



Versuchsergebnisse aus Bayern 2012

– Krankheitsbekämpfung in Getreide

(Zusammenfassung)

Ergebnisse aus Versuchen in Zusammenarbeit mit den
Ämtern für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten

Herausgeber: Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
Institut für Pflanzenschutz, IPS 3a
Lange Point 10
85354 Freising-Weihenstephan

© LfL 2012

Redaktion: S. Weigand, T. Lechermann,
P. Eiblmeier, A. Bechtel
Kontakt: Tel: (08161) 71-5652
E-Mail: Pflanzenschutz@LfL.Bayern.de

Preise für die Verrechnung der bayerischen Pflanzenschutzversuche 2012

Verrechnungspreise in €/dt, incl. 10,7 % MwSt (Durchschnitt 2007 - 2011)

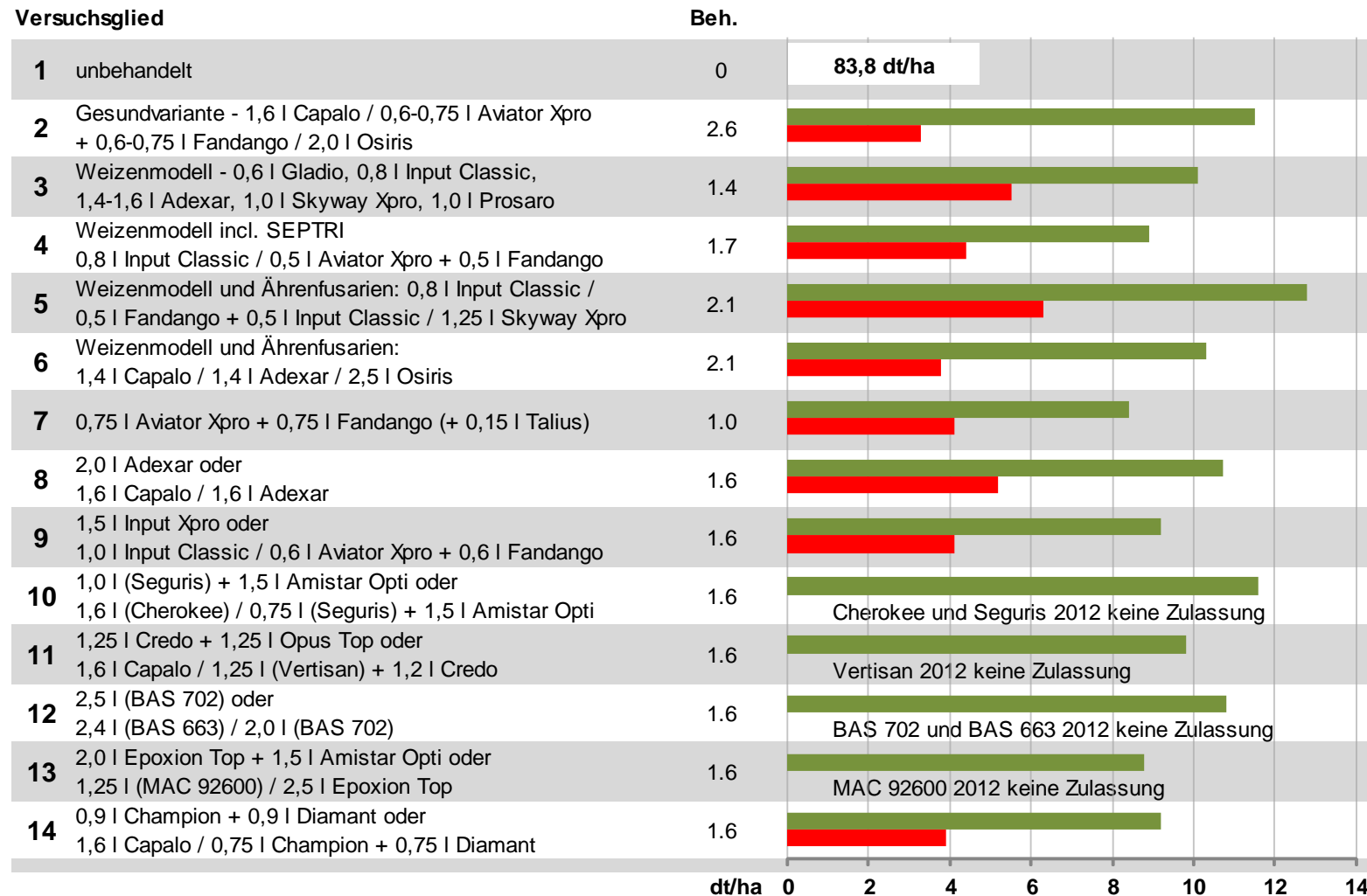
Winterweizen	21,51 (E-Weizen)
	19,31 (A-Weizen)
	18,39 (B-Weizen)
	17,02 (C-Weizen)
Wintergerste	16,39
Sommergerste	20,90
Triticale	15,68
Roggen	17,44
Dinkel	22,96

