

**Ergebnisse der Landessortenversuche**

**Kultur:** Ackerbohnen  
**Auswertungszeitraum:** 2019 - 2021  
**Anbaugebiet:** Lö/V-Standorte

**Beteiligte Einrichtungen:** Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
 Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum  
 Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

**Prüfsortiment 2021:**

Sorte		Kenn-Nr.	Zulassung	Züchter/Vertrieb
Fanfare	VRS	336	2007	NPZ/Saaten-Union
Fuego	VRS	287	2004	NPZ/Saaten-Union
Taifun <sup>1</sup>		337	EU	NPZ/Saaten-Union
Tiffany <sup>2</sup>	VGL	344	2015	NPZ/Saaten-Union
Trumpet	VGL	384	2017	NPZ/Saaten-Union
Macho		391	2018	NPZ/Saaten-Union
LG Cartouche		397	EU	Limagrain
Allison <sup>2</sup>		400	2019	NPZ/Saaten-Union
Daisy		404	EU	Petersen
Stella		405	EU	Petersen/Saaten-Union
Bolivia <sup>2</sup>		401	2021	NPZ/Saaten-Union
Apollo		408	EU	Petersen/Saaten-Union
Capri		410	EU	Petersen/Saaten-Union

1 tanninarm

2 vicinarm

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Kornertrag bei 86% TS dt/ha**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	<b>36,7</b>	<b>45,6</b>	51,9	54,3	55,1	35,1	54,6	49,3	30,0	48,6	<b>47,4</b>	<b>46,6</b>	<b>43,4</b>
Fuego	<b>35,6</b>	<b>44,5</b>	55,2	56,1	54,0	32,6	51,4	44,4	31,6	48,0	<b>46,7</b>	<b>45,7</b>	<b>42,5</b>
LG Cartouche	<b>34,7</b>	<b>43,8</b>	55,1	55,1	53,1	28,6	49,9	45,5	36,3	39,9	<b>45,4</b>	<b>44,7</b>	<b>41,5</b>
Macho	<b>38,5</b>	<b>49,8</b>	54,3	58,4	55,4	39,2	53,9	52,2	37,8	46,6	<b>49,7</b>	<b>49,8</b>	<b>46,2</b>
Taifun	<b>32,8</b>	<b>45,9</b>	47,2	45,4	49,2	34,7	48,5	46,8	31,6	43,1	<b>43,3</b>	<b>44,5</b>	<b>40,8</b>
Tiffany	<b>34,9</b>	<b>48,9</b>	53,1	57,3	57,4	31,5	51,6	47,8	34,4	47,3	<b>47,5</b>	<b>48,2</b>	<b>44,0</b>
Trumpet	<b>39,2</b>	<b>50,4</b>	63,9	57,3	60,2	38,9	51,7	52,1	33,1	50,3	<b>50,9</b>	<b>50,7</b>	<b>47,0</b>
Allison		<b>48,9</b>	56,3	56,3	56,0	28,8	54,1	50,8	34,4	41,4	<b>47,3</b>	<b>48,0</b>	
Daisy		<b>48,5</b>	54,0	55,2	54,2	34,4	52,7	52,6	33,4	52,2	<b>48,6</b>	<b>48,6</b>	
Stella		<b>49,5</b>	53,8	56,9	57,9	36,2	58,1	54,9	36,9	51,3	<b>50,7</b>	<b>50,2</b>	
Apollo			55,7	55,7	54,1	32,2	55,4	50,3	33,1	50,7	<b>48,4</b>		
Bolivia			55,1	57,0	53,7	33,0	55,3	54,9	37,6	51,8	<b>49,8</b>		
Capri			51,8	54,9	56,9	35,6	56,3	54,6	32,6	49,3	<b>49,0</b>		
<b>BB</b>	<b>36,1</b>	<b>47,0</b>	<b>54,4</b>	<b>54,8</b>	<b>54,9</b>	<b>34,3</b>	<b>51,7</b>	<b>48,3</b>	<b>33,5</b>	<b>46,3</b>	<b>47,3</b>	<b>47,1</b>	<b>43,6</b>
Anz. Orte	7	7									8	15	22
GD 5%			4,9	3,5	4,2	3,0	4,5	3,8	3,4	5,4			

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Kornertrag relativ**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	<b>102</b>	<b>97</b>	95	99	100	102	106	102	89	105	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>100</b>
Fuego	<b>99</b>	<b>95</b>	102	102	98	95	99	92	94	104	<b>99</b>	<b>97</b>	<b>97</b>
LG Cartouche	<b>96</b>	<b>93</b>	101	100	97	83	97	94	108	86	<b>96</b>	<b>95</b>	<b>95</b>
Macho	<b>107</b>	<b>106</b>	100	107	101	114	104	108	113	101	<b>105</b>	<b>106</b>	<b>106</b>
Taifun	<b>91</b>	<b>98</b>	87	83	90	101	94	97	94	93	<b>92</b>	<b>94</b>	<b>93</b>
Tiffany	<b>97</b>	<b>104</b>	98	105	104	92	100	99	103	102	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>101</b>
Trumpet	<b>109</b>	<b>107</b>	117	104	110	113	100	108	99	109	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
Allison		<b>104</b>	103	103	102	84	105	105	102	90	<b>100</b>	<b>102</b>	
Daisy		<b>103</b>	99	101	99	100	102	109	99	113	<b>103</b>	<b>103</b>	
Stella		<b>105</b>	99	104	105	105	113	114	110	111	<b>107</b>	<b>106</b>	
Apollo			102	101	98	94	107	104	99	109	<b>102</b>		
Bolivia			101	104	98	96	107	114	112	112	<b>105</b>		
Capri			95	100	104	104	109	113	97	107	<b>104</b>		
<b>BB</b>	<b>36,1</b>	<b>47,0</b>	<b>54,4</b>	<b>54,8</b>	<b>54,9</b>	<b>34,3</b>	<b>51,7</b>	<b>48,3</b>	<b>33,5</b>	<b>46,3</b>	<b>47,3</b>	<b>47,1</b>	<b>43,6</b>
Anz. Orte	7	7									8	15	22
GD 5%			9	6	8	9	9	8	10	12			

