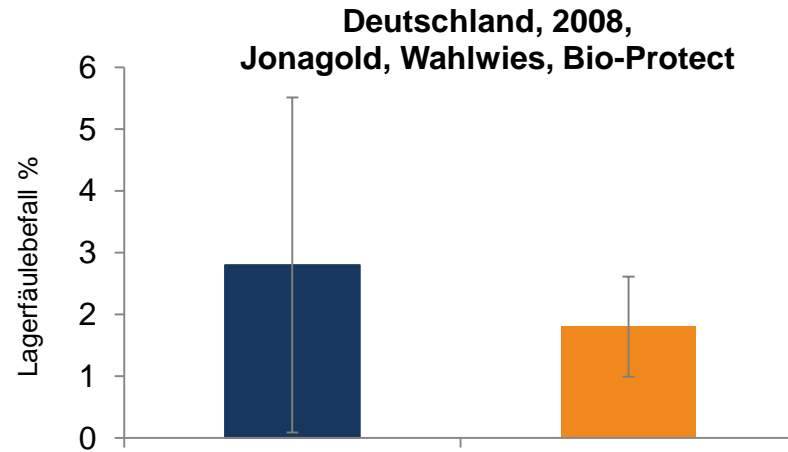
Deutschland, 2007, 2010, 2011, 2013,  
OVA Jork, Zusammenfassung



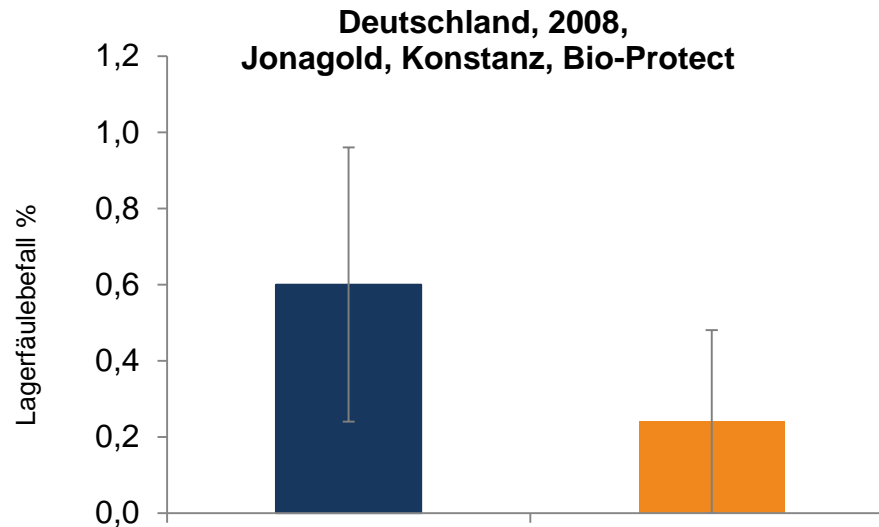




Wirkungsgrad		40		24
BBCH 85 / 18.08.2012	Merpan	Merpan	Merpan	Merpan
BBCH 85 / 07.09.2012	Flint	Flint	Flint	Flint
BBCH 85 / 17.09.2012	-	Blossom Protect Komp. B	-	Blossom Protect Komp. B
	1. Pflücke / CA Lager	22.09.2012		
26.09.2012	-	-	-	Blossom Protect Komp. B
			2. Pflücke / CA Lager	29.09.2012
Auswertung Mai 2013				