Ausbringkosten Pflanzenschutz

Eigenmechanisierung (var. Maschinenkosten)	5,77 €/ha
---	-----------

Quelle: LfL-ILB 2012

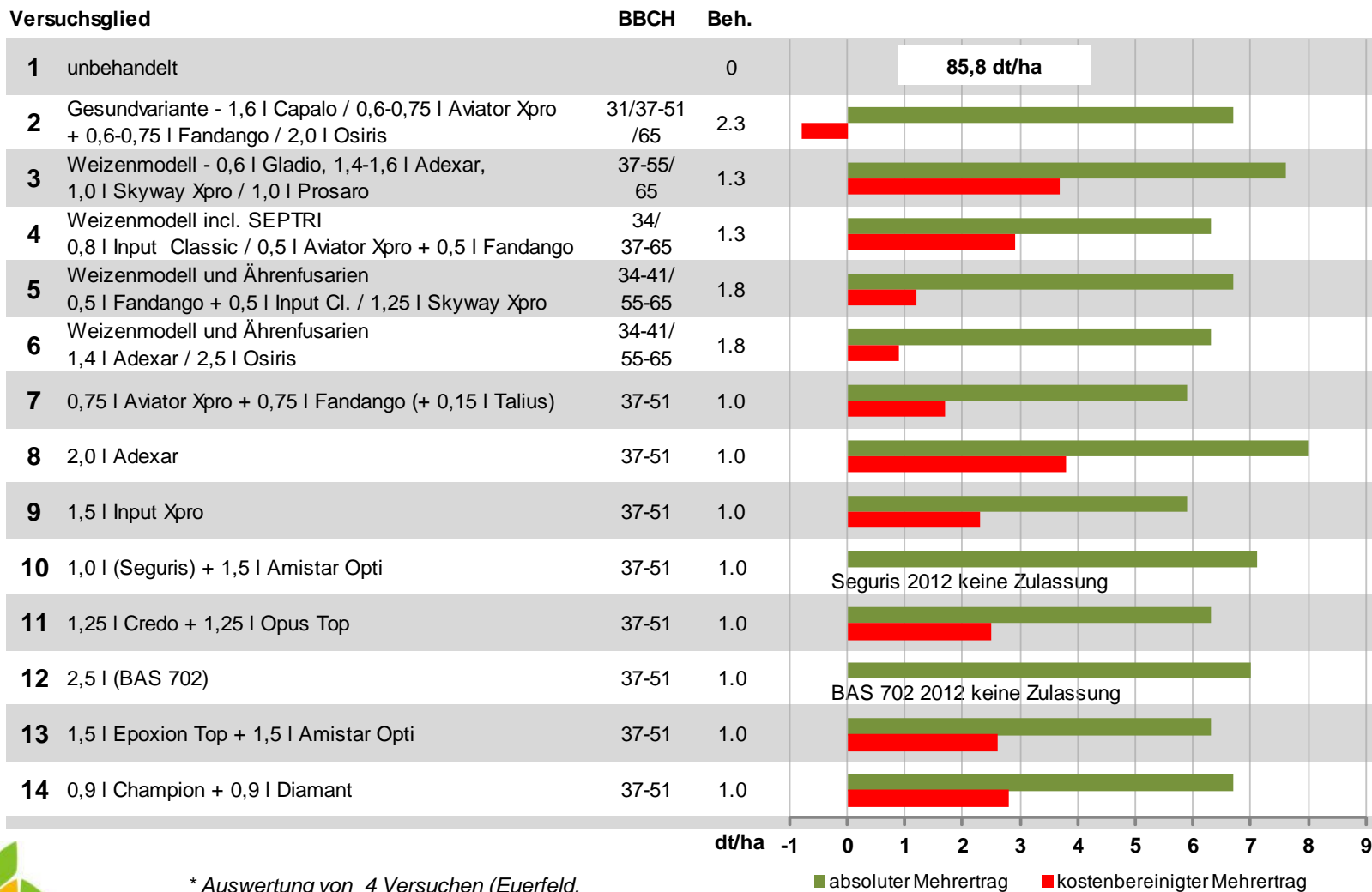
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Winterweizen - Bayern^{*)}



^{*)} Auswertung von 9 Versuchen (Euerfeld, Scheßlitz, Ehlheim, Buxheim, Köfering, Penzling, Günzburg, Hausen, Osterseeon)

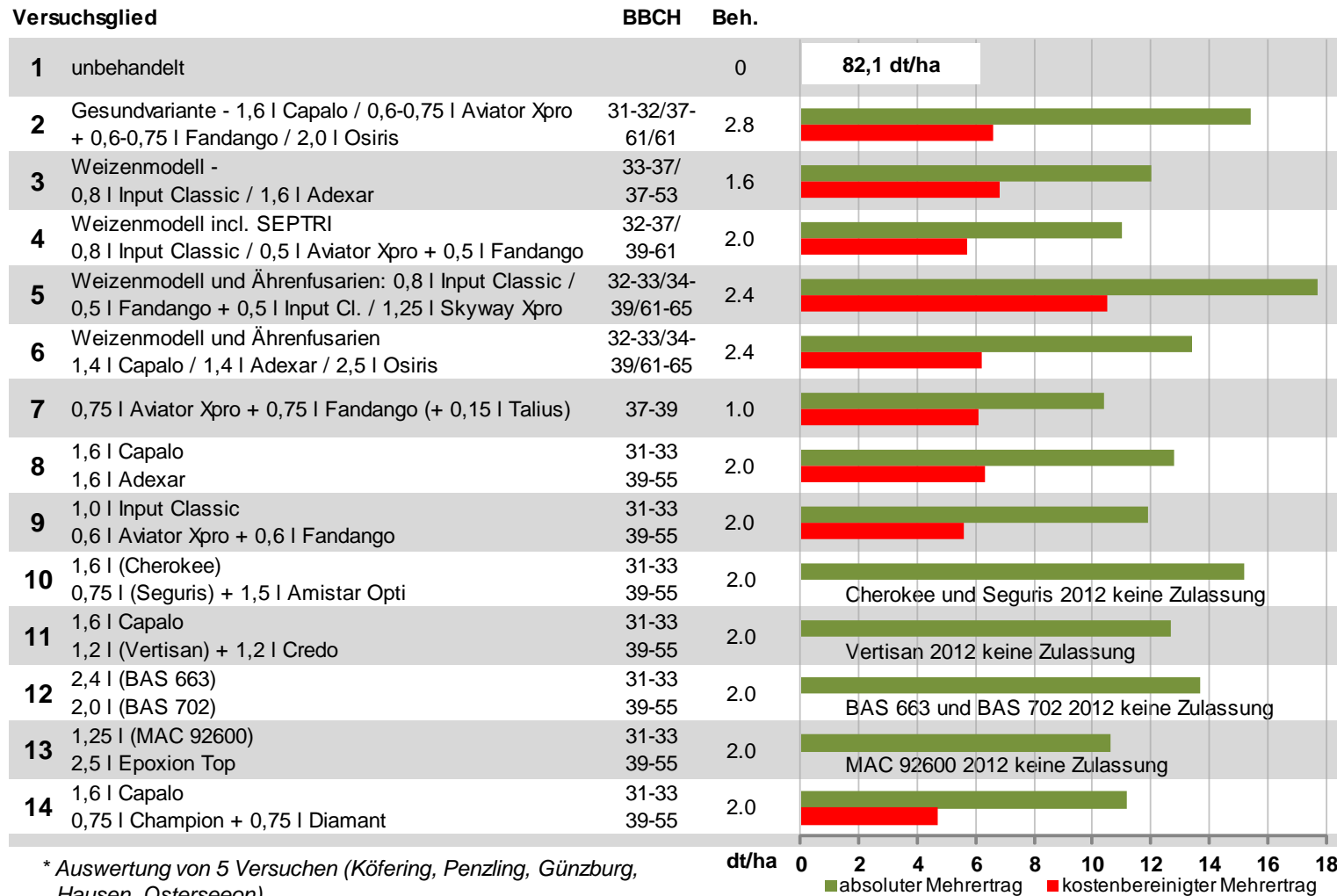
■ absoluter Mehrertrag ■ kostenbereinigter Mehrertrag

