

# Versuchsergebnisse Winterweizen Nörvenich 2024

## Orientierungssortiment früh+A+B+C+E

			PS 0					PS 2					
			dt/ha	rel	hl	Eiweiß	TKM	dt/ha	rel	hl	Eiweiß	TKM	Fallzahl
Obiwan (B)	Hauptsaat	<i>frühes Segment</i>	47,0	<b>80</b>	64,2	15,4	23,6	72,0	<b>78</b>	68,6	13,0	28,7	264
Balzac (B)	Hauptsaat	<i>frühes Segment</i>	61,0	<b>103</b>	71,9	13,4	25,5	83,0	<b>90</b>	75,0	12,2	34,6	298
Ambello (A)	Hauptsaat	<i>frühes Segment</i>	43,9	<b>74</b>	68,2	13,8	23,6	75,2	<b>81</b>	72,3	13,0	31,9	292
Rubisko (A)	Hauptsaat	<i>frühes Segment</i>	45,9	<b>78</b>	65,2	14,4	22,3	75,4	<b>81</b>	69,2	13,7	27,9	341
Fantomas (A)	Hauptsaat	<i>frühes Segment</i>	50,0	<b>85</b>	71,7	13,3	29,3	83,3	<b>90</b>	74,9	12,6	39,5	263
Dynamit (A)	Hauptsaat	<i>frühes Segment</i>	62,4	<b>106</b>	71,7	12,9	33,7	88,8	<b>96</b>	75,1	12,2	39,5	314
Complice (B)	DSV	<i>frühes Segment</i>	48,1	<b>81</b>	68,8	12,9	26,1	74,9	<b>81</b>	71,4	12,6	34,3	323
Shrek	Hauptsaat	<i>A-Segment</i>	84,1	<b>142</b>	76,2	11,5	32,9	96,4	<b>104</b>	77,6	11,6	38,0	326
SU Tarroca	Hauptsaat	<i>A-Segment</i>	71,4	<b>121</b>	75,2	13,7	40,0	107,6	<b>116</b>	77,3	12,9	52,7	226
Fabulor	Hauptsaat	<i>A-Segment</i>	71,0	<b>120</b>	78,3	12,9	45,5	103,4	<b>112</b>	78,5	13,8	47,4	356
Foxx	IG Pflanzzucht	<i>A-Segment</i>	36,1	<b>61</b>	66,1	14,9	22,6	72,8	<b>79</b>	69,3	14,9	27,2	412
Patras	IG Pflanzzucht	<i>A-Segment</i>	59,7	<b>101</b>	72,9	13,2	34,3	80,0	<b>86</b>	75,3	13,7	47,2	440
Adrenalin	IG Pflanzzucht	<i>A-Segment</i>	51,3	<b>87</b>	74,5	14,1	35,1	92,8	<b>100</b>	78,0	13,5	46,8	366
Absolut	IG Pflanzzucht	<i>A-Segment</i>	59,8	<b>101</b>	72,7	15,7	28,8	86,9	<b>94</b>	75,5	15,2	37,3	386
Sportman	IG Pflanzzucht	<i>A-Segment</i>	58,1	<b>98</b>	70,7	13,6	29,1	95,9	<b>104</b>	76,5	12,7	42,0	375
Faxe	IBS	<i>A-Segment</i>	66,1	<b>112</b>	74,0	13,4	32,5	92,3	<b>100</b>	76,5	13,3	47,9	398
KWS Imperium	KWS	<i>A-Segment</i>	62,4	<b>106</b>	72,1	13,0	35,1	96,6	<b>104</b>	77,0	12,9	44,9	398
KWS Donovan	KWS	<i>A-Segment</i>	41,4	<b>70</b>	74,1	13,3	28,3	102,3	<b>110</b>	77,7	12,9	38,0	338
KWS Espinum	KWS	<i>A-Segment</i>	64,5	<b>109</b>	74,1	13,1	31,7	98,9	<b>107</b>	78,8	13,4	41,4	375
LG Optimist	Limagrain	<i>A-Segment</i>	78,1	<b>132</b>	73,6	13,5	33,1	91,1	<b>98</b>	76,2	13,6	43,5	376
LG Kermit	Limagrain	<i>A-Segment</i>	52,7	<b>89</b>	65,8	14,7	23,8	101,9	<b>110</b>	71,9	13,7	44,8	380
RGT Reform	RAGT	<i>A-Segment</i>	57,6	<b>97</b>	70,1	14,6	26,4	87,0	<b>94</b>	75,1	13,4	35,1	432
RGT Kreation	RAGT	<i>A-Segment</i>	56,4	<b>95</b>	70,6	14,4	24,6	81,6	<b>88</b>	75,5	13,3	32,0	401
SU Jonte	Saat - Union	<i>A-Segment</i>	74,7	<b>126</b>	73,6	14,2	33,2	94,1	<b>102</b>	76,0	13,7	40,4	386
SU Magnetron	Saat - Union	<i>A-Segment</i>	55,3	<b>94</b>	69,6	14,8	24,5	102,1	<b>110</b>	75,1	14,4	35,7	375
Asory	Secobra	<i>A-Segment</i>	52,2	<b>88</b>	69,1	14,1	22,7	86,6	<b>94</b>	77,0	12,8	40,6	390