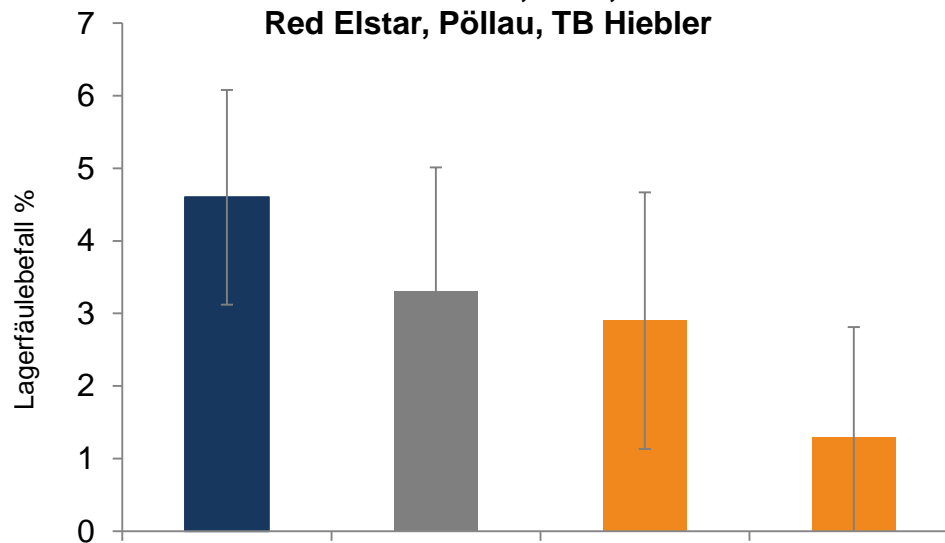


	Praxis	Strategie
Wirkungsgrad	-	36
02.09.2008	Cercobin+Flint	Cercobin+Flint
	1. Pflücke 27.09.2008	
30.09.2008	-	Blossom Protect Komp. B
10.10.2008	-	Blossom Protect Komp. B
	2. Pflücke/CA Lager 10.10.2008	
	Auslagerung- nachlagern bei Raumtemp. 07.04.2009	
	Auswertung 2. Pflücke 21.04.2009	



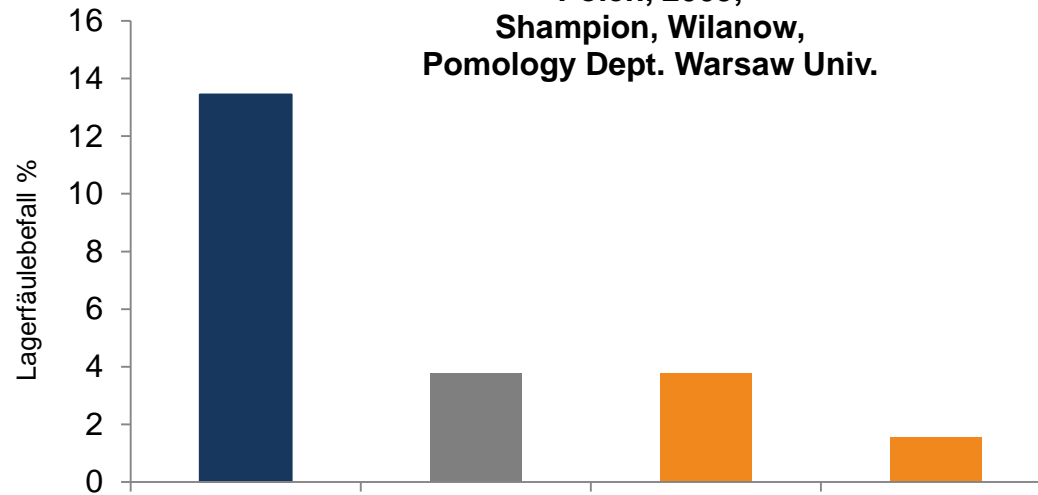
	Praxis	Strategie
Wirkungsgrad	-	60
22.08.2008	Malvin	Malvin
25.08.2008	Flint	Flint
06.09.2008	Flint	Flint
17.09.2008	-	Blossom Protect Komp. B+ CaCl
1. Pflücke 24.09.2008		
29.09.2008	-	Blossom Protect Komp. B+ CaCl
2. Pflücke/CA Lager 01.10.2008		
Auswertung 2. Pflücke 31.03.2009		

