

Versuchsergebnisse aus Bayern 2019

– 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 2019

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

Preise für die Verrechnung der bayerischen Pflanzenschutzversuche 2019

Verrechnungspreise in €/dt, incl. 10,7 % MwSt (Durchschnitt 2014 - 2018)

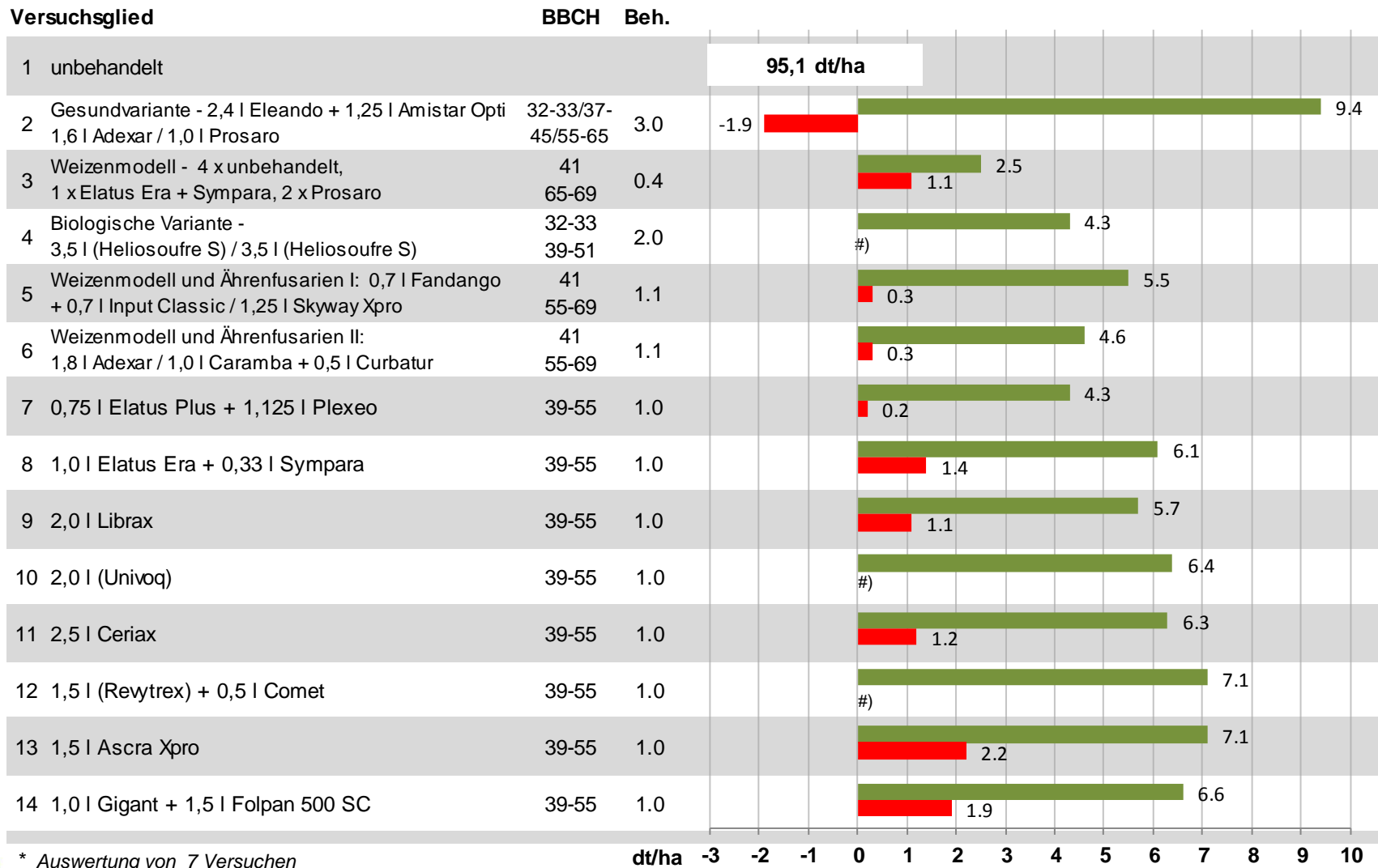
Winterweizen	19.15 (E-Weizen)
	17.44 (A-Weizen)
	16.77 (B-Weizen)
	15.96 (C-Weizen)
Wintergerste	15.47
Sommergerste	20.23
Triticale	14.84
Roggen	15.90

Ausbringkosten Pflanzenschutz

Eigenmechanisierung (var. Maschinenkosten)	4.56 €/ha
-----------------------------------------------	-----------

Quelle: LfL-IBA 2019

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes – Standorte mit Einmalbehandlungsplan*)