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Rohproteintrag (Korn 86 %TS) dt/ha**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	9,2	11,6	13,4	12,8	14,5	8,0	13,5	13,2	7,9	12,0	11,9	11,8	10,9
Fuego	8,9	11,3	14,1	13,1	13,7	7,5	12,5	12,1	8,5	12,0	11,7	11,5	10,7
LG Cartouche	9,7	12,4	16,0	14,2	15,5	7,7	13,5	13,8	10,3	10,5	12,7	12,6	11,7
Macho	9,2	11,7	12,9	12,6	13,1	9,5	12,0	13,4	9,2	10,9	11,7	11,7	10,9
Taifun	8,4	11,8	12,6	11,3	12,9	8,6	12,2	12,9	8,2	10,5	11,1	11,4	10,5
Tiffany	9,0	12,7	14,2	13,9	15,4	7,5	12,9	12,8	9,2	11,8	12,2	12,4	11,3
Trumpet	9,6	12,2	15,7	13,2	15,2	8,8	12,3	13,5	8,6	11,8	12,4	12,3	11,4
Allison		12,4	14,9	13,7	14,5	7,1	13,6	13,6	9,2	10,0	12,1	12,2	
Daisy		12,5	14,2	13,5	14,3	8,6	13,0	14,9	8,8	13,0	12,5	12,5	
Stella		12,7	14,2	13,6	15,4	8,6	14,5	15,4	9,6	13,2	13,1	12,9	
Apollo			14,2	13,3	14,4	7,9	13,6	13,3	8,7	12,3	12,2		
Bolivia			14,3	14,2	13,9	8,3	13,9	15,2	9,5	12,7	12,7		
Capri			14,0	13,5	15,4	8,7	14,3	15,0	8,9	12,3	12,8		
<b>BB</b>	<b>9,1</b>	<b>12,0</b>	<b>14,1</b>	<b>13,0</b>	<b>14,3</b>	<b>8,2</b>	<b>12,7</b>	<b>13,1</b>	<b>8,8</b>	<b>11,3</b>	<b>11,9</b>	<b>12,0</b>	<b>11,1</b>
Anz. Orte	7	7									8	15	22
GD 5%			1,2	0,8	1,1								

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Rohproteinерtrag relativ**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	<b>100</b>	<b>97</b>	95	98	101	97	106	101	89	106	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>99</b>
Fuego	<b>98</b>	<b>95</b>	100	101	95	92	99	92	96	105	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>97</b>
LG Cartouche	<b>107</b>	<b>104</b>	113	109	108	94	106	105	117	93	<b>106</b>	<b>105</b>	<b>105</b>
Macho	<b>100</b>	<b>98</b>	91	97	92	115	94	102	104	96	<b>98</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
Taifun	<b>92</b>	<b>98</b>	89	87	90	105	96	98	93	93	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>95</b>
Tiffany	<b>98</b>	<b>106</b>	101	107	108	91	101	98	104	104	<b>102</b>	<b>104</b>	<b>102</b>
Trumpet	<b>105</b>	<b>102</b>	111	101	106	107	97	103	97	104	<b>103</b>	<b>103</b>	<b>103</b>
Allison		<b>104</b>	106	106	101	86	107	104	104	88	<b>101</b>	<b>102</b>	
Daisy		<b>105</b>	101	104	100	104	102	114	100	115	<b>105</b>	<b>105</b>	
Stella		<b>106</b>	101	105	108	105	114	118	109	116	<b>109</b>	<b>108</b>	
Apollo			100	102	100	96	107	102	98	109	<b>102</b>		
Bolivia			101	109	97	101	109	116	108	112	<b>107</b>		
Capri			99	104	108	106	113	114	101	109	<b>107</b>		
<b>BB</b>	<b>9,1</b>	<b>12,0</b>	<b>14,1</b>	<b>13,0</b>	<b>14,3</b>	<b>8,2</b>	<b>12,7</b>	<b>13,1</b>	<b>8,8</b>	<b>11,3</b>	<b>11,9</b>	<b>12,0</b>	<b>11,1</b>
Anz. Orte	7	7									8	15	22
GD 5%			9	6	8								