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes – Standorte mit langjährig niedrigem Befallsdruck^{*)}



^{*)} Auswertung von 4 Versuchen (Euerfeld, Scheßlitz, Ehlheim, Buxheim)

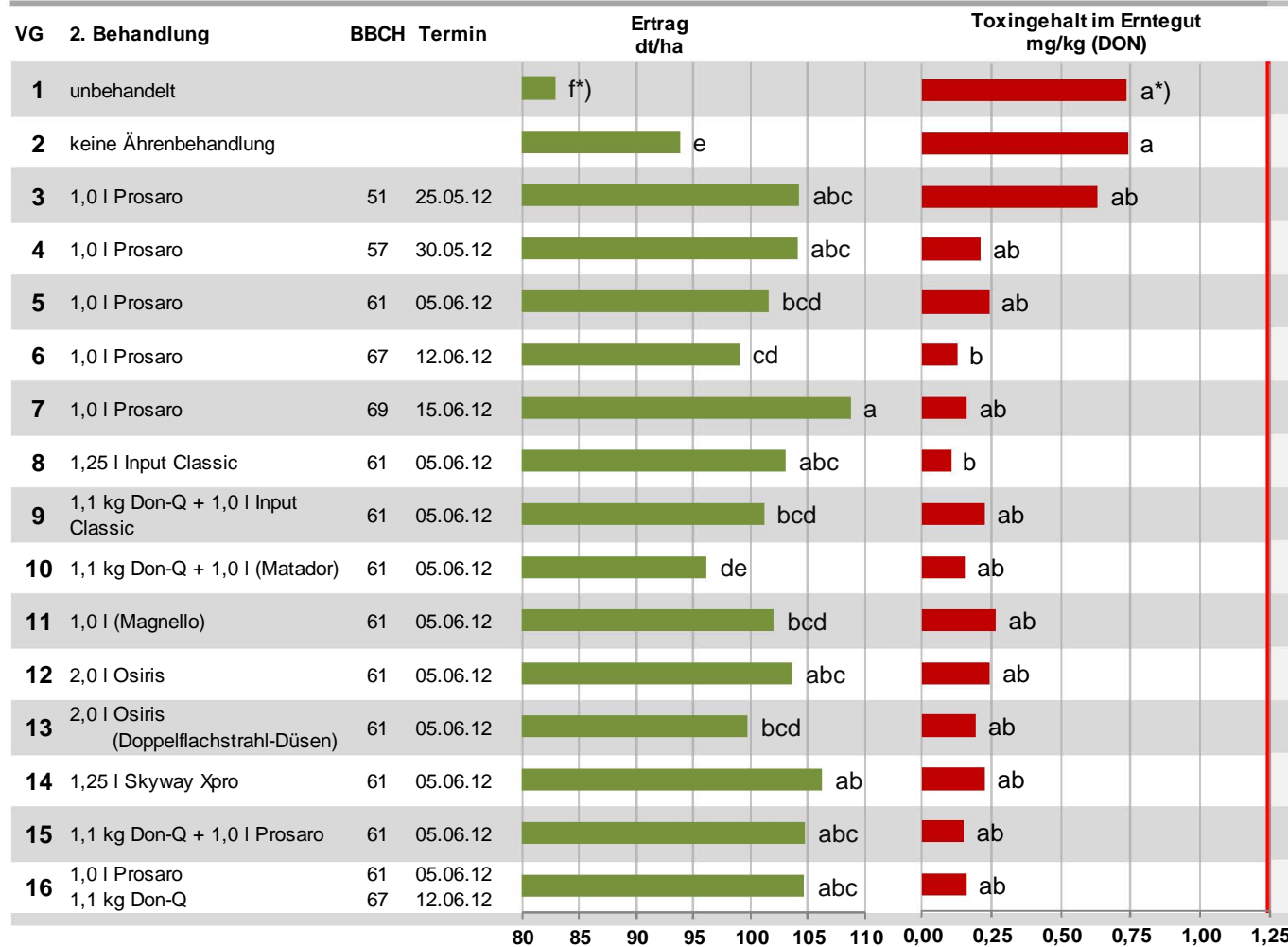
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes – Standorte mit langjährig hohem Befallsdruck^{*)}



^{*)} Auswertung von 5 Versuchen (Köfering, Penzling, Günzburg, Hausen, Osterseeon)

