

Tab. 1: Auswinterungsbonituren (Noten 1 bis 9) der Winterweizensorten an den Standorten des AGB 3 "Lehmige Standorte West" 2012

Bonitur Mängel im Stand nach Winter (Feb./März 2012)**				Standorte Nordrhein-Westfalen			
				Warstein- Belecke	Dörentrup- Wending- hausen	Lichtenau	Mittel NRW 2012
Nr.	Sorte	Züchter					
1	Akteur	E	DSV/IG Pflanzenzucht	7,0	4,5	9,0	6,8
2	Capo*	(E)	Probstdorfer Saatzeit/ BayWa	8,0	6,3	9,0	7,8
3	Naturastar*	A	Schweiger/IG Pflanzenzucht	7,8	4,3	9,0	7,0
4	Butaro	E	Dr. H. Spieß, Dottenfelderhof	5,3	3,0	7,0	5,1
5	Wiwa	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	-	6,5	9,0	7,8
6	Scaro	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	-	6,0	9,0	7,5
7	Arnold	(E)	Pobstdorfer Saatzeit/ Saatzeit Donau	7,0	4,3	9,0	6,8
8	Discus	A	DSV/IG Pflanzenzucht	7,0	5,0	9,0	7,0
9	Estevan*	(E)	SW-Seed	8,0	5,3	9,0	7,4
10	Philipp	(E)	Pobstdorfer Saatzeit/ Saatzeit Donau	7,3	4,5	9,0	6,9
11	Genius	E	Nordsaat/Saaten Union	6,3	4,5	9,0	6,6
12	Lukullus	(E)	Saatbau Linz/ IG Pflanzenzucht	7,0	5,0	9,0	7,0
13	Meister	A	RAGT Saaten	7,8	6,8	9,0	7,8
14	Famulus	E	DSV/IG Pflanzenzucht	4,3	3,0	4,5	3,9
15	Florian	E	Nordsaat/Saaten Union	6,0	4,0	8,3	6,1
16	JB Asano	A	Breun / BayWa	8,0	7,0	8,9	8,0
17	Midas	(E)	Probstdorfer Saatzeit/ Syngenta Seeds	7,3	5,0	9,0	7,1
18	Kerubino	(E)	Schmidt/IG Pflanzenzucht	5,8	4,5	9,0	6,4
19	Stamm 4682 (Govelino)	(E)	Getreidezüchtungs-forschung Darzau, Dr. K.-J. Müller	-	-	8,8	8,8
Mittel der Standardsorten*				7,7	5,3	9,0	
Versuchsmittel							6,8
*Sorten des Standardmittels: Akteur, Capo, Estevan							
**1 = fehlend, sehr gering; 9 = sehr stark							

Bonitur Mängel im Stand nach Winter (Feb./März 2012)**				Standorte Hessen			Standorte Niedersachsen		alle Standorte
Nr.	Sorte	Züchter		Alsfeld- Liederbach	Gladbacher- hof	Franken- hausen	Wiebrechts- hausen	Hilligsfeld	Mittel 2012
1	Akteur	E	DSV/IG Pflanzenzucht	6,0	3,0	3,7	3,3	5,5	3,8
2	Capo*	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ BayWa	7,0	2,8	1,7	2,8	7,3	3,9
3	Naturastar*	A	Schweiger/IG Pflanzenzucht	6,0	4,3	5,3	2,5	5,3	4,4
4	Butaro	E	Dr. H. Spieß, Dottenfelderhof	5,0	1,3	1,0	1,8	2,5	2,6
5	Wiwa	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	-	-	5,3	4,3	7,3	5,5
6	Scaro	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	-	-	7,0	4,5	6,8	6,1
7	Arnold	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	7,0	4,5	3,3	2,3	5,5	4,9
8	Discus	A	DSV/IG Pflanzenzucht	7,0	3,8	2,7	2,0	5,0	4,8
9	Estevan*	(E)	SW-Seed	7,0	3,0	3,0	3,3	7,5	5,5
10	Philipp	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	6,0	3,3	3,0	2,3	5,3	5,0
11	Genius	E	Nordsaat/Saaten Union	6,0	2,8	3,0	2,0	3,8	4,8
12	Lukullus	(E)	Saatbau Linz/ IG Pflanzenzucht	6,0	4,0	4,0	3,0	6,8	6,0
13	Meister	A	RAGT Saaten	7,0	4,8	7,3	4,0	7,5	7,3
14	Famulus	E	DSV/IG Pflanzenzucht	4,0	1,3	1,0	2,3	3,0	4,3
15	Florian	E	Nordsaat/Saaten Union	6,0	4,0	4,0	3,0	4,5	6,1
16	JB Asano	A	Breun / BayWa	7,0	3,5	3,0	3,3	6,0	6,5
17	Midas	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ Syngenta Seeds	7,0	3,8	4,3	2,3	5,3	6,6
18	Kerubino	(E)	Schmidt/IG Pflanzenzucht	6,0	3,3	2,3	2,0	3,5	5,9
19	Stamm 4682 (Govelino)	(E)	Getreidezüchtungs-forschung Darzau, Dr. K.-J. Müller	-	-	-	-	-	19,0
Mittel der Standardsorten*				6,7	2,9	2,8	3,1	6,8	
Versuchsmittel									5,2
*Sorten des Standardmittels: Akteur, Capo, Estevan									
**1 = fehlend, sehr gering; 9 = sehr stark									

