

Wintergerste - Sortenversuch 2024

Sorten/ Großparzellen

Versuchsstandort Gudensberg

Vorfrucht: Winterweizen
Aussaat: 29.09.2023
Düngung: 60 (+60P,60K,44 S) + 50 + 50 = 160 Kg N/ha (Nmin=41 kg)
Unkrautbekämpfung: Quirinus Forte Set 1,0 l/ha
Fungizid- und Insektizideinsatz: 0,8 Balaya am 06.04.2024 - ES 32
 1,5 l/ha Revytrex + 0,5 l/ha Comet am 29.04.2024 - ES 39
Wachstumsregler: 0,7 kg/ha Prodax am 06.04.2024 - ES 32
 0,3 l/ha Medax Top am 29.04.2024 - ES 39
Ernte: 09.07.2024

	Unbehandelt		Behandelt		Mehrertrag
<i>Sorte</i>	dt/ha	rel. zu Mittelw. Unbehandelt	dt/ha	rel. zu Mittelw. Behandelt	dt/ha
Julia	88,3	109	110,7	102	22,4
Avantasia	73,7	91	101,6	94	27,8
KWS Orbit	75,0	93	110,6	102	35,6
Esprit	86,3	107	111,5	103	25,2
Mittelwert	80,8		108,6		27,8