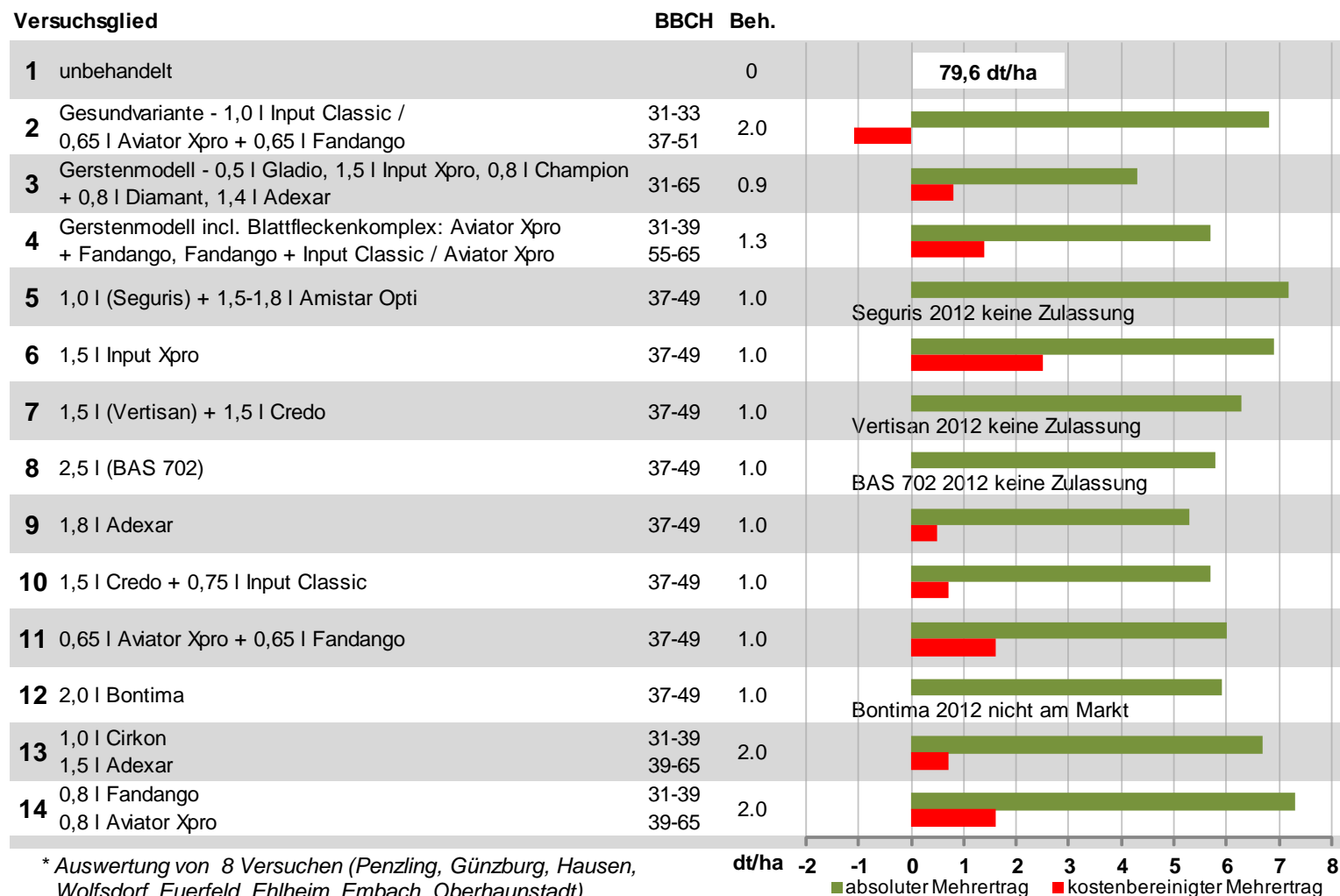
Einfluss von Fungiziden auf Ertrag und Toxingehalt

1. Behandlung (BBCH 37, 15.05.2012): einheitlich 1,5 l Flamenco FS + 1,0 l Bravo 500



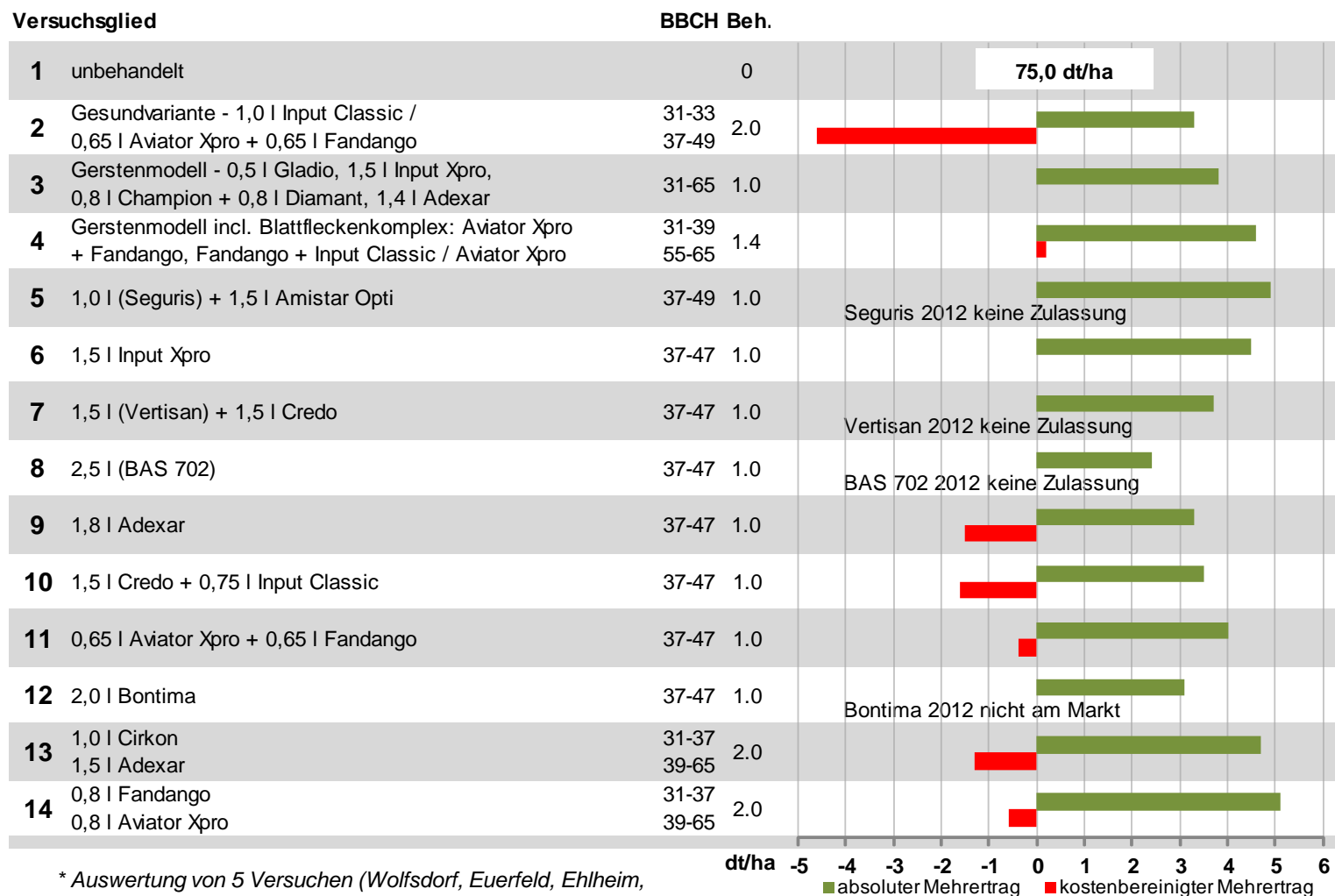
*) Versuchsglieder ohne gemeinsamen Buchstaben unterscheiden sich signifikant
1 Maisstoppel/m² eingestreut am 28.03.12 (BBCH 23)