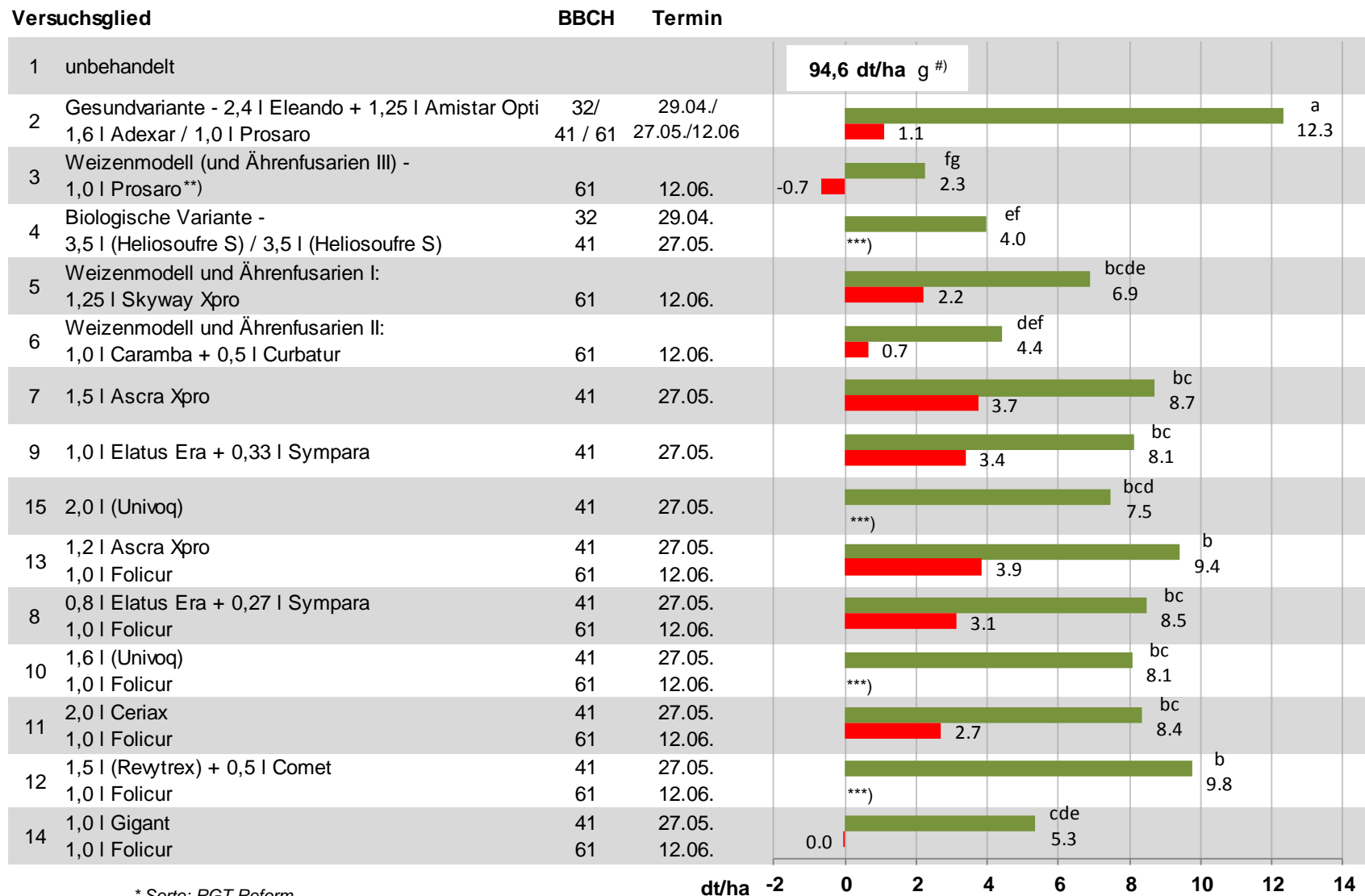
* Auswertung von 7 Versuchen

(Wolfsdorf, Giebelstadt, Ehlheim, Köfering, Günzburg, Penzling, Osterseeon
Sorten: 4 x RGT Reform, Apostel, Kerubino, Spontan)

■ absoluter Mehrertrag

■ kostenbereinigter Mehrertrag

Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes – Standort Günzburg mit Doppelbehandlungsplan*)