Tab. 2: Auswinterungsbonituren (Noten 1 bis 9) der Dinkelsorten an den Standorten des AGB 3 "Lehmige Standorte West" 2012

Bonitur Mängel im Stand nach Winter (Feb./März 2012)**			NRW	Hessen Alsfeld- Liederbach	alle Standorte
Nr.	Sorte	Züchter	Lichtenau	Liederbach	Mittel 2012
1	Franckenkorn*	Pflanzenzucht Oberlimpurg/IG Pflanzenzucht	9,0	5,8	7,4
2	Zollernspelz*	Südwestdt. Saatzeit Rastatt/ Saaten Union	8,4	6,3	7,3
3	Ebners Rotkorn	Saatbau Linz	8,8	6,8	7,8
4	Samir	P. Kunz/Sativa Rheinau	9,0	-	9,0
5	Divimar	Saaten-Zentrum Schöndorf	9,0	7,0	8,0
6	Badenstern	ZG Raiffeisen eG	9,0	7,3	8,1
Mittel der Standardsorten*			8,7	6,0	
Versuchsmittel					7,8
*Sorten des Standardmittels					
**1 = fehlend, sehr gering; 9 = sehr stark					

Tab. 3: Kornerträge (relativ zum Standardmittel) der Winterweizensorten im LSV
an den Standorten des AGB 3 "Lehmige Standorte West" 2010-12

Erträge (relativ zum Standardmittel)				Nordrhein-Westfalen									
				Warstein-Belecke (Soest, Lehm, AZ 52)			Dörentrup-Wendlinghausen (Lippe, sandiger Lehm, AZ 65)			Lichtenau (Paderborn, Lehm, AZ 42)		Mittel NRW 2010-2012	
Nr.	Sorte	Züchter/Vertrieb		2010	2011	2012	2010	2011	2012	2010	2011		
1	Akteur	E	DSV/IG Pflanzenzucht	105	111		102	106	125	98	89	105,3	
2	Capo*	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ BayWa	101	99		102	101	72	102	98	96,5	
3	Naturastar*	A	Schweiger/IG Pflanzenzucht	94	99		96	97	103	100	105	99,2	
4	Butaro	E	Dr. H. Spieß, Dottenfelderhof	109	96		112	83	103	90	88	97,3	
5	Wiwa	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	92	90		105	88	63	88	79	86,5	
6	Scaro	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	104	98		106	98	66	102	89	94,6	
7	Arnold	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	100	92		101	85	86	94	90	92,6	
8	Discus	A	DSV/IG Pflanzenzucht	92	108	ausgewintert	112	107	90	111	98	102,6	
9	Estevan*	(E)	SW-Seed	89	101		97	102	84	99	97	95,5	
10	Philipp	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	105	98		104	88	82	95	85	93,9	
11	Genius	E	Nordsaat/Saaten Union	98	100		104	103	96	112	101	102,0	
12	Lukullus	(E)	Saatbau Linz/ IG Pflanzenzucht	-	97		-	99	102	-	89	96,9	
13	Meister	A	RAGT Saaten	-	105		-	96	61	-	81	85,6	
14	Famulus	E	DSV/IG Pflanzenzucht	-	100		-	100	102	-	96	99,4	
15	Florian	E	Nordsaat/Saaten Union	-	101		-	100	90	-	99	97,6	
16	JB Asano	A	Breun / BayWa	-	-		-	-	74	-	-	74,0	
17	Midas	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ Syngenta Seeds	-	-		-	-	99	-	-	99,0	
18	Kerubino	(E)	Schmidt/IG Pflanzenzucht	-	-		-	-	111	-	-	111,0	
Mittel der Standardsorten (dt/ha)*				35,8	47,4			35,5	50,5	35,5	31,6	48,1	40,6
Versuchsmittel (dt/ha)				35,6	47,7			37,2	48,9	31,8	31,4	44,9	39,6
GD 5 % (relativ)				11,0	6,6			10,0	9,5	6,8	8,0	9,8	
*Sorten des Standardmittels													