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintergerste - Bayern^{*)}



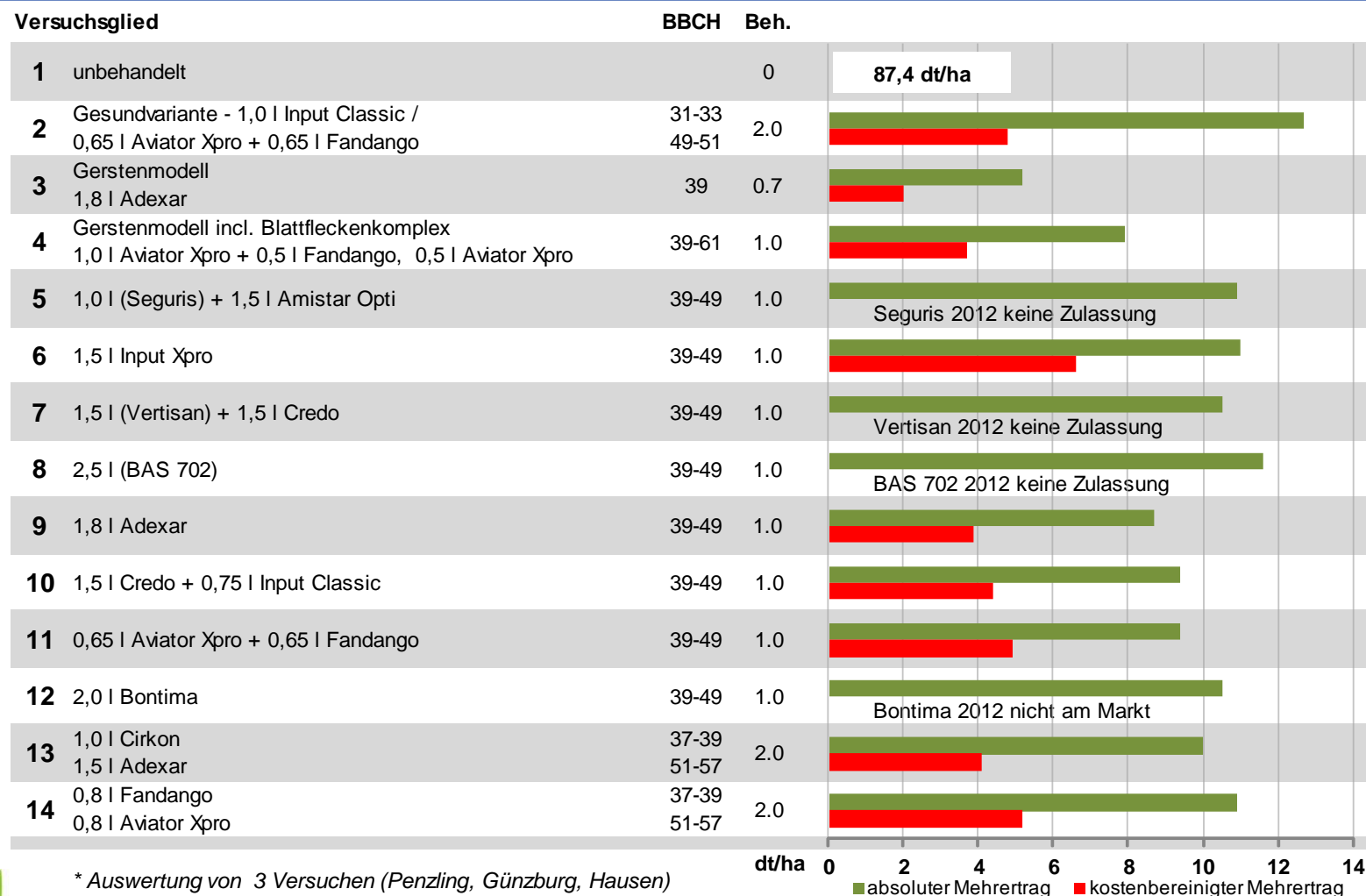
**) Auswertung von 8 Versuchen (Penzling, Günzburg, Hausen, Wolfsdorf, Euerfeld, Ehlheim, Embach, Oberhaunstadt)*

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintergerste - Nordbayern^{*)}