* Sorte: RGT Reform

** lt. Arbeitsanleitung 1,2 l Ascra Xpro (Septoria)

*** Heliosoufre S, Univoq, Revytrex 2019 keine Zulassung

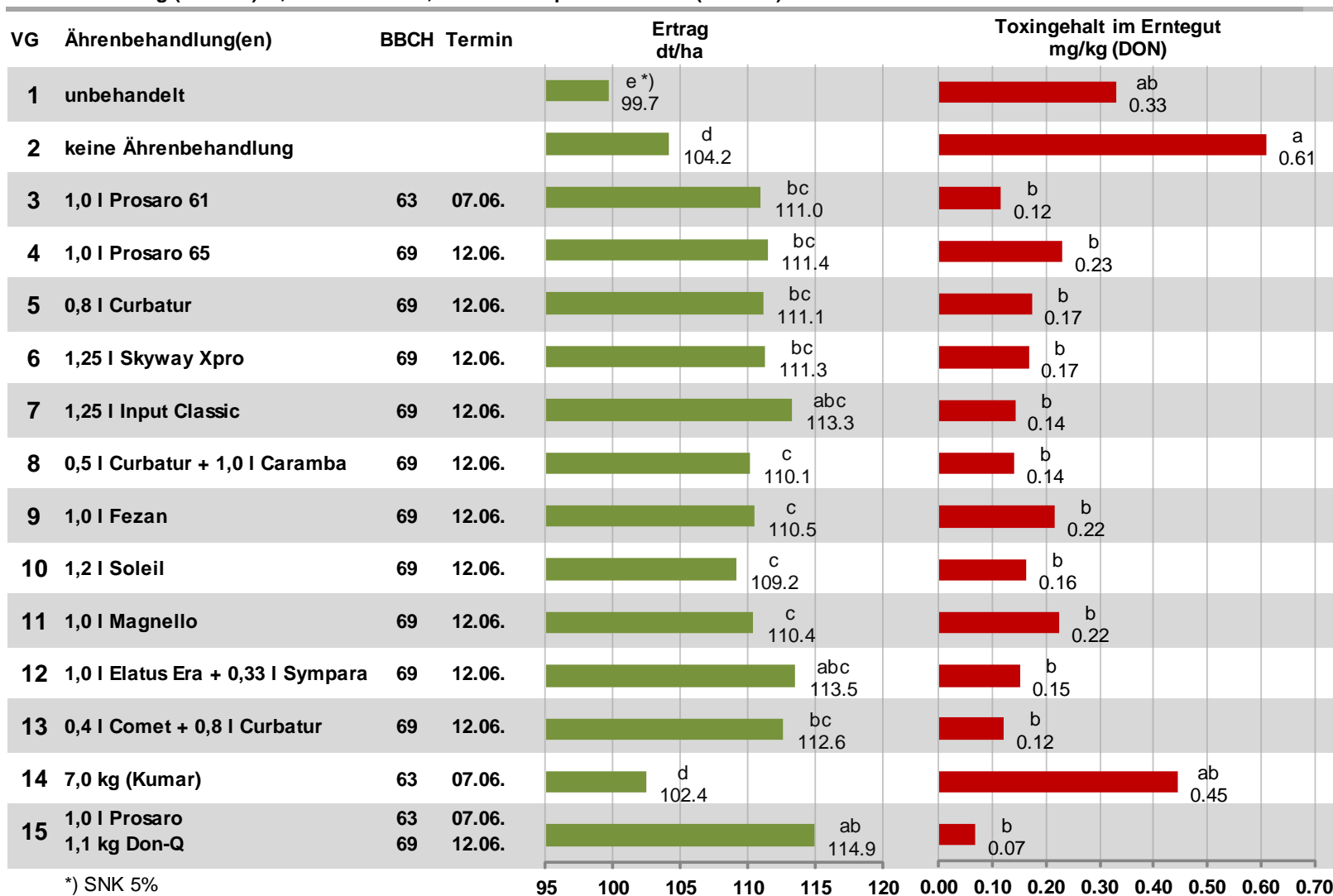
#) SNK 5%

■ absoluter Mehrertrag

■ kostenbereinigter Mehrertrag

Einfluss von Fungiziden auf Ertrag und Toxingehalt – *Winterweizen*

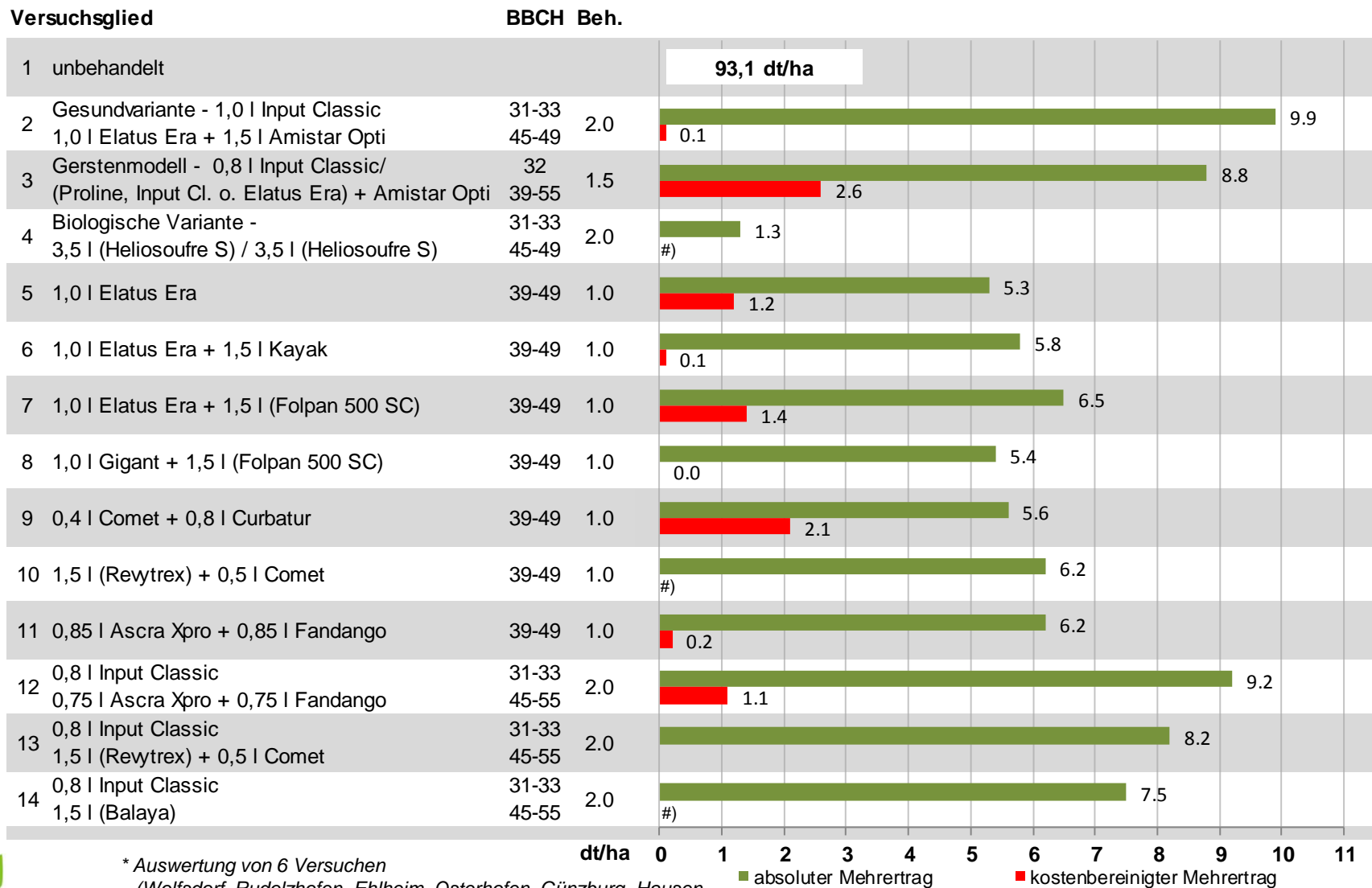
Blattbehandlung (VG 2-15): 2,0 l Eleando + 1,5 l Amistar Opti in BBCH 37 (17.05.19)