**Österreich, 2008,  
Red Elstar, Pöllau, TB Hiebler**



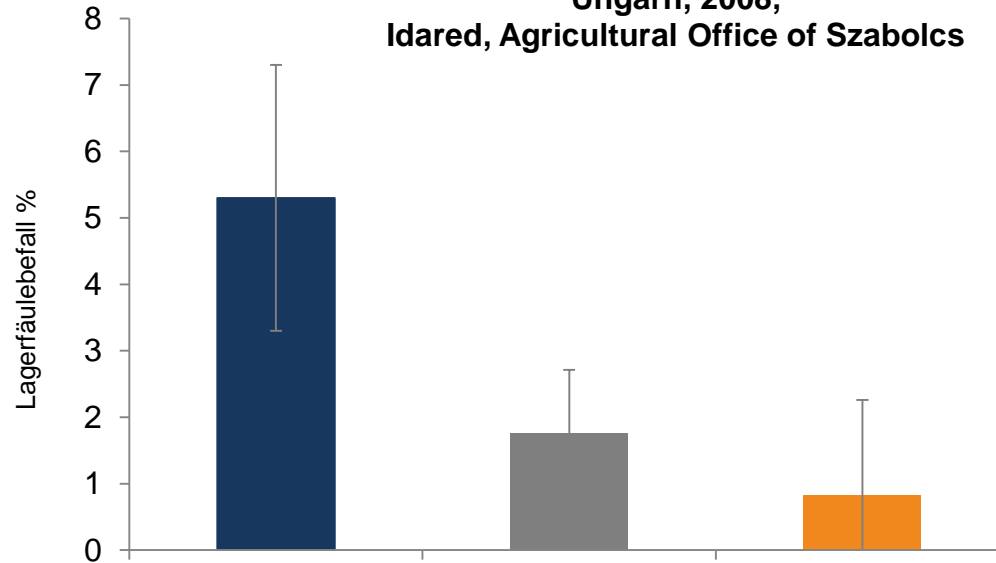
	Kontrolle	Chemie	Boni Protect	Strategie
Wirkungsgrad	-	28	37	72
BBCH 85 / 14.08.2008	-	Merpan	Blossom Protect Komp. B	Merpan
BBCH 85 / 18.08.2008	-	-	Blossom Protect Komp. B	-
BBCH 85 / 25.08.2008	-	Captan Linz	Blossom Protect Komp. B	Captan Linz
BBCH 87 / 31.08.2008	-	-	-	Blossom Protect Komp. B
Ernte/Kühlager 03.09.2008				
Auswertung 09.02.2009				

**Polen, 2009,  
Shampion, Wilanow,  
Pomology Dept. Warsaw Univ.**

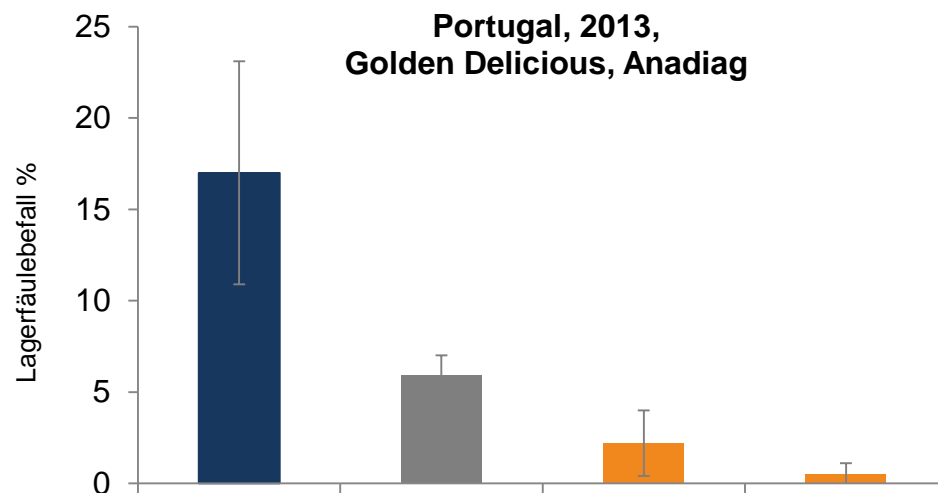


Wirkungsgrad	-	72	72	89
01.09.2009	-	Captan	Blossom Protect Komp. B	
14.09.2009	-	Captan	Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
25.09.2009	-	-	-	Blossom Protect Komp. B
Ernte/Kühlager		28.09.2009		
Auswertung		01.03.2010		