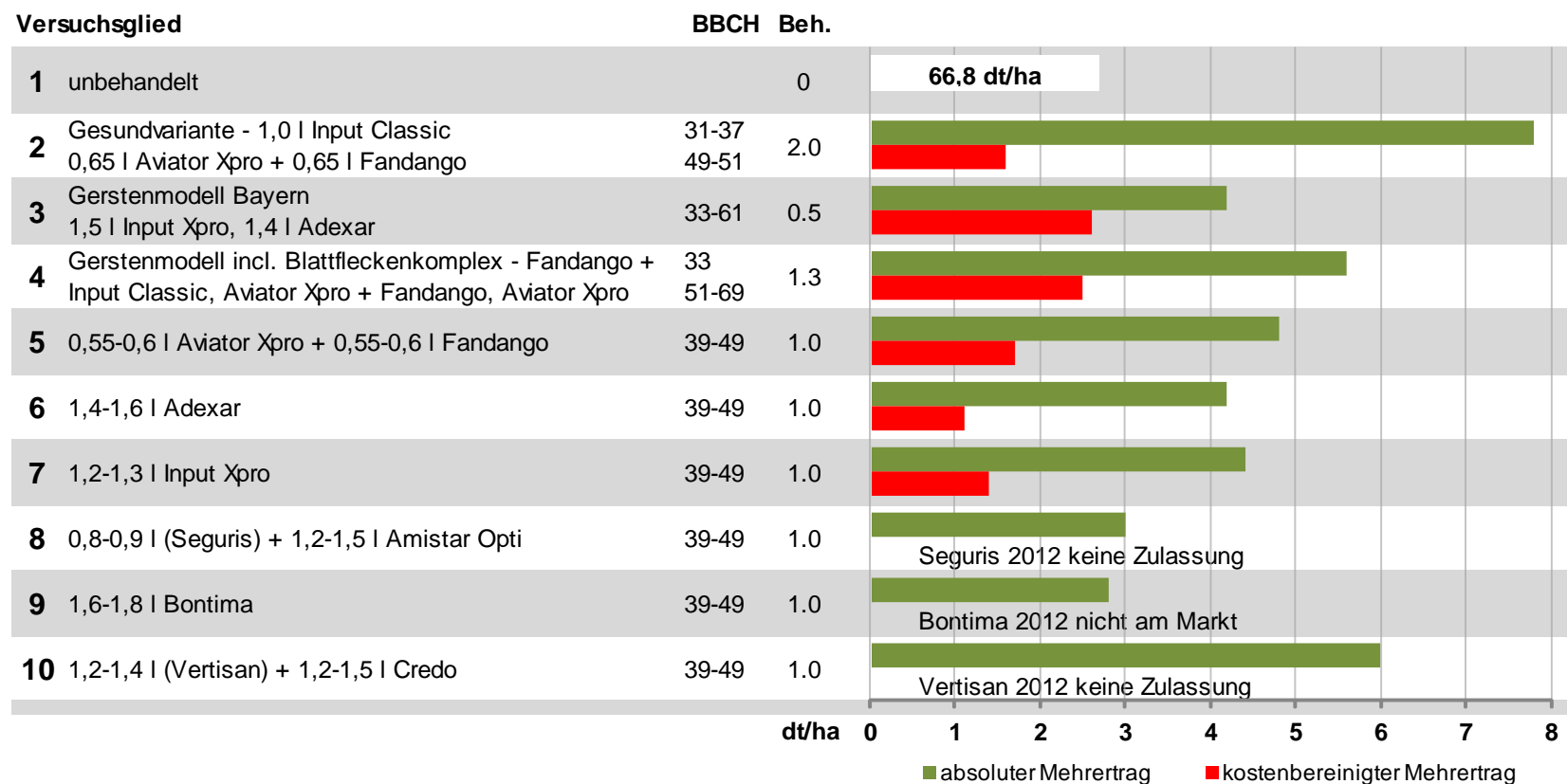
**) Auswertung von 5 Versuchen (Wolfsdorf, Euerfeld, Ehlheim, Embach, Oberhaunstadt)*

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintergerste - Südbayern*)



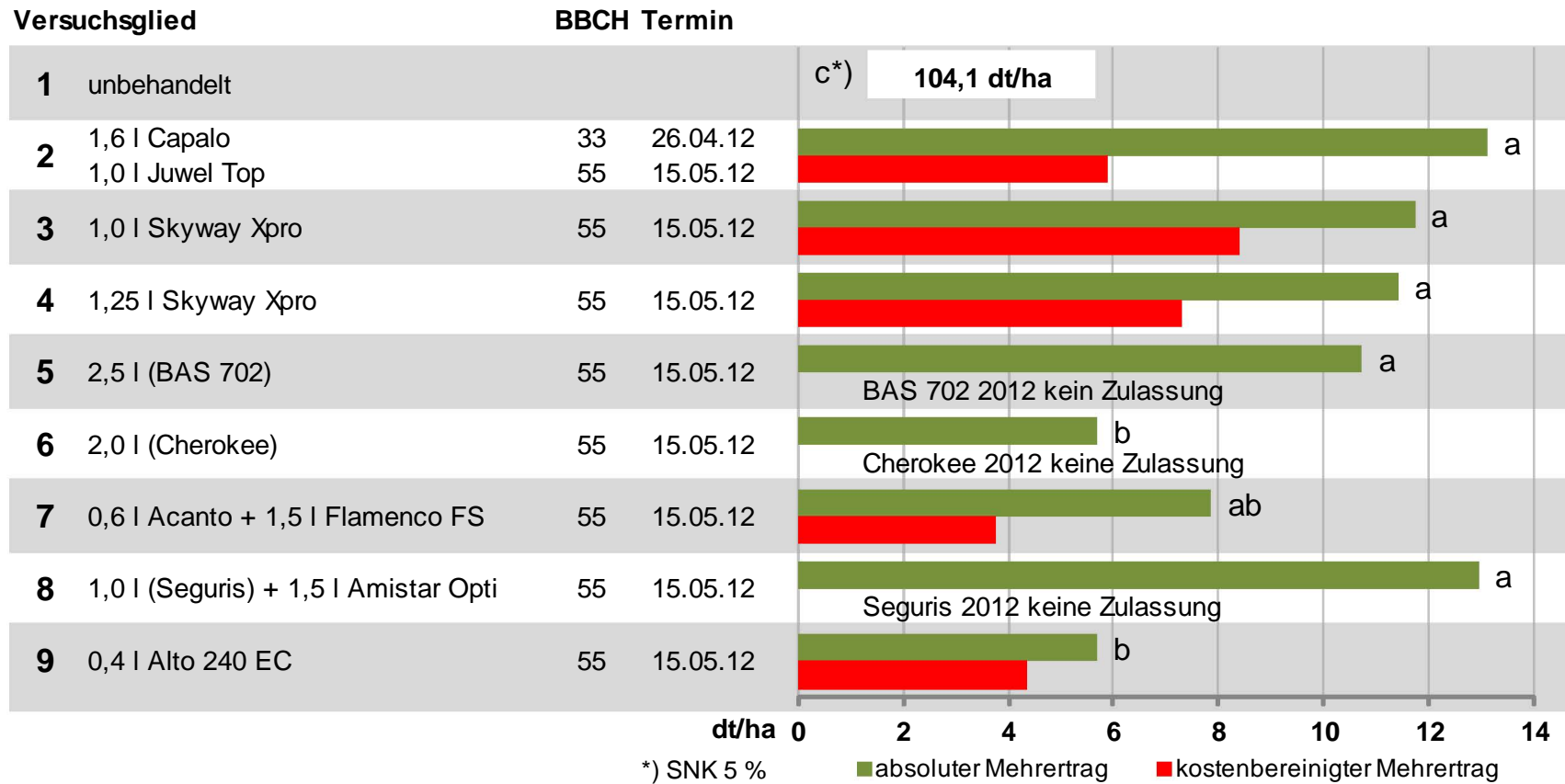
* Auswertung von 3 Versuchen (Penzling, Günzburg, Hausen)