*) SNK 5%

1 Maisstoppel/m² eingestreut am 01.04.19 (BBCH 25)

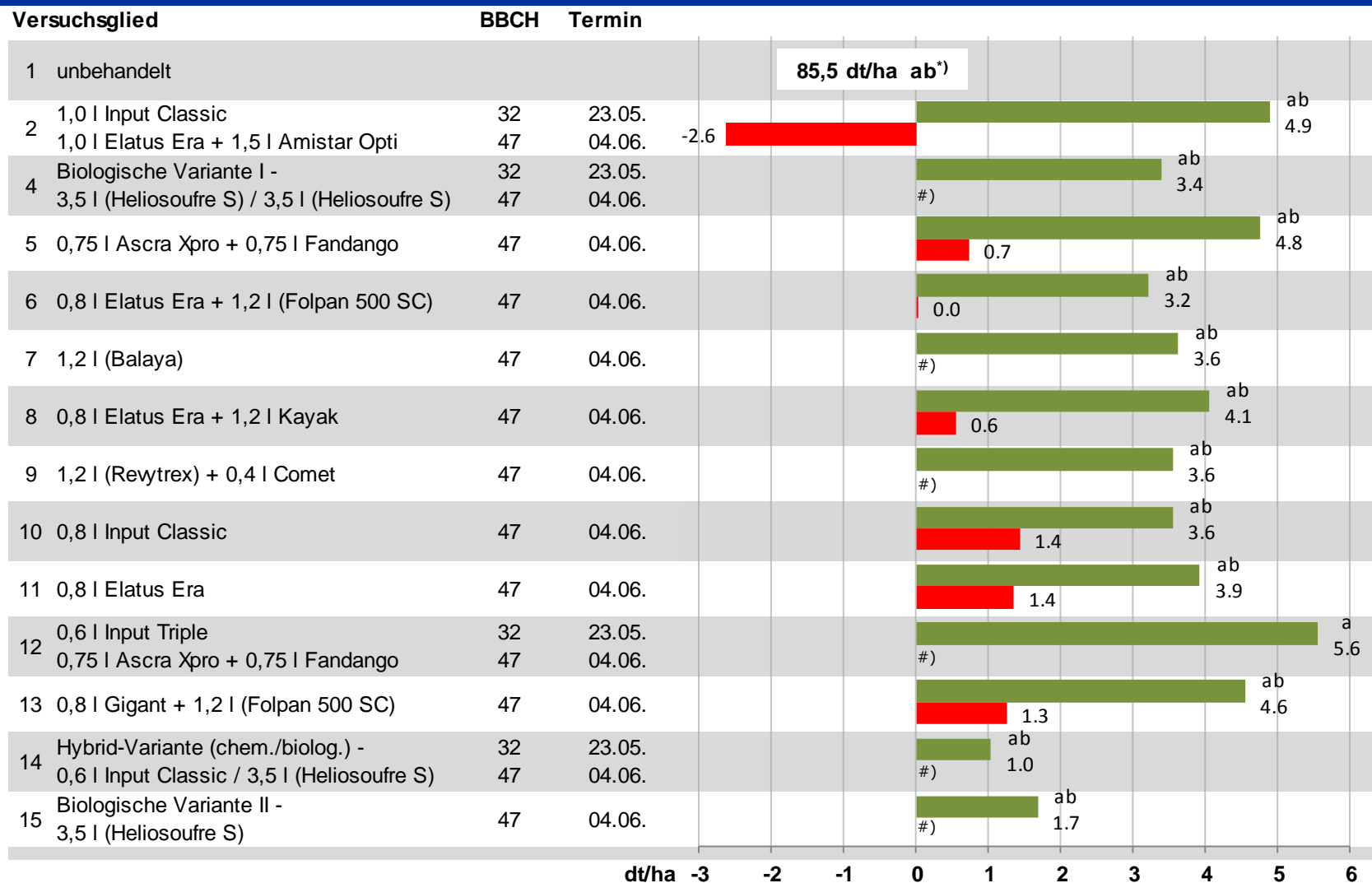
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintergerste - Bayern*)