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Rohprotein bei 86% TS (%)**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	<b>25,0</b>	<b>25,3</b>	25,8	23,5	26,3	22,8	24,8	26,8	26,3	24,7	<b>25,1</b>	<b>25,2</b>	<b>25,1</b>
Fuego	<b>25,0</b>	<b>25,4</b>	25,4	23,3	25,3	23,1	24,4	27,2	26,9	24,9	<b>25,1</b>	<b>25,2</b>	<b>25,2</b>
LG Cartouche	<b>28,0</b>	<b>28,3</b>	29,0	25,7	29,2	27,0	27,1	30,2	28,4	26,3	<b>27,9</b>	<b>28,1</b>	<b>28,0</b>
Macho	<b>23,7</b>	<b>23,5</b>	23,7	21,5	23,7	24,1	22,3	25,7	24,3	23,3	<b>23,6</b>	<b>23,6</b>	<b>23,6</b>
Taifun	<b>25,6</b>	<b>25,6</b>	26,6	24,9	26,2	24,8	25,0	27,5	25,8	24,4	<b>25,7</b>	<b>25,6</b>	<b>25,6</b>
Tiffany	<b>25,8</b>	<b>25,9</b>	26,7	24,3	26,9	23,7	24,9	26,8	26,7	24,9	<b>25,6</b>	<b>25,8</b>	<b>25,8</b>
Trumpet	<b>24,6</b>	<b>24,1</b>	24,5	23,0	25,2	22,5	23,8	25,8	25,9	23,4	<b>24,3</b>	<b>24,2</b>	<b>24,3</b>
Allison		<b>25,3</b>	26,4	24,4	25,9	24,4	25,0	26,8	26,8	24,2	<b>25,5</b>	<b>25,4</b>	
Daisy		<b>25,7</b>	26,3	24,4	26,4	24,8	24,7	28,3	26,3	24,9	<b>25,8</b>	<b>25,8</b>	
Stella		<b>25,6</b>	26,4	23,9	26,6	23,8	25,0	28,0	26,0	25,6	<b>25,7</b>	<b>25,6</b>	
Apollo			25,4	23,8	26,6	24,4	24,5	26,4	26,2	24,3	<b>25,2</b>		
Bolivia			25,8	24,8	26,0	25,2	25,1	27,7	25,2	24,5	<b>25,5</b>		
Capri			26,9	24,7	27,1	24,5	25,4	27,4	27,2	25,0	<b>26,0</b>		
<b>BB</b>	<b>25,4</b>	<b>25,4</b>	<b>26,0</b>	<b>23,7</b>	<b>26,1</b>	<b>24,0</b>	<b>24,6</b>	<b>27,1</b>	<b>26,3</b>	<b>24,6</b>	<b>25,3</b>	<b>25,4</b>	<b>25,4</b>
Anz. Orte	7	7									8	15	22
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Tausendkornmasse g**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	401	483	574	550	613	582	487	576	371	527	535	511	476
Fuego	419	515	592	567	655	614	491	595	406	572	562	540	502
LG Cartouche	401	479	597	550	604	599	510	600	486	557	563	524	485
Macho	477	567	707	662	696	679	589	667	533	612	643	608	566
Taifun	363	445	500	438	556	543	428	509	350	466	474	460	429
Tiffany	391	468	550	531	577	541	451	538	379	492	507	489	458
Trumpet	372	427	491	489	518	525	405	488	326	457	462	446	422
Allison		480	550	571	599	555	506	546	420	529	534	509	
Daisy		475	530	546	601	583	455	563	400	498	522	500	
Stella		484	549	614	613	614	479	586	423	542	553	521	
Apollo			594	590	654	624	513	578	382	573	564		
Bolivia			441	508	527	508	437	513	394	453	473		
Capri			562	552	587	577	444	545	363	526	519		
<b>BB</b>	<b>404</b>	<b>483</b>	<b>573</b>	<b>541</b>	<b>603</b>	<b>583</b>	<b>480</b>	<b>567</b>	<b>407</b>	<b>526</b>	<b>535</b>	<b>511</b>	<b>477</b>
Anz. Orte	7	7									8	15	22
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Anzahl Hülsen pro Pflanze**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	10,8	10,1	9,1	11,0	12,6	7,0				8,1	9,5	9,8	10,0
Fuego	8,9	9,5	8,4	9,2	10,5	6,6				7,8	8,5	9,0	9,0
LG Cartouche	10,3	9,6	9,3	9,6	13,9	6,4				7,8	9,4	9,5	9,7
Macho	10,1	9,3	6,6	9,0	11,9	6,2				7,0	8,1	8,7	9,0
Taifun	10,6	10,2	7,3	11,4	11,7	5,8				8,9	9,0	9,6	9,8
Tiffany	10,4	9,4	8,1	11,0	14,3	6,8				9,5	9,9	9,7	9,9
Trumpet	11,0	9,6	9,1	11,3	14,1	6,1				8,2	9,7	9,6	10,0
Allison		9,5	7,6	10,7	12,1	6,0				5,6	8,4	8,9	
Daisy		9,7	8,3	10,2	13,2	6,2				10,2	9,6	9,6	
Stella		9,2	7,7	8,8	12,3	5,9				6,5	8,2	8,7	
Apollo			9,8	9,2	14,4	5,9				9,5	9,7		
Bolivia			9,6	10,6	13,6	6,0				9,5	9,8		
Capri			8,6	10,9	13,9	6,0				10,3	9,9		
<b>BB</b>	<b>10,3</b>	<b>9,6</b>	<b>8,3</b>	<b>10,3</b>	<b>12,7</b>	<b>6,4</b>				<b>8,2</b>	<b>9,2</b>	<b>9,4</b>	<b>9,6</b>
Anz. Orte	3	5									5	10	13
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)



**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Pflanzenlänge cm**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	110	122	103	138		78	101	94	78	77	96	109	109
Fuego	107	115	100	129		78	95	89	73	72	91	103	104
LG Cartouche	110	116	101	128		80	101	95	76	73	93	105	106
Macho	111	121	105	132		84	98	97	77	79	96	109	109
Taifun	109	119	102	116		77	101	93	73	78	91	105	107
Tiffany	112	124	106	134		78	103	97	76	80	96	110	111
Trumpet	108	122	99	132		78	106	93	74	73	93	108	108
Allison		119	99	125		78	98	95	74	69	91	105	
Daisy		123	108	134		81	103	96	77	80	97	110	
Stella		123	110	136		84	101	99	77	79	98	111	
Apollo			104	123		79	105	95	75	74	93		
Bolivia			90	117		74	94	94	70	77	88		
Capri			105	135		83	107	100	76	80	98		
<b>BB</b>	<b>109</b>	<b>120</b>	<b>102</b>	<b>130</b>		<b>79</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>75</b>	<b>76</b>	<b>94</b>	<b>107</b>	<b>108</b>
Anz. Orte	7	7									7	14	21
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**