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Sommergerste - Bayern*)

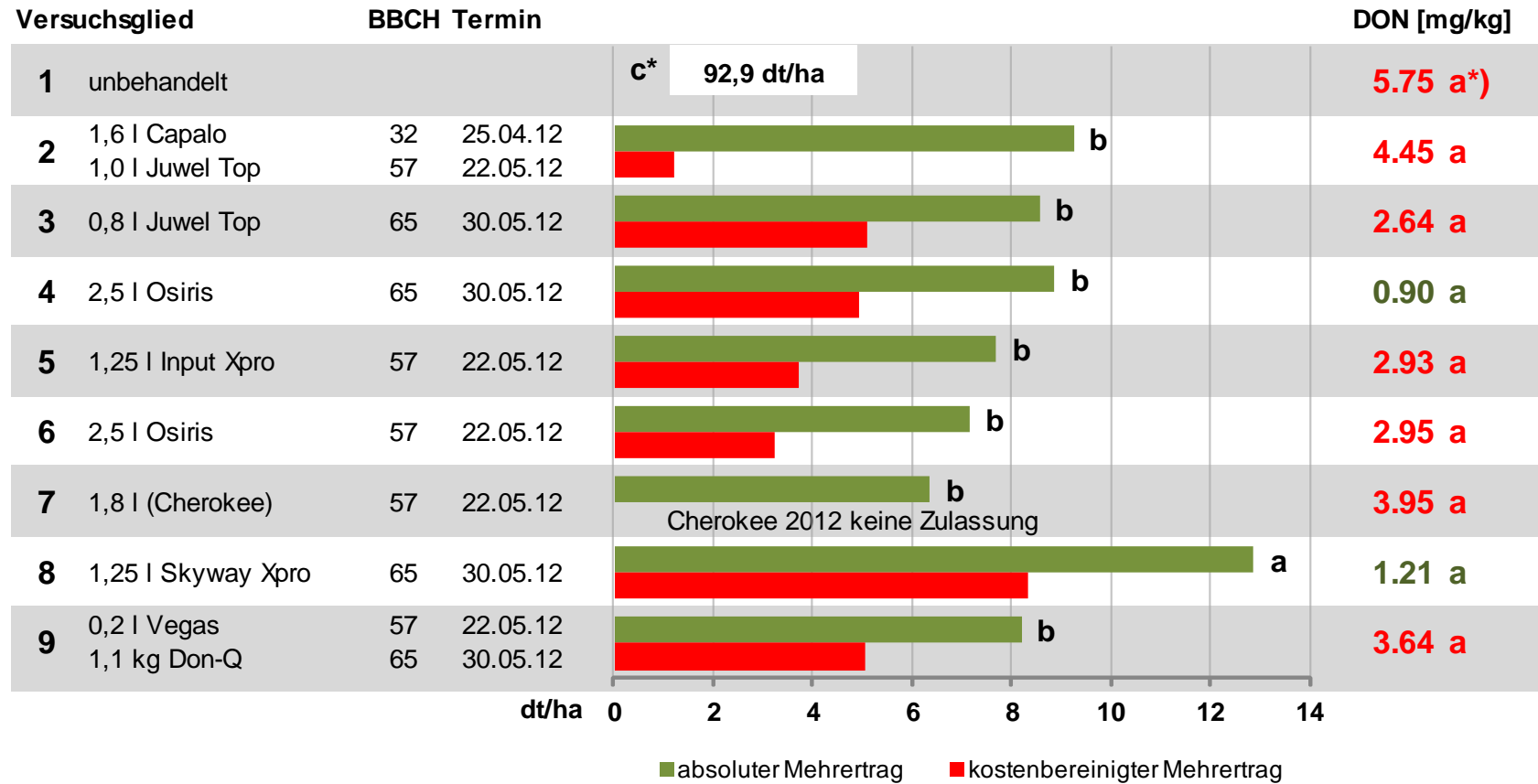


* Auswertung von 4 Versuchen (Giebelstadt, Grafenreuth, Osterseeon, Sommertshof)

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Winterroggen - Geslau (AN) – Sorte Visello