# Versuchsergebnisse Winterweizen Nörvenich 2024



Debian	DSV	<i>B-Segment</i>	64,4	<b>109</b>	69,9	12,6	27,1	97,3	<b>105</b>	74,8	12,2	41,3	231
Chevignon	Hauptsaat	<i>B-Segment</i>	68,2	<b>115</b>	70,5	14,0	29,7	102,4	<b>111</b>	73,4	13,1	34,6	390
Mortimer	Hauptsaat	<i>B-Segment</i>	58,2	<b>98</b>	69,6	13,7	28,3	96,9	<b>105</b>	68,9	13,9	28,5	360
Pondor	Hauptsaat	<i>B-Segment</i>	59,4	<b>101</b>	70,1	13,2	27,4	106,9	<b>115</b>	75,1	13,0	35,9	263
Celebrity	IG Pflanzenzucht	<i>B-Segment</i>	47,3	<b>80</b>	68,9	14,6	28,0	80,9	<b>87</b>	73,4	13,0	35,2	333
Champion	DSV	<i>B-Segment</i>	36,2	<b>61</b>	60,2	14,1	20,9	99,3	<b>107</b>	71,5	12,9	37,0	267
Kamerad	Hauptsaat	<i>B-Segment</i>	65,1	<b>110</b>	70,9	12,4	29,1	92,7	<b>100</b>	76,6	12,9	39,6	352
Hyacinth	Hauptsaat	<i>B-Segment</i>	60,5	<b>102</b>	69,4	14,4	27,0	94,9	<b>102</b>	73,8	13,3	33,9	388
SU Fiete	Saat - Union	<i>B-Segment</i>	73,9	<b>125</b>	71,1	13,0	34,9	98,6	<b>107</b>	74,7	13,4	31,8	338
Knut	IB- Sortenvertrieb	<i>B-Segment</i>	67,0	<b>113</b>	68,5	13,4	28,4	88,8	<b>96</b>	72,7	13,1	36,4	390
KWS Mintum	KWS	<i>B-Segment</i>	66,5	<b>112</b>	69,4	14,0	27,4	100,0	<b>108</b>	74,6	13,0	37,2	328
Director	IG Pflanzenzucht	<i>B-Segment</i>	62,7	<b>106</b>	71,5	13,8	24,6	89,6	<b>97</b>	75,8	12,7	37,7	378
Willcox	IG Pflanzenzucht	<i>B-Segment</i>	48,6	<b>82</b>	66,1	13,7	22,0	99,9	<b>108</b>	74,3	13,1	35,6	115
Spectral	Limagrain	<i>B-Segment</i>	61,8	<b>105</b>	68,9	13,0	28,6	93,9	<b>101</b>	75,3	12,4	38,9	400
Wisent	Limagrain	<i>B-Segment</i>	45,8	<b>78</b>	66,4	13,9	20,9	91,7	<b>99</b>	73,0	12,7	29,2	424
SU Tammo	Saat - Union	<i>B-Segment</i>	58,4	<b>99</b>	71,0	13,4	27,4	88,6	<b>96</b>	74,3	13,4	33,8	359
Fuchur	Saat - Union	<i>B-Segment</i>	68,2	<b>115</b>	71,2	13,7	30,0	97,5	<b>105</b>	77,2	13,1	44,6	397
RGT Kreuzer	RAGT	<i>B-Segment</i>	69,4	<b>117</b>	68,7	13,1	31,8	98,4	<b>106</b>	74,9	12,6	38,3	413
Campesino	Secobra	<i>B-Segment</i>	56,5	<b>96</b>	72,3	13,4	25,3	101,7	<b>110</b>	77,4	12,1	38,2	391
Westport	Secobra	<i>B-Segment</i>	55,0	<b>93</b>	65,8	13,4	23,4	92,4	<b>100</b>	72,7	12,5	35,6	419
KWS Keitum	KWS-Lochow	<i>C-Segment</i>	51,1	<b>86</b>	71,6	12,1	35,2	100,3	<b>108</b>	75,7	13,9	42,9	208
Anapolis	Hauptsaat	<i>C-Segment</i>	45,9	<b>78</b>	68,2	15,6	27,5	95,9	<b>104</b>	75,2	14,3	40,4	205
RGT Konzert	RAGT	<i>C-Segment</i>	75,2	<b>127</b>	73,2	14,4	33,1	101,1	<b>109</b>	76,9	13,8	46,3	373
Exsal	DSV	<i>E-Segment</i>	74,1	<b>125</b>	73,9	14,3	30,6	98,3	<b>106</b>	77,2	13,8	39,1	385
Moschus	IG Pflanzen	<i>E-Segment</i>	61,3	<b>104</b>	74,8	14,2	31,8	91,1	<b>98</b>	79,3	13,9	46,3	439
KWS Emerick	KWS-Lochow	<i>E-Segment</i>	61,3	<b>104</b>	76,3	14,6	30,0	92,2	<b>100</b>	76,8	14,0	39,3	341
		<b>MW</b>	<b>59,1</b>	<b>100</b>	<b>70,6</b>	<b>13,7</b>	<b>28,8</b>	<b>92,6</b>	<b>100</b>	<b>74,9</b>	<b>13,2</b>	<b>38,4</b>	<b>348</b>