Erträge (relativ zum Standardmittel)				Standorte Hessen							
				Alsfeld-Liederbach (Vogelsberg, sandiger Lehm, AZ 55)			Gladbacherhof (Limburg, schluffiger Lehm, AZ 67)		Frankenhausen (Kassel, schluffiger Lehm, AZ 70)		
Nr.	Sorte	Züchter/Vertrieb		2010	2011	2012	2012	2010	2011	2012	
1	Akteur	E	DSV/IG Pflanzenzucht	100	104		112	99	107	106	
2	Capo*	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ BayWa	102	99		96	94	100	114	
3	Naturastar*	A	Schweiger/IG Pflanzenzucht	98	99		92	107	99	80	
4	Butaro	E	Dr. H. Spieß, Dottenfelderhof	92	84		93	83	87	108	
5	Wiwa	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	93	88		-	85	88	75	
6	Scaro	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	100	93		-	97	97	66	
7	Arnold	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	89	98		-	94	92	93	
8	Discus	A	DSV/IG Pflanzenzucht	102	101	ausgewintert	-	101	107	108	
9	Estevan*	(E)	SW-Seed	102	102		89	101	101	112	
10	Philipp	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	86	96		87	97	92	95	
11	Genius	E	Nordsaat/Saaten Union	103	102		98	100	101	99	
12	Lukullus	(E)	Saatbau Linz/ IG Pflanzenzucht	-	105		112	-	102	102	
13	Meister	A	RAGT Saaten	-	106		87	-	105	69	
14	Famulus	E	DSV/IG Pflanzenzucht	-	95		107	-	102	103	
15	Florian	E	Nordsaat/Saaten Union	-	98		-	-	103	96	
16	JB Asano	A	Breun / BayWa	109	112		86	-	-	87	
17	Midas	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ Syngenta Seeds	-	-		-	-	-	95	
18	Kerubino	(E)	Schmidt/IG Pflanzenzucht	-	-		106	-	-	101	
Mittel der Standardsorten (dt/ha)*				58,0	75,0			37,4	56,3	74,5	51,5
Versuchsmittel (dt/ha)				59,6	75,4			35,2	55,7	73,7	48,8
GD 5 % (relativ)				13,0	6,5			14,7	15,0	4,8	9,0
*Sorten des Standardmittels											

Erträge (relativ zum Standardmittel)				Standorte Niedersachsen						alle Standorte		
				Wiebrechtshausen (Norheim, schluffiger Lehm, AZ 70-75)			Hilligsfeld (Hameln, sandiger Lehm, AZ 70-77)			Mittel 2010-12	Anzahl Versuchs- ergebnisse	
Nr.	Sorte	Züchter/Vertrieb		2010	2011	2012	2010	2011	2012			
1	Akteur	E	DSV/IG Pflanzenzucht		103	102		110		ausgewintert	106,7	4
2	Capo*	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ BayWa	97	109	100	100	109			99,7	6
3	Naturastar*	A	Schweiger/IG Pflanzenzucht	100	91	97	96	97			96,6	6
4	Butaro	E	Dr. H. Spieß, Dottenfelderhof	88	88	91	84	89			93,1	6
5	Wiwa	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	84	85	84	96	84			86,6	6
6	Scaro	(E)	P. Kunz/Sativa Rheinau	89	89	81	98	93			91,6	6
7	Arnold	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	92	98	84	92	91			92,5	6
8	Discus	A	DSV/IG Pflanzenzucht	105	104	104	120	113			104,9	6
9	Estevan*	(E)	SW-Seed	96	100	98	103	94			98,2	6
10	Philipp	(E)	Pobstdorfer Saatzucht/ Saatzucht Donau	95	97	87	84	88			92,6	6
11	Genius	E	Nordsaat/Saaten Union	102	97	107	113	89			100,7	6
12	Lukullus	(E)	Saatbau Linz/ IG Pflanzenzucht	-	106	101	-	94			102,1	4
13	Meister	A	RAGT Saaten	-	94	98	-	113			93,3	4
14	Famulus	E	DSV/IG Pflanzenzucht	-	81	102	-	100			99,2	4
15	Florian	E	Nordsaat/Saaten Union	-	98	101	-	106			99,2	4
16	JB Asano	A	Breun / BayWa	-	-	99	-	-			94,5	2
17	Midas	(E)	Probstdorfer Saatzucht/ Syngenta Seeds	-	-	98	-	-			97,3	2
18	Kerubino	(E)	Schmidt/IG Pflanzenzucht	-	-	105	-	-			105,8	2
Mittel der Standardsorten (dt/ha)*				73,3	69,5	54,8	30,3	45,2		50,6		
Versuchsmittel (dt/ha)				69,7	66,4	53,0	30,6	44,5		49,4	5	
GD 5 % (relativ)				5,8	5,7	8,8	11,2	13,6				
*Sorten des Standardmittels												