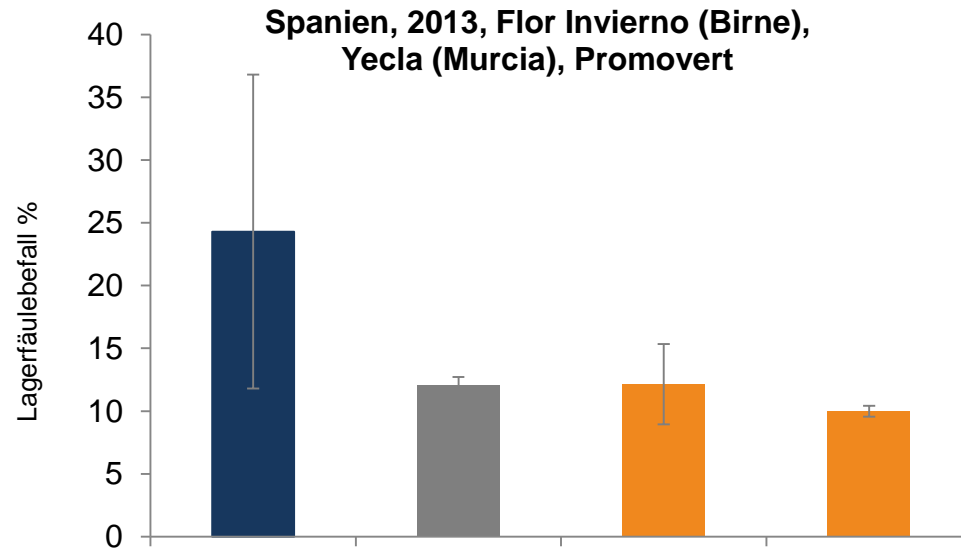
**Ungarn, 2008,  
Idared, Agricultural Office of Szabolcs**



Wirkungsgrad	-	67	84
27.08.2008	-	Rovral	Blossom Protect Komp. B
10.09.2008	-	-	Blossom Protect Komp. B
10.10.2008	-	-	Blossom Protect Komp. B
Ernte/Kühlager (1°C)		20.10.2008	
Auswertung		20.03.2009	