**Datum des Aufgangs**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	10.04.	15.04.	28.04.	18.04.	25.04.	10.04.	30.04.	30.04.	06.05.	29.04.	25.04.		
Fuego	10.04.	14.04.	28.04.	19.04.	25.04.	11.04.	30.04.	30.04.	05.05.	28.04.	25.04.		
LG Cartouche	11.04.	15.04.	27.04.	20.04.	25.04.	11.04.	30.04.	01.05.	07.05.	29.04.	26.04.		
Macho	10.04.	15.04.	28.04.	19.04.	25.04.	11.04.	30.04.	30.04.	04.05.	28.04.	25.04.		
Taifun	10.04.	15.04.	28.04.	20.04.	25.04.	10.04.	29.04.	30.04.	05.05.	27.04.	25.04.		
Tiffany	10.04.	15.04.	27.04.	20.04.	25.04.	11.04.	30.04.	30.04.	05.05.	29.04.	25.04.		
Trumpet	11.04.	15.04.	28.04.	20.04.	25.04.	11.04.	30.04.	30.04.	06.05.	29.04.	26.04.		
Allison		15.04.	28.04.	21.04.	25.04.	11.04.	30.04.	30.04.	06.05.	29.04.	26.04.		
Daisy		14.04.	27.04.	19.04.	25.04.	10.04.	29.04.	30.04.	04.05.	27.04.	25.04.		
Stella		15.04.	27.04.	18.04.	25.04.	11.04.	29.04.	28.04.	07.05.	28.04.	25.04.		
Apollo			28.04.	18.04.	25.04.	11.04.	30.04.	30.04.	06.05.	28.04.	25.04.		
Bolivia			28.04.	19.04.	25.04.	10.04.	29.04.	28.04.	07.05.	28.04.	25.04.		
Capri			27.04.	18.04.	25.04.	10.04.	29.04.	28.04.	06.05.	26.04.	24.04.		
<b>BB</b>	10.04.	15.04.	27.04.	19.04.	25.04.	10.04.	29.04.	30.04.	05.05.	28.04.	25.04.		
Anz. Orte	7	7									8		
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Datum des Blühbeginns**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	29.05.	01.06.	07.06.	05.06.	10.06.	06.06.	14.06.	07.06.	15.06.	12.06.	09.06.		
Fuego	29.05.	30.05.	06.06.	05.06.	07.06.	05.06.	16.06.	06.06.	15.06.	11.06.	08.06.		
LG Cartouche	31.05.	01.06.	07.06.	06.06.	09.06.	06.06.	15.06.	07.06.	15.06.	13.06.	09.06.		
Macho	01.06.	02.06.	07.06.	07.06.	09.06.	07.06.	14.06.	07.06.	17.06.	13.06.	10.06.		
Taifun	01.06.	01.06.	07.06.	05.06.	08.06.	05.06.	15.06.	08.06.	15.06.	12.06.	09.06.		
Tiffany	01.06.	31.05.	07.06.	06.06.	10.06.	07.06.	16.06.	07.06.	15.06.	13.06.	10.06.		
Trumpet	03.06.	02.06.	10.06.	07.06.	11.06.	07.06.	16.06.	08.06.	17.06.	12.06.	11.06.		
Allison		31.05.	06.06.	05.06.	07.06.	04.06.	16.06.	06.06.	15.06.	12.06.	08.06.		
Daisy		30.05.	07.06.	06.06.	08.06.	06.06.	17.06.	07.06.	14.06.	12.06.	09.06.		
Stella		01.06.	07.06.	06.06.	07.06.	06.06.	15.06.	06.06.	15.06.	13.06.	09.06.		
Apollo			06.06.	05.06.	07.06.	05.06.	15.06.	07.06.	15.06.	12.06.	09.06.		
Bolivia			06.06.	05.06.	08.06.	05.06.	15.06.	07.06.	15.06.	11.06.	09.06.		
Capri			07.06.	05.06.	07.06.	05.06.	15.06.	07.06.	15.06.	12.06.	09.06.		
<b>BB</b>	<b>31.05.</b>	<b>01.06.</b>	<b>07.06.</b>	<b>05.06.</b>	<b>09.06.</b>	<b>06.06.</b>	<b>15.06.</b>	<b>07.06.</b>	<b>15.06.</b>	<b>12.06.</b>	<b>09.06.</b>		
Anz. Orte	7	7									8		
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**

**Datum des Blühendes**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	18.06.	23.06.	22.06.	20.06.	28.06.	20.06.	28.06.	23.06.	04.07.	26.06.	25.06.		
Fuego	17.06.	22.06.	22.06.	19.06.	28.06.	20.06.	27.06.	22.06.	03.07.	25.06.	24.06.		
LG Cartouche	17.06.	22.06.	22.06.	19.06.	26.06.	16.06.	26.06.	22.06.	30.06.	25.06.	23.06.		
Macho	17.06.	22.06.	22.06.	21.06.	27.06.	17.06.	23.06.	22.06.	03.07.	26.06.	23.06.		
Taifun	18.06.	23.06.	24.06.	22.06.	26.06.	20.06.	28.06.	25.06.	06.07.	29.06.	26.06.		
Tiffany	18.06.	21.06.	22.06.	20.06.	25.06.	20.06.	28.06.	23.06.	04.07.	26.06.	24.06.		
Trumpet	19.06.	23.06.	23.06.	21.06.	26.06.	19.06.	28.06.	25.06.	05.07.	26.06.	25.06.		
Allison		21.06.	22.06.	20.06.	25.06.	19.06.	26.06.	22.06.	01.07.	25.06.	23.06.		
Daisy		22.06.	22.06.	19.06.	28.06.	18.06.	27.06.	25.06.	01.07.	28.06.	24.06.		
Stella		22.06.	22.06.	19.06.	26.06.	18.06.	25.06.	22.06.	30.06.	26.06.	23.06.		
Apollo			23.06.	20.06.	25.06.	18.06.	28.06.	24.06.	04.07.	28.06.	25.06.		
Bolivia			23.06.	20.06.	25.06.	19.06.	28.06.	24.06.	02.07.	26.06.	24.06.		
Capri			22.06.	20.06.	25.06.	19.06.	27.06.	22.06.	04.07.	28.06.	24.06.		
<b>BB</b>	17.06.	22.06.	22.06.	20.06.	26.06.	18.06.	26.06.	23.06.	03.07.	26.06.	24.06.		
Anz. Orte	7	7									8		
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**