* Auswertung von 6 Versuchen
(Wolfsdorf, Rudolzhausen, Ehlheim, Osterhofen, Günzburg, Hausen,
Sorten: 4 x Sandra, 2 x SU Vireni)

#) Heliosoufre S, Balaya, Revytrex 2019 keine Zulassung

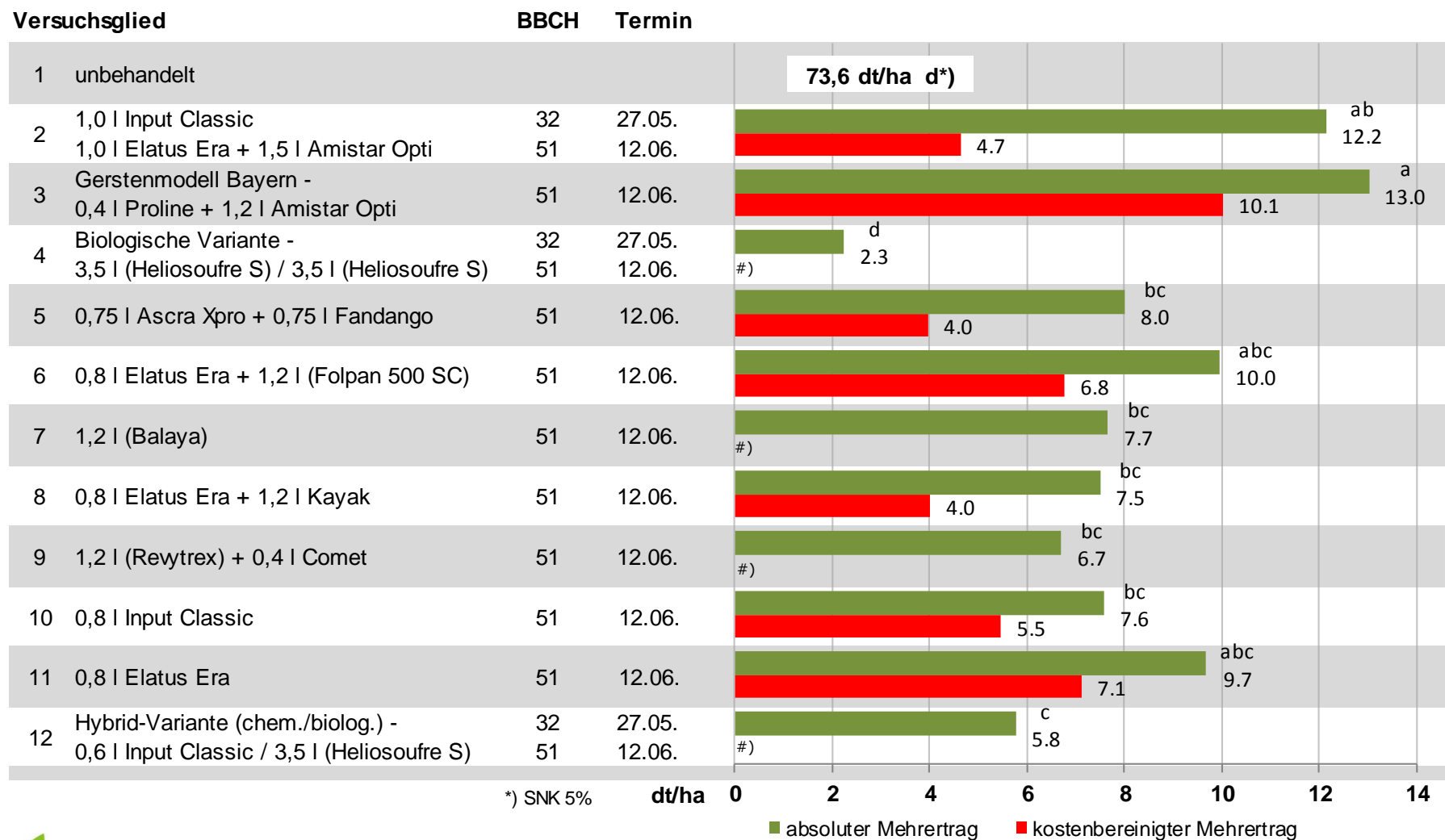
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Sommergerste - Giebelstadt (Lkr. WÜ) / Sorte: Solist



