

Wintergersten-Praxisfungizidversuch 2020

Betrieb: Bad Wimsbach

Sorte: KWS Tonic, 4.10.2019

Vorfrucht: Sojabohne

N-Niveau: 120 kg/ha

Variante	Ertrag kg/ha (86 %TS)	Ertrag rel. %	Mehrerlös €/ha	Mehrerlös rel. %	TKG in g	hl in kg	Siebung % > 2,5 mm	Roh- protein in %	% tote Blattfläche am F*	Ernte- feuchte in %
1	6339	100,0	0,00	100,0	30,4	41,4	49,1	12,5	100	12,0
2	7742	122,1	81,08	109,1	45,2	49,8	91,6	10,8	41	12,1
3	7822	123,4	76,15	108,6	45,0	53,3	89,6	10,6	36	12,5
4	8133	128,3	125,89	114,2	40,5	51,6	81,6	11,1	33	12,4
5	8001	126,2	101,24	111,4	37,0	54,0	76,0	11,8	30	12,6
6	8635	136,2	159,98	118,0	37,5	52,1	78,0	11,8	26	12,1
7	8220	129,7	139,30	115,7	35,0	48,8	66,4	12,0	25	12,4

Varianten

*Bonitur am 6.6.2020

Varianten:

- 1: unbehandelt
- 2: 1,0 l/ha Elatus Era + 6 kg/ha **Thiovit Jet** (ES 55, 6.5.); € 85,30
- 3: 1,0 l/ha Elatus Era + 6 kg/ha **Thiovit Jet** + 0,125 l/ha Designer (ES 55, 6.5.); € 85,30
- 4: 1,0 l/ha Elatus Era + 1,5 l/ha **Folpan 500 SC** (ES 59, 8.5.)
- 5: 1,0 l/ha Elatus Era + 1,5 l/ha **Folpan 500 SC** + 0,125 l/ha Designer (ES 59, 8.5.)
- 6: 1,0 l/ha Elatus Era (ES 55, 6.5.)
1,5 l/ha Folpan 500 SC + 0,125 l/ha Designer (ES 59, 9.5.)
- 7: 1,5 l/ha Revytrex + 1,5 l/ha Folpan 500 SC (ES 59., 8.5.)

Gerstenpreis: € 0,14/kg; Ausbringungskosten: € 30,-/ha

Mehrertrag Varianten 2 u. 3 (**Schwefel**) zu 4 u. 5 (**Folpan 500 SC**) : 285 kg/ha