**Datum der Gelbreife**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	24.07.	31.07.	04.08.	04.08.	16.08.	01.08.	06.08.		15.08.		07.08.		
Fuego	22.07.	31.07.	04.08.	03.08.	16.08.	31.07.	01.08.		14.08.		06.08.		
LG Cartouche	23.07.	31.07.	05.08.	02.08.	16.08.	01.08.	02.08.		15.08.		06.08.		
Macho	24.07.	31.07.	08.08.	01.08.	16.08.	04.08.	02.08.		17.08.		08.08.		
Taifun	24.07.	31.07.	06.08.	07.08.	16.08.	02.08.	05.08.		15.08.		08.08.		
Tiffany	23.07.	31.07.	03.08.	03.08.	14.08.	02.08.	02.08.		13.08.		06.08.		
Trumpet	23.07.	01.08.	04.08.	05.08.	16.08.	03.08.	02.08.		15.08.		07.08.		
Allison		30.07.	08.08.	01.08.	16.08.	02.08.	02.08.		16.08.		07.08.		
Daisy		31.07.	03.08.	01.08.	18.08.	01.08.	31.07.		16.08.		06.08.		
Stella		31.07.	04.08.	01.08.	16.08.	31.07.	01.08.		15.08.		06.08.		
Apollo			04.08.	06.08.	18.08.	02.08.	03.08.		17.08.		08.08.		
Bolivia			04.08.	08.08.	16.08.	04.08.	06.08.		18.08.		09.08.		
Capri			05.08.	02.08.	16.08.	02.08.	01.08.		15.08.		06.08.		
<b>BB</b>	<b>23.07.</b>	<b>31.07.</b>	<b>04.08.</b>	<b>03.08.</b>	<b>15.08.</b>	<b>01.08.</b>	<b>02.08.</b>		<b>14.08.</b>		<b>07.08.</b>		
Anz. Orte	6	7									6		
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**

**Datum der Ernte**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Fuego	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
LG Cartouche	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Macho	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Taifun	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Tiffany	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Trumpet	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Allison		<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Daisy		<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Stella		<b>12.08.</b>	21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Apollo			21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Bolivia			21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
Capri			21.08.	03.09.	06.09.	16.08.	15.08.	16.08.	03.09.	16.08.	<b>23.08.</b>		
<b>BB</b>	<b>07.08.</b>	<b>12.08.</b>	<b>21.08.</b>	<b>03.09.</b>	<b>06.09.</b>	<b>16.08.</b>	<b>15.08.</b>	<b>16.08.</b>	<b>03.09.</b>	<b>16.08.</b>	<b>23.08.</b>		
Anz. Orte	7	7									8		
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Lager bei/nach Blüte**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0		1,0	1,0		1,2	1,1	1,1
Fuego	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0	1,0		1,0	1,0		1,1	1,1	1,1
LG Cartouche	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0		1,0	1,0		1,1	1,1	1,0
Macho	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0		1,0	1,0		1,2	1,1	1,1
Taifun	1,0	1,0	1,0	3,3	1,0	1,0		1,0	1,0		1,4	1,3	1,2
Tiffany	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0		1,0	1,0		1,2	1,1	1,1
Trumpet	1,0	1,0	1,0	1,3	1,0	1,0		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
Allison		1,0	1,0	2,0	1,0	1,0		1,0	1,0		1,2	1,1	
Daisy		1,0	1,0	2,0	1,0	1,0		1,0	1,0		1,2	1,1	
Stella		1,0	1,0	2,5	1,0	1,0		1,0	1,0		1,3	1,2	
Apollo			1,0	1,8	1,0	1,0		1,0	1,0		1,1		
Bolivia			1,0	1,8	1,0	1,0		1,0	1,0		1,1		
Capri			1,0	1,8	1,0	1,0		1,0	1,0		1,1		
<b>BB</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>
Anz. Orte	4	3									6	9	13
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Lager vor Ernte**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,1	1,5	2,3	3,5	1,5	1,3	1,5	1,0	1,5	1,0	1,7	1,6	1,5
Fuego	1,2	1,4	1,5	3,0	1,8	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,4	1,4
LG Cartouche	1,0	1,3	1,5	2,8	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,2
Macho	1,1	1,6	3,0	3,5	1,8	1,0	5,3	1,0	1,3	1,0	2,2	2,0	1,7
Taifun	1,1	1,5	3,3	4,5	2,5	1,3	4,3	1,0	1,5	1,0	2,4	2,0	1,8
Tiffany	1,1	1,6	2,0	4,3	1,3	1,0	3,8	1,0	1,3	1,0	1,9	1,8	1,6
Trumpet	1,0	1,4	1,5	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,0	1,3	1,4	1,3
Allison		1,3	1,8	3,0	1,5	1,0	2,3	1,0	1,0	1,0	1,6	1,5	
Daisy		1,6	2,3	3,8	2,8	1,0	1,8	1,0	1,5	1,0	1,9	1,8	
Stella		1,6	3,0	3,5	2,3	1,0	3,3	1,0	1,3	1,0	2,0	1,8	
Apollo			2,3	3,3	1,8	1,0	1,8	1,0	1,5	1,0	1,7		
Bolivia			1,8	3,0	2,3	1,0	5,0	1,0	1,5	1,0	2,1		
Capri			2,3	3,8	3,5	1,8	3,3	1,0	1,8	1,0	2,3		
<b>BB</b>	<b>1,1</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>3,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</b>	<b>2,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,8</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>
Anz. Orte	6	6									8	14	20
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)