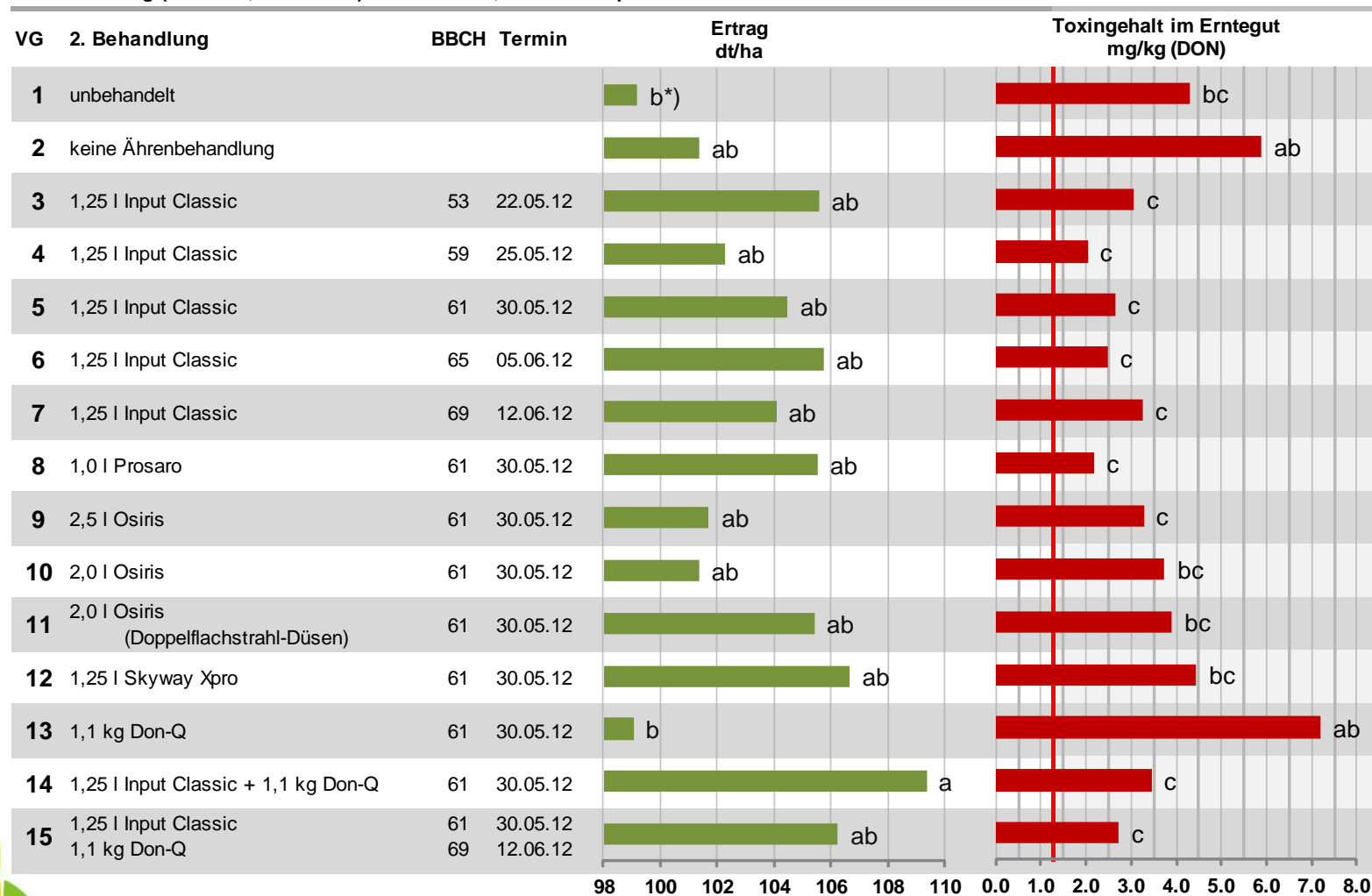
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintertriticale - Geslau (AN) – Sorte Cosinus



*) SNK 5%

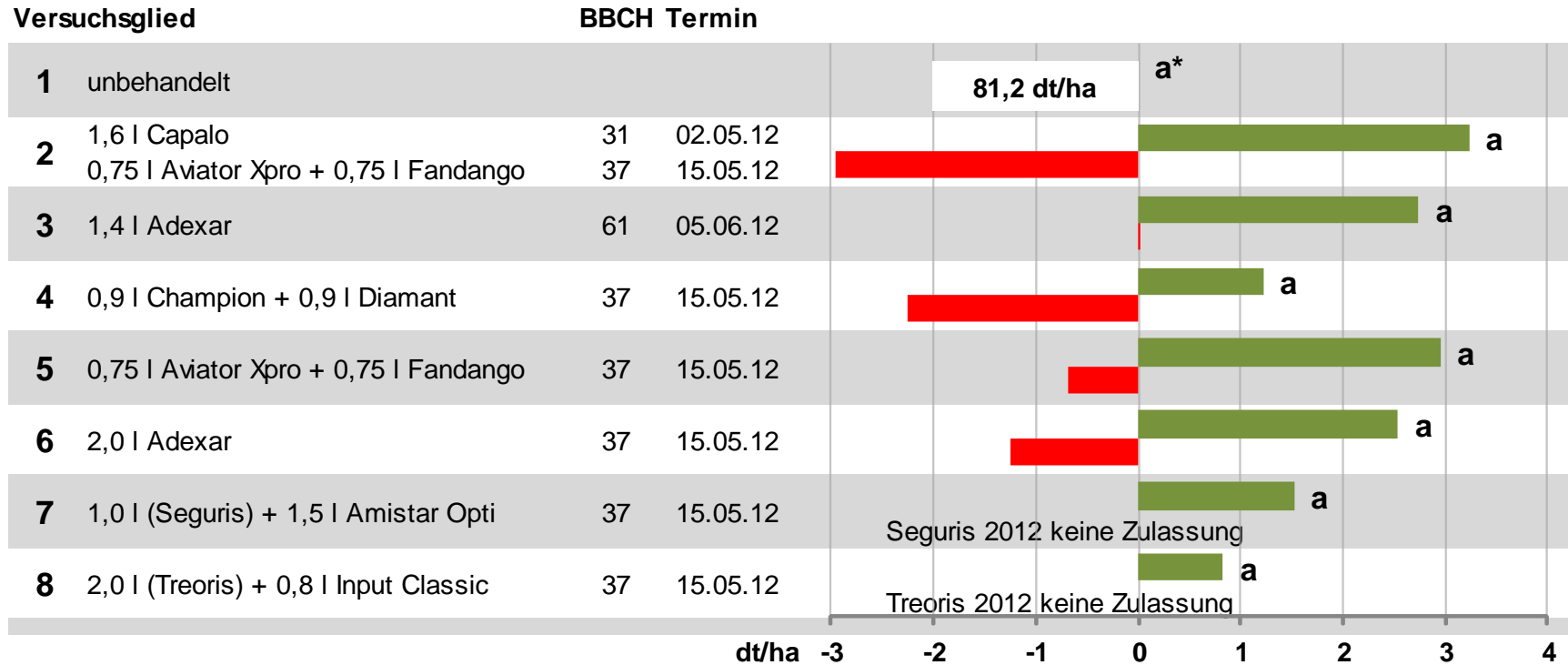
Einfluss von Fungiziden auf Ertrag und Toxingehalt

1. Behandlung (BBCH 39, 10.05.2012): einheitlich 0,6 l Jewel Top



*) Versuchsglieder ohne gemeinsamen Buchstaben unterscheiden sich signifikant
1 Maisstoppel/m² eingestreut am 28.03.12 (BBCH 24)

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Spelzweizen - Günzburg – Sorte Franckenkorn



*) SNK 5 %

■ absoluter Mehrertrag

■ kostenbereinigter Mehrertrag