LSV Hafer 2023, Sachsen, Löß- und Verwitterungsstandorte

24.11.2023

Kornertrag bei 86% TS in dt/ha

		Kornerträge					
		2021	2022	2023	Versuchsjahr 2023		
Intensität	**Sorte**	**n = 8**	**n = 10**	**n = 6**	**Pommritz**	**Nossen ***	**Forchheim**
Stufe I	Max (B)	**62,4**	**60,6**	**51,8**	68,5	50,1	47,4
	Lion (B)	**63,2**	**60,1**	**54,8**	71,8	51,8	47,5
	Platin		**59,7**	**52,8**	68,2	48,8	46,8
	Scotty		**60,6**	**51,2**	62,9	49,9	44,9
	Karl			**52,2**	66,4	58,4	50,9
	Delfin (B)	**66,4**	**58,4**	**50,9**	69,3	49,9	43,9
	Magellan (B)	**66,7**	**59,9**	**52,6**	70,7	49,3	51,5
	Asterion			**50,5**	69,4	47,2	45,4
	Mittel				**68,4**	**50,6**	**47,3**
	Mittel (B)	**64,7**	**59,8**	**52,5**	**70,0**	**50,2**	**47,6**
	Grenzdiff.				**8,2**		**3,8**
	Sorte	**n = 8**	**n = 10**	**n = 6**	**Pommritz**	**Nossen ***	**Forchheim**
Stufe II	Max (B)	**67,8**	**61,5**	**55,4**	65,6	51,0	51,6
	Lion (B)	**68,3**	**60,9**	**55,4**	71,8	49,4	51,2
	Platin		**61,3**	**55,9**	72,0	48,3	54,7
	Scotty		**61,9**	**54,8**	69,2	51,2	50,5
	Karl			**57,6**	70,3	57,5	54,0
	Delfin (B)	**70,6**	**59,8**	**54,4**	72,1	51,4	48,0
	Magellan (B)	**71,6**	**60,4**	**56,3**	70,3	49,4	57,8
	Asterion			**54,2**	67,6	55,6	52,9
	Mittel				**69,8**	**51,7**	**52,6**
	Mittel (B)	**69,6**	**60,6**	**55,4**	**69,9**	**50,3**	**52,1**
	Grenzdiff.				**8,2**		**3,8**

Nossen * … Standort des Bundessortenamtes
(B) … Bezugsbasis
Stufe I … ohne Fungizide, ohne bzw. mit reduziertem Wachstumsreglereinsatz
Stufe II … mit Fungizid, mit optimalem Wachstumsreglereinsatz
Mittelwerte 2021/2022/2023 einschl. Daten aus TH, ST

LSV Hafer 2023, Sachsen, Löß- und Verwitterungsstandorte

24.11.2023

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ zur Bezugsbasis

		Kornerträge					
		2021	2022	2023	Versuchsjahr 2023		
Intensität	Sorte	n = 8	n = 10	n = 6	Pommritz	Nossen *	Forchheim
Stufe I	Max (B)	96	101	99	98	100	100
	Lion (B)	98	101	104	102	103	100
	Platin		100	100	97	97	98
	Scotty		101	97	90	99	94
	Karl			99	95	116	107
	Delfin (B)	103	98	97	99	99	92
	Magellan (B)	103	100	100	101	98	108
	Asterion			96	99	94	95
	Mittel (B)	64,7	59,8	52,5	70,0	50,2	47,6
	GD 5 %				11,7		8,0
Stufe II	Max (B)	107	101	100	94	101	99
	Lion (B)	98	100	100	103	98	98
	Platin		101	101	103	96	105
	Scotty		102	99	99	102	97
	Karl			104	100	114	104
	Delfin (B)	101	99	98	103	102	92
	Magellan (B)	103	100	102	100	98	111
	Asterion			98	97	110	101
	Mittel (B)	69,6	60,6	55,4	69,9	50,3	52,1
	GD 5 %				11,7		7,3

Nossen * … Standort des Bundessortenamtes
(B) … Bezugsbasis
Stufe I … ohne Fungizide, ohne bzw. mit reduziertem Wachstumsreglereinsatz
Stufe II … mit Fungizid, mit optimalem Wachstumsreglereinsatz
Mittelwerte 2021/2022/2023 einschl. Daten aus TH, ST