**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Neigung zum Platzen auf dem Feld**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,4	1,7	1,0	1,5	3,3	1,0		1,3	1,0	1,0	1,4	1,5	1,5
Fuego	1,3	1,5	1,0	1,5	3,0	1,5		1,0	1,0	1,0	1,4	1,5	1,4
LG Cartouche	1,2	1,5	1,0	1,8	3,0	1,3		1,3	1,0	1,0	1,5	1,5	1,4
Macho	1,3	1,8	1,0	1,3	2,8	1,0		1,0	1,0	1,0	1,3	1,5	1,4
Taifun	1,0	1,5	1,0	1,8	2,8	1,3		1,0	1,0	1,0	1,4	1,4	1,3
Tiffany	1,5	1,5	1,0	1,3	2,7	1,5		1,5	1,0	1,0	1,4	1,4	1,5
Trumpet	1,9	1,8	1,0	2,3	3,5	1,3		1,5	1,0	1,0	1,6	1,7	1,8
Allison		1,6	1,0	1,8	3,3	2,0		1,3	1,0	1,0	1,6	1,6	
Daisy		1,6	1,0	1,3	2,8	1,0		1,0	1,0	1,0	1,3	1,4	
Stella		1,7	1,0	1,5	2,8	1,0		1,8	1,0	1,0	1,4	1,5	
Apollo			1,0	1,3	2,5	1,8		1,3	1,0	1,0	1,4		
Bolivia			1,0	1,5	2,8	1,0		1,5	1,0	1,0	1,4		
Capri			1,0	1,5	2,8	1,3		1,5	1,0	1,0	1,4		
<b>BB</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,6</b>	<b>3,0</b>	<b>1,3</b>		<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>
Anz. Orte	4	6									7	13	17
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Reifeverzögerung des Strohs**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	3,0	2,4	2,8	1,0	2,8	5,8		2,0	1,0	2,3	2,5	2,5	2,6
Fuego	2,8	2,1	2,5	2,0	3,0	5,8		2,5	1,0	2,0	2,7	2,4	2,5
LG Cartouche	3,7	2,4	3,5	1,3	4,0	7,5		3,5	1,0	3,0	3,4	3,0	3,2
Macho	4,5	4,4	4,3	2,5	6,0	8,0		5,0	1,0	3,0	4,3	4,3	4,4
Taifun	3,3	2,7	3,3	1,3	3,8	7,0		2,0	1,0	1,8	2,9	2,8	2,9
Tiffany	4,0	2,8	2,8	1,8	5,0	6,0		1,5	1,0	2,3	2,9	2,9	3,3
Trumpet	4,3	3,4	2,3	1,3	4,0	7,3		1,3	1,0	2,5	2,8	3,1	3,5
Allison		2,1	5,0	3,5	6,0	7,3		6,0	1,0	3,0	4,5	3,4	
Daisy		2,3	1,8	1,8	3,0	6,3		1,5	1,0	2,0	2,5	2,4	
Stella		2,5	2,0	1,5	3,8	6,5		2,5	1,0	2,0	2,8	2,6	
Apollo			2,5	1,5	3,0	5,8		2,0	1,0	2,8	2,6		
Bolivia			3,3	2,0	3,3	7,3		5,5	1,0	2,8	3,6		
Capri			2,5	1,5	2,8	5,8		2,0	1,0	3,0	2,6		
<b>BB</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>3,0</b>	<b>1,6</b>	<b>4,1</b>	<b>6,8</b>		<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>2,4</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>3,2</b>
Anz. Orte	7	6									7	13	20
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Wipfel-,Stengelknicken**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	2,0	2,9	2,5	8,8	3,3			2,0	4,8		4,3	3,5	3,3
Fuego	2,1	2,8	2,0	8,3	3,8			2,3	4,8		4,2	3,5	3,3
LG Cartouche	1,5	2,1	1,5	7,5	2,3			2,0	3,3		3,3	2,6	2,5
Macho	2,0	2,6	4,8	8,3	3,5			1,5	2,0		4,0	3,2	3,0
Taifun	1,6	3,2	3,3	9,0	5,0			2,3	2,8		4,5	3,8	3,4
Tiffany	1,9	3,1	2,0	9,0	3,7			1,8	4,3		4,1	3,6	3,3
Trumpet	1,4	1,8	1,5	8,5	3,3			1,5	4,5		3,9	2,8	2,5
Allison		5,3	2,0	8,0	3,0			1,5	2,5		3,4	4,5	
Daisy		2,8	3,8	9,0	5,0			1,8	4,8		4,9	3,7	
Stella		3,6	5,0	9,0	3,5			2,8	5,0		5,1	4,3	
Apollo			2,8	8,3	4,3			1,8	5,0		4,4		
Bolivia			1,8	8,5	4,3			2,0	4,3		4,2		
Capri			4,5	9,0	4,5			2,5	5,0		5,1		
<b>BB</b>	<b>1,8</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>8,5</b>	<b>3,5</b>			<b>1,9</b>	<b>3,8</b>		<b>4,0</b>	<b>3,3</b>	<b>3,0</b>
Anz. Orte	2	6									5	11	13
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Ascochytaarten (Brennflecken)**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,8	2,3	2,5	5,0	2,5	2,3			2,0		2,9	2,6	2,3
Fuego	1,8	2,2	2,8	4,3	2,5	2,5			2,5		2,9	2,5	2,3
LG Cartouche	1,7	2,1	2,5	4,0	2,3	1,8			2,5		2,6	2,4	2,1
Macho	1,9	2,2	3,0	4,5	2,0	2,0			2,0		2,7	2,4	2,3
Taifun	1,5	2,1	2,8	4,0	3,0	1,8			2,8		2,9	2,5	2,1
Tiffany	2,0	2,2	3,3	4,3	2,7	2,5			2,3		3,0	2,6	2,4
Trumpet	1,7	2,1	2,8	4,5	2,8	1,3			2,0		2,7	2,4	2,1
Allison		2,1	2,8	4,0	2,5	2,3			2,5		2,8	2,5	
Daisy		2,3	2,5	4,8	2,8	2,3			2,8		3,0	2,6	
Stella		2,2	2,8	4,8	2,0	2,5			2,8		3,0	2,6	
Apollo			2,5	4,5	2,3	2,5			2,3		2,8		
Bolivia			3,0	3,5	2,5	1,5			3,5		2,8		
Capri			2,5	4,8	2,3	2,0			2,3		2,8		
<b>BB</b>	<b>1,8</b>	<b>2,1</b>	<b>2,8</b>	<b>4,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,0</b>			<b>2,3</b>		<b>2,8</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>
Anz. Orte	5	5									5	10	15
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Botrytis F. (Leguminosen)**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	2,3	2,4	3,5		1,0	2,0			4,3		2,7	2,5	2,5
Fuego	1,9	2,8	3,8		1,0	2,0			4,3		2,8	2,8	2,5
LG Cartouche	2,3	2,6	5,0		1,0	2,0			2,0		2,5	2,6	2,5
Macho	2,6	2,6	4,0		1,0	2,0			3,0		2,5	2,5	2,5
Taifun	1,9	2,6	2,8		1,0	2,0			3,3		2,3	2,4	2,3
Tiffany	1,9	2,2	3,8		1,0	2,0			3,5		2,6	2,4	2,2
Trumpet	1,8	2,4	3,8		1,0	2,0			3,5		2,6	2,5	2,3
Allison		2,5	4,0		1,0	2,0			3,3		2,6	2,5	
Daisy		2,4	4,3		1,0	2,0			3,5		2,7	2,5	
Stella		2,5	4,3		1,0	2,0			2,8		2,5	2,5	
Apollo			3,8		1,0	2,0			4,0		2,7		
Bolivia			4,0		1,0	2,0			2,0		2,3		
Capri			4,3		1,0	2,0			3,5		2,7		
<b>BB</b>	<b>2,1</b>	<b>2,5</b>	<b>3,8</b>		<b>1,0</b>	<b>2,0</b>			<b>3,4</b>		<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>
Anz. Orte	4	5									4	9	13
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Rost (Uromyces spec.)**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,4	2,3	4,8	7,0	4,5	1,0	3,5		4,3		4,2	3,3	2,8
Fuego	1,3	2,4	2,8	5,5	3,3	1,0	3,8		3,5		3,3	2,9	2,4
LG Cartouche	1,3	2,2	3,5	5,8	4,0	1,8	3,5		2,0		3,4	2,9	2,4
Macho	1,2	2,1	3,5	7,3	3,3	1,3	3,3		2,8		3,5	2,9	2,4
Taifun	1,1	2,6	4,8	7,8	4,8	1,3	3,5		2,8		4,1	3,4	2,8
Tiffany	1,1	2,3	4,3	7,8	2,7	1,0	4,8		2,8		3,9	3,2	2,6
Trumpet	1,2	2,4	3,3	7,8	3,8	1,0	4,3		2,3		3,7	3,1	2,6
Allison		2,3	3,5	7,3	3,8	1,0	3,3		2,0		3,5	2,9	
Daisy		2,3	4,5	6,3	4,5	1,3	4,5		3,3		4,0	3,3	
Stella		2,4	4,3	5,8	3,0	1,3	3,8		2,3		3,4	2,9	
Apollo			3,3	7,3	4,3	1,0	2,8		3,3		3,6		
Bolivia			2,8	5,3	3,8	1,0	3,0		3,0		3,1		
Capri			4,0	7,3	3,0	1,3	3,3		3,3		3,7		
<b>BB</b>	<b>1,2</b>	<b>2,3</b>	<b>3,8</b>	<b>7,0</b>	<b>3,7</b>	<b>1,2</b>	<b>3,8</b>		<b>2,9</b>		<b>3,7</b>	<b>3,1</b>	<b>2,6</b>
Anz. Orte	4	5									6	11	15
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Virus**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	3,0	1,2	2,5	1,0	1,0	1,5			1,8		1,6	1,4	1,9
Fuego	2,9	1,5	3,3	1,0	1,0	1,3			1,5		1,6	1,6	2,0
LG Cartouche	3,0	1,1	1,3	1,0	1,0	2,0			1,0		1,3	1,2	1,8
Macho	2,5	1,1	1,5	1,0	1,0	1,0			2,0		1,3	1,2	1,7
Taifun	3,1	1,4	2,3	1,0	1,0	1,0			2,8		1,6	1,5	2,1
Tiffany	2,8	1,3	1,8	1,0	1,0	1,3			1,5		1,3	1,3	1,8
Trumpet	2,3	1,2	2,5	1,0	1,0	1,0			1,0		1,3	1,3	1,6
Allison		1,3	1,5	1,0	1,0	1,3			2,0		1,4	1,3	
Daisy		1,3	1,3	1,0	1,0	1,8			1,8		1,4	1,3	
Stella		1,3	1,8	1,0	1,0	1,5			1,5		1,4	1,3	
Apollo			2,8	1,0	1,0	1,0			2,0		1,6		
Bolivia			2,3	1,0	1,0	1,0			1,3		1,3		
Capri			1,3	1,0	1,0	1,3			1,5		1,2		
<b>BB</b>	<b>2,8</b>	<b>1,3</b>	<b>2,1</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>			<b>1,6</b>		<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,9</b>
Anz. Orte	5	4									5	9	14
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Fußkrankheiten**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	2,1	1,3		1,3	1,0	1,8					1,3	1,3	1,5
Fuego	2,4	1,3		1,3	1,0	1,8					1,3	1,3	1,5
LG Cartouche	1,9	1,1		1,8	1,0	2,0					1,6	1,3	1,4
Macho	1,9	1,1		1,3	1,0	2,3					1,5	1,3	1,4
Taifun	2,1	1,1		1,0	1,0	1,8					1,3	1,1	1,4
Tiffany	2,1	1,2		1,3	1,0	1,8					1,3	1,3	1,4
Trumpet	2,0	1,0		1,8	1,0	1,8					1,5	1,2	1,4
Allison		1,3		1,0	1,0	1,8					1,3	1,3	
Daisy		1,1		1,3	1,0	1,8					1,3	1,2	
Stella		1,3		1,3	1,0	1,8					1,3	1,3	
Apollo				1,5	1,0	1,8					1,4		
Bolivia				1,3	1,0	1,8					1,3		
Capri				1,0	1,0	1,8					1,3		
<b>BB</b>	<b>2,1</b>	<b>1,1</b>		<b>1,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>					<b>1,4</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>
Anz. Orte	2	4									3	7	9
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)