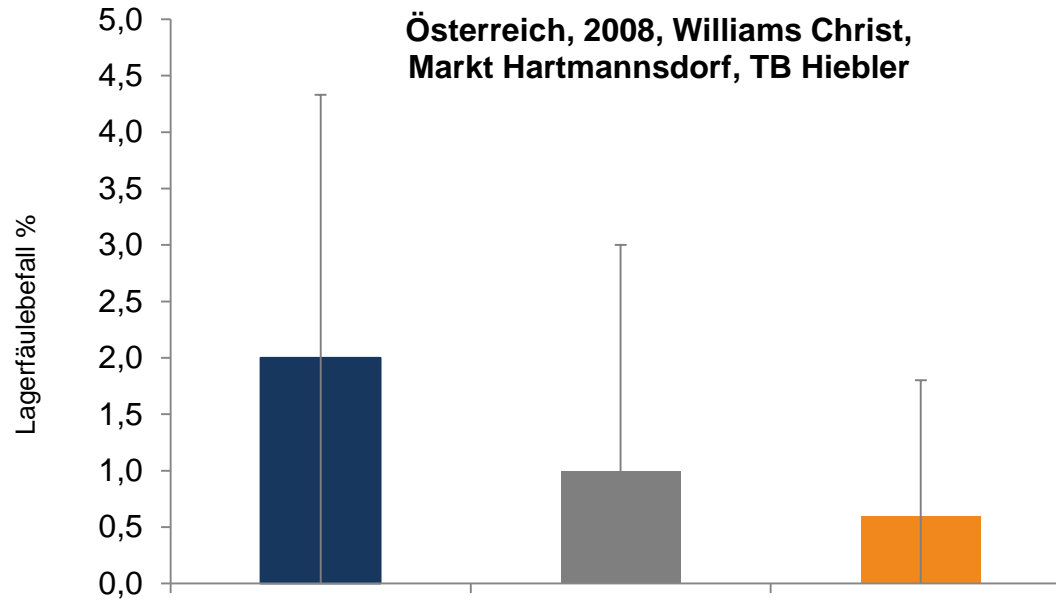


Wirkungsgrad	-	65	87	97
BBCH 75 / 09.08.2013	-	-	Blossom Protect Komp. B	-
BBCH 76 / 23.08.2013	-	Bellis	Blossom Protect Komp. B	Bellis
BBCH 78 / 05.09.2013	-	Bellis	Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
BBCH 79 / 10.09.2013	-	-	-	Blossom Protect Komp. B
Ernte/Kühlager 13.09.2013				
Auswertung 13.03.2014				



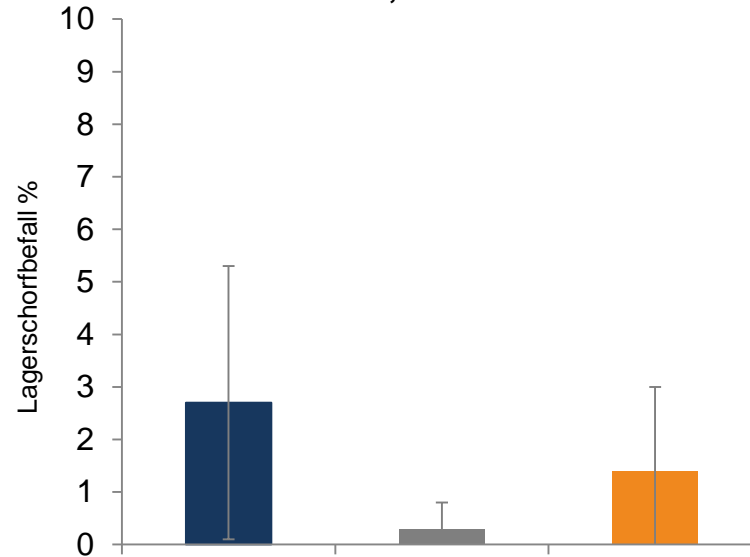
Wirkungsgrad	-	50	50	59
BBCH 85	-	-	Blossom Protect Komp. B	-
BBCH 85 / 21.08.2013	-	Switch		Switch
BBCH 85 / 28.08.2013	-		Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
BBCH 85 / 04.09.2013	-	Switch	-	
BBCH 87 / 11.09.2013			Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
Ernte/CA Lager		18.09.2013		
Auswertung		23.04.2014		



