

## Ertrag (relativ zur Bezugsbasis)

	unbehandelt (rel. zur BB)					fungizidbehandelt (rel. zur BB)				
	FB	FZ	HEF	KB	Mittel	FB	FZ	HEF	KB	Mittel
<b>BB (dt/ha)</b>		<b>35,4</b>	<b>35,9</b>	<b>28,7</b>	<b>33,3</b>		<b>44,7</b>	<b>38,6</b>	<b>34,7</b>	<b>39,3</b>
VD (dt/ha)		36,1	37,8	28,7	34,2		46,2	40,6	35,5	40,8
<b>GD 5 % (relativ)</b>		6,3	9,0	11,8			5,0	8,4	9,6	
<b>Bender BB</b> H	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	103	98	93	<b>98</b>	<b>Versuch nicht auswertbar</b>	93	92	87	<b>91</b>
<b>Muzzical BB</b> H		96	97	101	<b>98</b>		101	100	108	<b>103</b>
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b> H		98	94	105	<b>99</b>		99	91	108	<b>99</b>
<b>DK Expansion EU BB</b> H		106	99	100	<b>102</b>		97	96	102	<b>98</b>
<b>Algarve <sup>1)</sup> BB</b> H		104	99	102	<b>102</b>		101	104	99	<b>102</b>
<b>Ludger <sup>1)</sup> BB</b> H		82	97	98	<b>92</b>		99	102	98	<b>100</b>
<b>Smaragd <sup>1)</sup> BB</b> H		111	116	101	<b>110</b>		109	114	97	<b>107</b>
Armani <sup>1)</sup> H		106	112	94	<b>105</b>		98	112	96	<b>102</b>
Croozer <sup>2)</sup> VGL H		85	96	89	<b>90</b>		102	95	102	<b>99</b>
Ambassador <sup>1)</sup> H		108	107	107	<b>107</b>		109	110	120	<b>112</b>
Heiner <sup>1)</sup> VGL H		90	104	93	<b>96</b>		96	108	98	<b>100</b>
Ivo KWS H		109	112	95	<b>106</b>		107	111	88	<b>103</b>
Ernesto KWS H		113	117	84	<b>106</b>		107	116	89	<b>105</b>
Aganos <sup>1)</sup> H		94	95	112	<b>100</b>		106	107	123	<b>112</b>
Pandora H		100	97	101	<b>99</b>		99	107	106	<b>104</b>
SY Matteo H		108	115	106	<b>110</b>		100	104	102	<b>102</b>
Otello KWS H		123	112	93	<b>110</b>		110	109	95	<b>105</b>
Daktari H		102	117	109	<b>109</b>		108	111	110	<b>109</b>
LG Antigua H		100	99	103	<b>101</b>		103	102	121	<b>108</b>
LG Alledor H		100	94	104	<b>99</b>		100	95	100	<b>98</b>
LG Activus H	113	115	114	<b>114</b>	111	121	117	<b>116</b>		
Allesandro KWS H	104	115	110	<b>110</b>	111	109	101	<b>107</b>		
Cadran H	95	110	88	<b>98</b>	109	106	83	<b>100</b>		

**BB = Bezugsbasis (3-jährig geprüfte Sorten über alle Standorte)**

VD = Versuchsdurchschnitt über alle Sorten

GD = Grenzdifferenz

TS = Trockensubstanz

H = Hybride

FB = Friedberg

FZ = Fritzlar

HEF = Bad Hersfeld (Eichhof)

KB = Korbach

<sup>1)</sup> Resistenz gegen Turnip Yellows Virus (TuYV)

<sup>2)</sup> Rassenspezifische Kohlhernieresistenz

### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion

cecilia.hueppe@llh.hessen.de, Tel.: 06621 9228-65

## Ertrag (relativ zur Bezugsbasis)

Jahr	unbehandelt (rel. zur BB)				fungizidbehandelt (rel. zur BB)				
	2019	2020	2021	Mittel	2019	2020	2021	Mittel	
Orte	3	4	3		3	4	3		
BB (dt/ha)	45,6	52,6	33,3	44,7	46,5	56,1	39,3	48,2	
VD (dt/ha)	43,9	52,1	34,2	44,3	44,8	55,9	40,8	48,0	
<b>Bender BB</b>	<b>H</b>	92	93	98	<b>94</b>	87	95	91	<b>92</b>
<b>Muzzical BB</b>	<b>H</b>	95	99	98	<b>98</b>	96	101	103	<b>100</b>
<b>Architect <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>	110	98	99	<b>102</b>	109	97	99	<b>101</b>
<b>DK Expansion EU BB</b>	<b>H</b>	101	101	102	<b>101</b>	99	101	98	<b>100</b>
<b>Algarve <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>	99	98	102	<b>99</b>	101	96	102	<b>99</b>
<b>Ludger <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>	103	106	92	<b>102</b>	107	104	100	<b>104</b>
<b>Smaragd <sup>1)</sup> BB</b>	<b>H</b>	101	104	110	<b>104</b>	100	105	107	<b>104</b>
Armani <sup>1)</sup>	H		96	105			99	102	
Croozer <sup>2)</sup> VGL	H		99	90			101	99	
Ambassador <sup>1)</sup>	H		103	107			103	112	
Heiner <sup>1)</sup> VGL	H		102	96			104	100	
Ivo KWS	H		100	106			101	103	
Ernesto KWS	H		104	106			104	105	
Aganos <sup>1)</sup>	H			100				112	
Pandora	H			99				104	
SY Matteo	H			110				102	
Otello KWS	H			110				105	
Daktari	H			109				109	
LG Antigua	H			101				108	
LG Alledor	H			99				98	
LG Activus	H			114				116	
Allesandro KWS	H			110				107	
Cadran	H			98				100	
Attletick EU	H	96	96			90	100		
Hattrick	H	91	96			93	97		
DK Exception EU	H	101	103			104	101		
Trezzor EU	H	96	99			98	98		
Puzzle	H	101	104			97	103		
Advocat <sup>1)</sup>	H	101	97			98	98		
Fossil	H	92	96			93	97		
Violin <sup>1)</sup>	H	97	99			97	98		
SY Alix <sup>2)</sup>	H	87	91			92	93		
PT 271	H		91				93		
Avatar	H	90				90			
Penn	H	94				91			
Arazzo EU	H	94				92			
Alvaro KWS EU	H	98				95			
PT 256 EU	H	93				96			
Cristiano KWS EU	H	99				99			
Aristoteles <sup>2)</sup>	H	86				88			

### Kontakt

Fachgebiet Pflanzenproduktion  
 cecilia.hueppe@llh.hessen.de, Tel.: 06621 9228-65