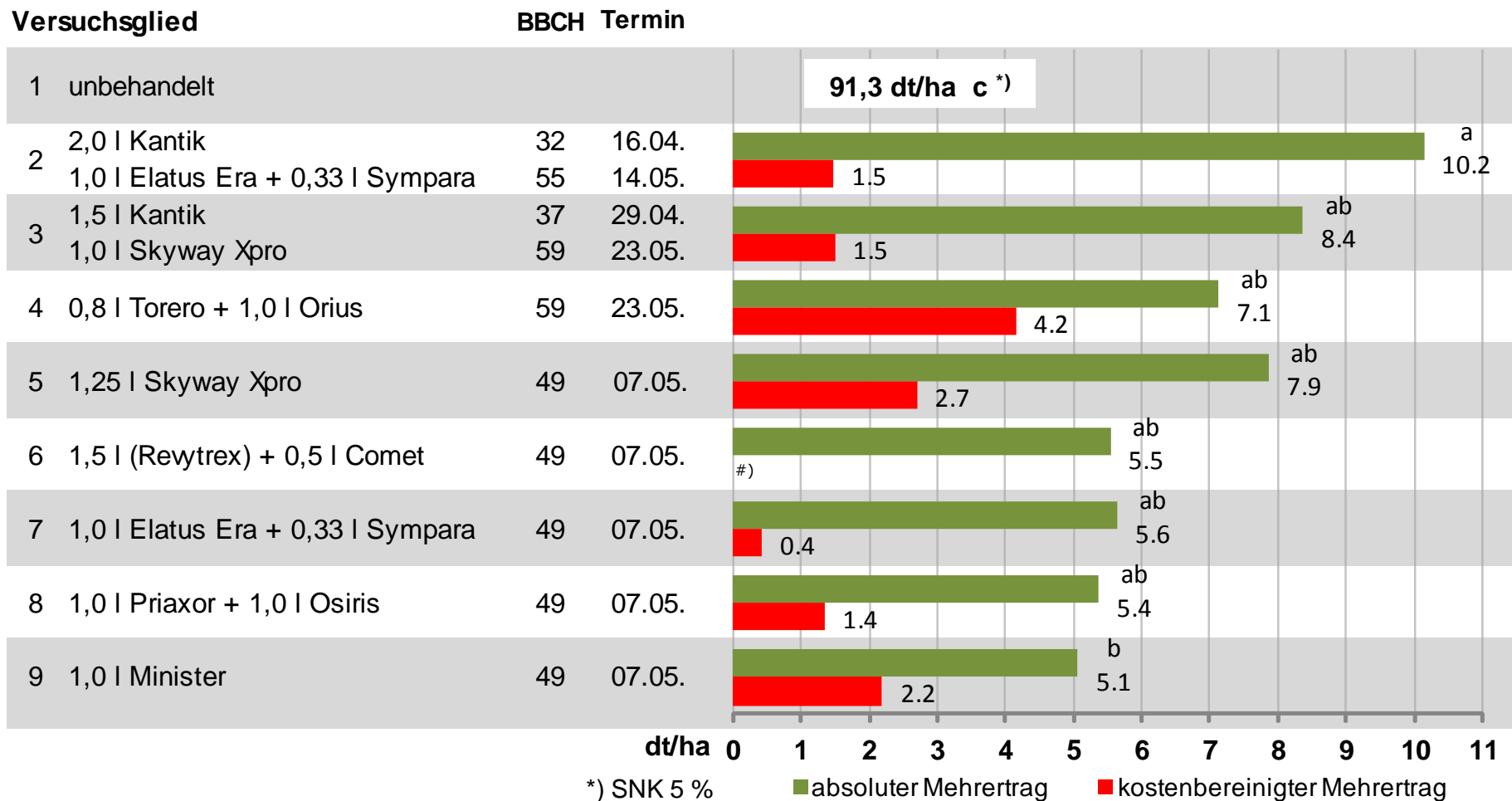
*) SNK 5%

■ absoluter Mehrertrag ■ kostenbereinigter Mehrertrag

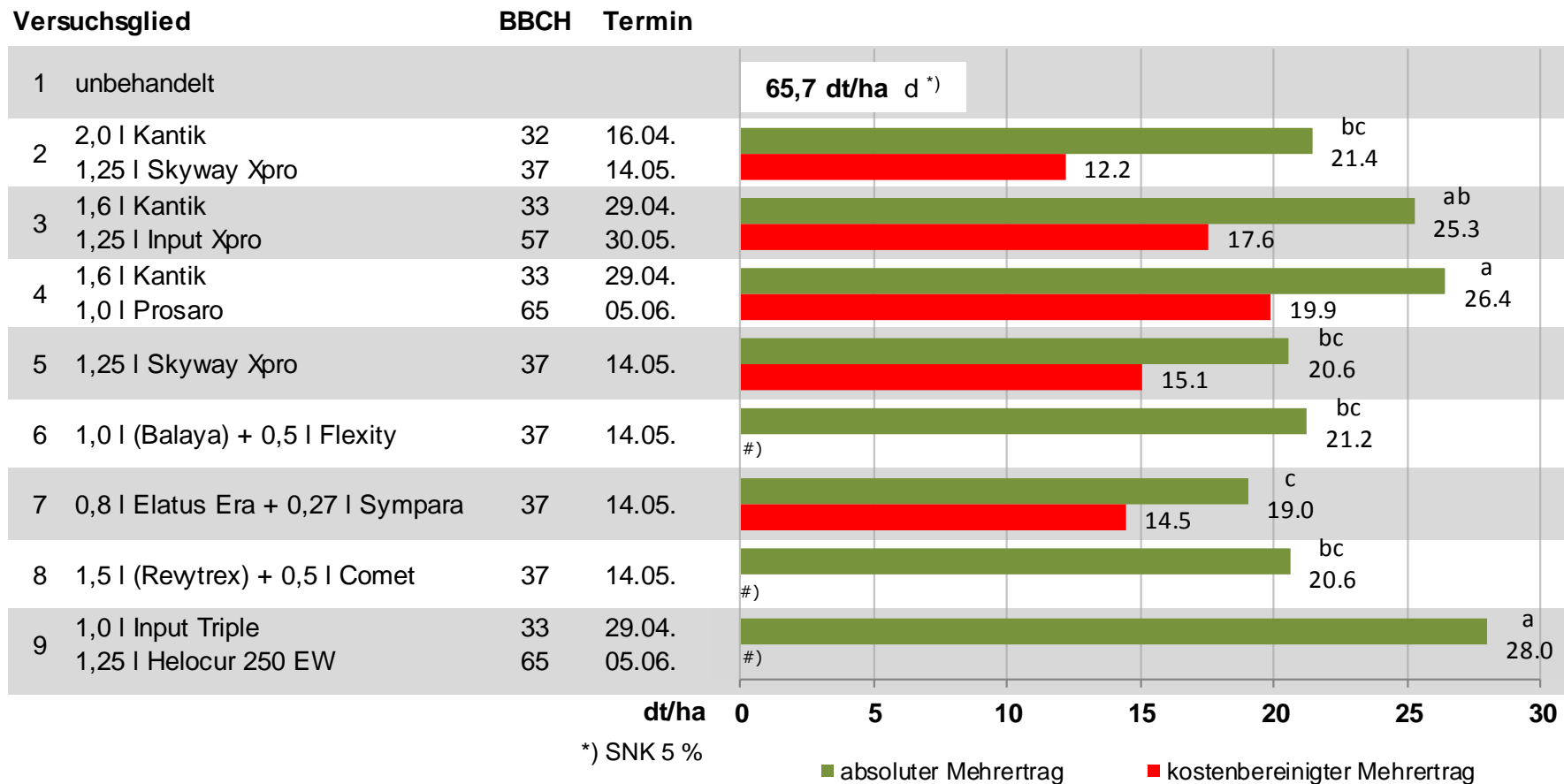
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Sommergerste - Osterseeon (Lkr. EBE) / Sorte: Solist



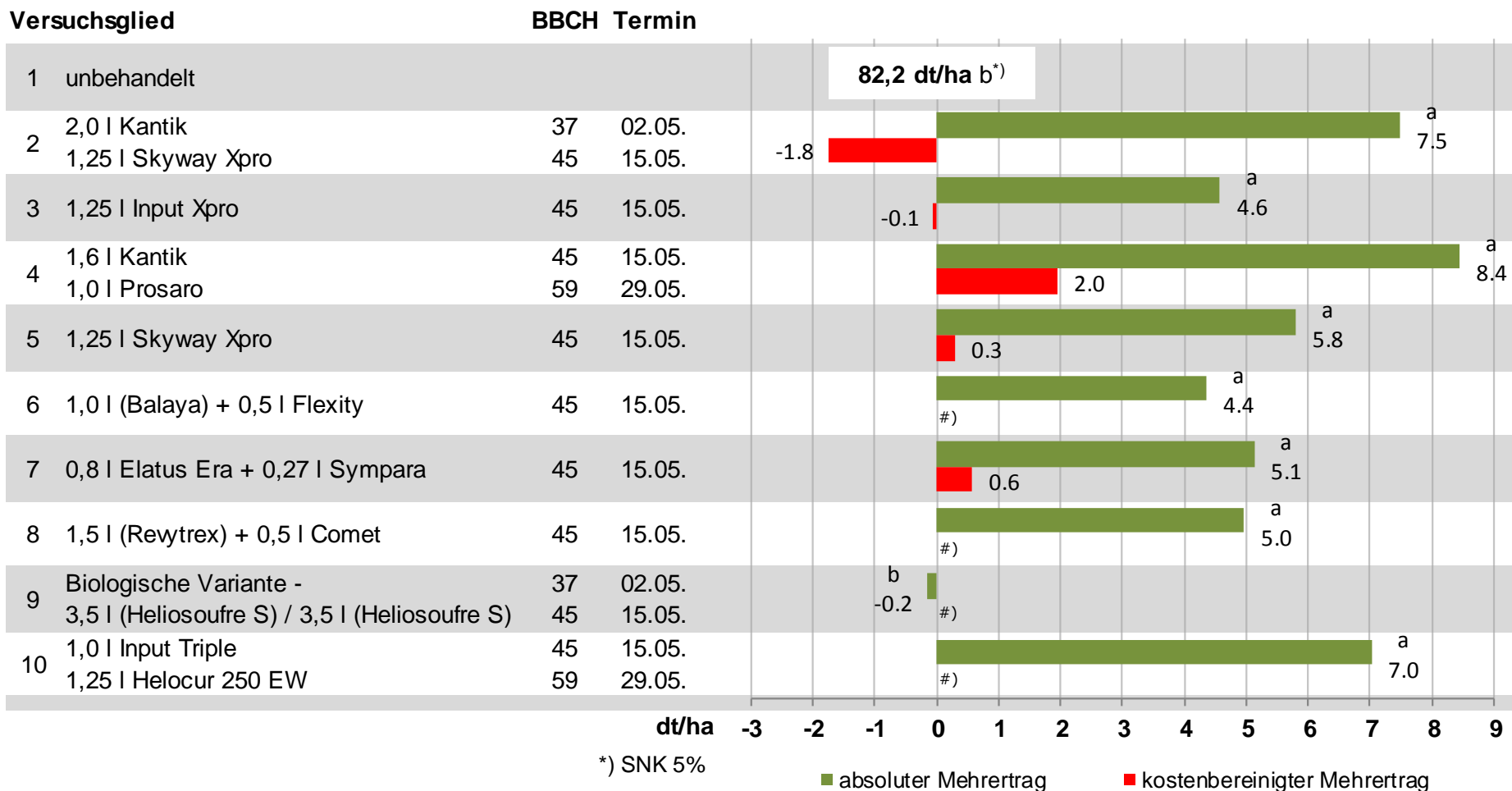
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Winterroggen – Geslau (Lkr. AN) / Sorte: SU Forsetti



Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintertriticale – Geslau (Lkr. AN) / Sorte: Tantris



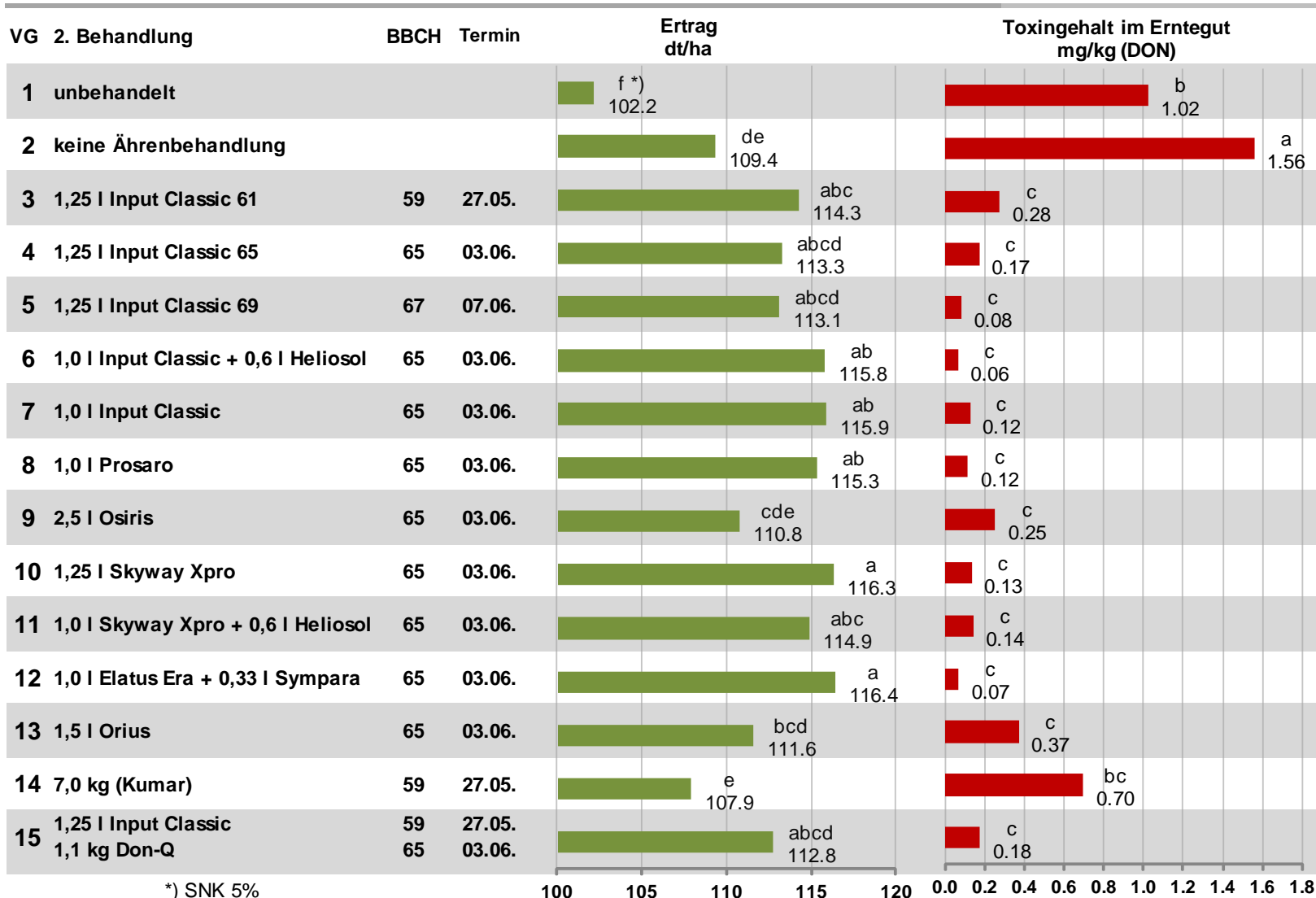
Wirtschaftlichkeit des Fungizideinsatzes in Wintertriticale – Holzheim (Lkr. R) / Sorte: Lombardo



#) Balaya, Revytrex, Heliosoufre S 2019 keine Zulassung, Input Triple noch nicht am Markt

Einfluss von Fungiziden auf Ertrag und Toxingehalt – *Triticale*

Blattbehandlung (VG 2-15): 1,0 l Mercury Pro in BBCH 41 (07.05.19)



*) SNK 5%

1 Maisstoppel/m² eingestreut am 01.04.19 (BBCH 25)