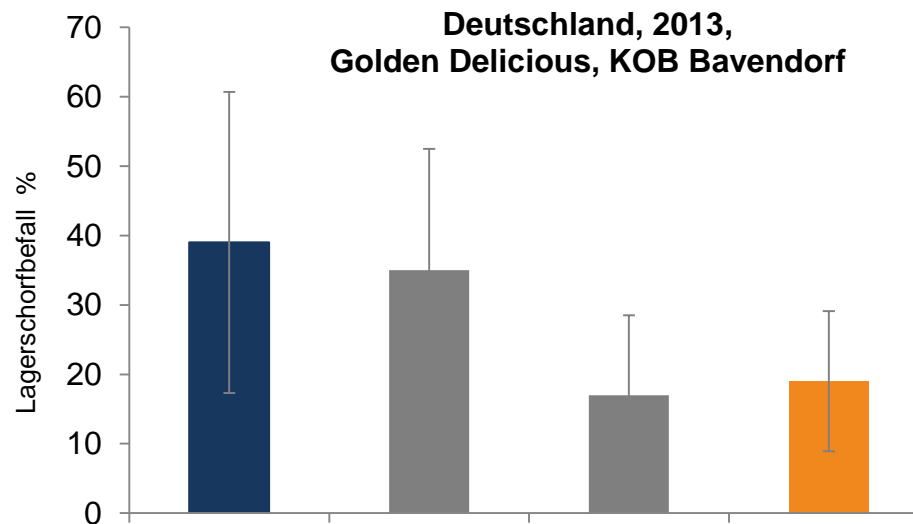


Wirkungsgrad	-	50	70
BBCH 85 / 24.07.2008	-	Merpan	Merpan
BBCH 85 / 31.07.2008	-	-	Blossom Protect Komp. B
BBCH 85 / 06.08.2008	-	Captan Linz	Blossom Protect Komp. B
BBCH 87 / 18.08.2008	-	-	Blossom Protect Komp. B
Ernte/Kühlager		21.08.2008	
Auswertung 30.09.2008			

**Deutschland, 2013,  
Elstar, OVA-Jork**

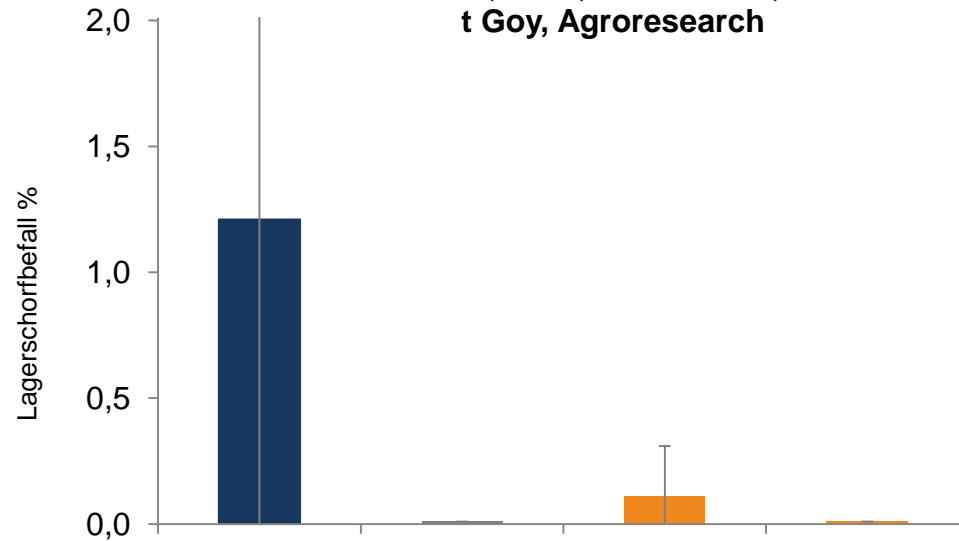


Wirkungsgrad	-	89	48
BBCH 81 / 21.08.2013	-	Merpan	Blossom Protect Komp. B
BBCH 81 / 04.09.2013	-	Merpan	Blossom Protect Komp. B
BBCH 85 / 18.09.2013	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
Lagerung 2,5°C; 90% RH		25.09.2013	
Auswertung		02.04.2014	



Wirkungsgrad	-	10	56	51
02.09.2013	-	Merpan	Merpan	Merpan
09.09.2013	-	Merpan	Merpan	Merpan
17.09.2013	-	Merpan	Merpan	Merpan
24.09.2013	-	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
30.09.2013	-	-	Flint	Blossom Protect Komp. B
04.10.2013	-	-	-	Blossom Protect Komp. B
Ernte/Einlagerung 1°C 07.10.2013				
Auswertung 24.03.2014				

NL, 2014, Conference,  
t Goy, Agroresearch



Wirkungsgrad	-	100	92	100
22.07.2014	-	Captan	Blossom Protect Komp. B	Captan
05.08.2014	-	Switch	Blossom Protect Komp. B	Switch
16.08.2014	-	Switch	Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
23.08.2014	-	Geoxe	Blossom Protect Komp. B	Blossom Protect Komp. B
		Ernte/Einlagerung (CA - 4°C)		25.08.2014
Auswertung 07.05.2015				

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**BIO-FERM GmbH**

Technopark 1

3430 Tulln, Austria

[www.bio-ferm.com](http://www.bio-ferm.com)