**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Falscher Mehltau**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,0	1,0	2,8	1,0	5,3						3,0	2,5	2,2
Fuego	1,0	1,0	2,5	1,0	4,5						2,7	2,3	2,0
LG Cartouche	1,0	1,0	3,3	1,0	3,8						2,7	2,3	2,0
Macho	1,0	1,0	1,8	1,0	4,0						2,3	1,9	1,8
Taifun	1,0	1,0	2,0	1,0	5,8						2,9	2,4	2,2
Tiffany	1,0	1,0	1,8	1,0	5,0						2,6	2,2	2,0
Trumpet	1,0	1,0	2,5	1,0	4,5						2,7	2,3	2,0
Allison		1,0	2,0	1,0	4,5						2,5	2,1	
Daisy		1,0	3,0	1,0	4,8						2,9	2,4	
Stella		1,0	3,3	1,0	5,0						3,1	2,6	
Apollo			2,3	1,0	4,5						2,6		
Bolivia			3,0	1,0	6,0						3,3		
Capri			3,3	1,0	5,3						3,2		
<b>BB</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,4</b>	<b>1,0</b>	<b>4,7</b>						<b>2,7</b>	<b>2,3</b>	<b>2,0</b>
Anz. Orte	1	1									3	4	5
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte  
Zwiewuchs**

Sorte			2021										
	2019	2020	Dornburg	Großenstein	Kirchengel	Walbeck	Nossen	Pommritz	Christgrün	Hayn	2021	2020-2021	2019-2021
Fanfare	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1	1,1	1,2
Fuego	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1	1,1	1,2
LG Cartouche	1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1	1,1	1,3
Macho	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1	1,1	1,3
Taifun	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,3	1,2	1,1	1,2
Tiffany	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1	1,1	1,2
Trumpet	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		1,0	1,0	2,0	1,2	1,1	1,2
Allison		1,0	1,0	1,0	1,0	3,0		1,0	1,0	2,0	1,4	1,2	
Daisy		1,0	1,0	1,0	1,0	1,3		1,0	1,0	2,0	1,2	1,1	
Stella		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1	1,1	
Apollo			1,0	1,0	1,0	1,3		1,0	1,0	2,0	1,2		
Bolivia			1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,0	2,0	1,2		
Capri			1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	2,0	1,1		
<b>BB</b>	<b>1,6</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>
Anz. Orte	5	6									7	13	18
GD 5%													

BB = Bezugsbasis (Fanfare, Fuego, LG Cartouche, Macho, Taifun, Tiffany, Trumpet)

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte****Allgemeine Daten**

<b>Ort</b>	<b>Land</b>	<b>letzte Vorfrucht</b>	<b>Datum der Grundbodenbearbeitung</b>	<b>Aussaatstärke Korn/m<sup>2</sup></b>	<b>Datum der Aussaat</b>	<b>Datum der Ernte</b>
<b>Lösstandorte</b>						
Dornburg	Thüringen	Gerste, Winter-	08.10.2020	50	29.03.2021	21.08.2021
Großenstein	Thüringen	Hafer (Grünnutzung)	04.11.2020	45	18.03.2021	03.09.2021
Kirchengel	Thüringen	Weizen, Winter-	22.10.2020	40	31.03.2021	06./07.09.2021
Walbeck	Sachsen-Anhalt	Winterweichweizen	23.10.2020	40	10.03.2021	16.08.2021
Nossen	Sachsen	Buchweizen (Grünnutzung)	30.10.2020	45	30.03.2021	15.08.2021
Pommritz	Sachsen	Weidelgras, Einjähriges- (Hauptfrucht)	04.11.2020	40	30.03.2021	16.08.2021
<b>Verwitterungsstandorte</b>						
Christgrün	Sachsen	Mais (Silonutzung)	28.10.2020	40	11.04.2021	03.09.2021
Hayn	Sachsen-Anhalt	Sommergerste	24.03.2021	40	25.03.2021	16.08.2021

**LSV Ackerbohnen 2019-2021 Lö/V-Standorte**  
**Standorte**

Ort	Bundesland	Bodenart	NStE	Ackerzahl	Höhenlage (m)	Jahresmittel	
						Temperatur (°C)	Niederschlag (mm)
Dornburg <sup>1)</sup>	TH	stark toniger Schluff	Lö 1c	46-80	260	8,1	578
Großenstein <sup>1)</sup>	TH	stark toniger Schluff	Lö 4b1	51-58	300	7,8	608
Kirchengel <sup>1)</sup>	TH	Lehm	Lö 1	60-65	305	7,8	568
Nossen*	SN	Lehm	Lö 4	65	255	8,1	643
Pommritz	SN	Lehm	Lö 4	69	230	8,6	698
Walbeck <sup>2)</sup>	ST	Lehm	Lö 3	70-80	240	8,6	491
Christgrün	SN	sandiger Lehm	V 5	35	430	7,7	722

1) Versuchsort des Thüringer Landesamtes für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

2) Versuchsort der Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

\* BSA-Standort

# Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

**Herausgeber:**

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden  
Telefon: + 49 351 2612-0  
Telefax: + 49 351 2612-1099  
E-Mail: [lfulg@smekul.sachsen.de](mailto:lfulg@smekul.sachsen.de)  
[www.smekul.sachsen.de/lfulg](http://www.smekul.sachsen.de/lfulg)

**Autoren:**

Dr. Wolfgang Karalus, Angelika Bräuer  
Abteilung Bildung, Hoheitsvollzug/Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen  
Waldheimer Str. 219  
01683 Nossen  
Telefon: +49 35242 631-7205  
Telefax: +49 35242 631-7299  
E-Mail: [Wolfgang.Karalus@smekul.sachsen.de](mailto:Wolfgang.Karalus@smekul.sachsen.de)

In Zusammenarbeit mit:

Dr. Ulf Müller, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Katrin Günther, Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum  
Dr. Uwe Jentsch, Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum  
Heiko Thomaschewski, Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

**Redaktion:**

siehe Autor

**Redaktionsschluss:**

19.04.2022

**Verteilerhinweis**

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben. Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.

Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.

Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.