# Versuchsergebnisse Winterweizen Vergleich



Prüfjahr		2018	2018	2019	2019	2020	2020	2022	2022	2023	2023	2024	2024	Ø Jahre
Sorte		PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 rel.
<b>mehrfährige Ergebnisse (mindestens 3 Jahre geprüft)</b>														
<b>Ambello</b>	A	107,1	108	138,1	104	138,9	101	127,9	92	120,2	100	75,2	81	<b>97</b>
<b>RGT Reform</b>	A	112,3	113	136,5	103	141,6	103	147,4	107	120,7	101	87	94	<b>105</b>
<b>Rubisko</b>	A	106,5	107	141,6	107	141,7	103	136,7	99	136,8	114	75,4	81	<b>102</b>
<b>Chevignon</b>	B	115	116	138,8	105	145	106	145,8	105	129	108	102,4	111	<b>109</b>
<b>Kamerad</b>	B	117,4	118	132,6	100	140,5	102	137,7	100	120,6	101	92,7	100	<b>104</b>
<b>Asory</b>	A	107,2	108	131,9	100	133,9	97	133,5	97	96,8	81	86,6	94	<b>96</b>
<b>Mortimer</b>	B			135,4	102	146,9	107	147,8	107	131,5	110	96,9	105	<b>106</b>
<b>Obiwan</b>	B					148,6	108	141,6	102	139,8	117	72	78	<b>99</b>
<b>Foxx</b>	A					137,5	100	135,8	98	123,1	103	72,8	79	<b>93</b>
<b>Hyacinth (H)</b>	A					150,1	109	149	108	140,4	117	94,9	102	<b>109</b>
<b>KWS Donovan</b>	A					139,4	101	138,2	100	121	101	102,3	110	<b>104</b>
<b>Campesino</b>	B					142,4	104	142,7	103	125,5	105	101,7	110	<b>106</b>

# Versuchsergebnisse Winterweizen Vergleich



Prüfjahr		2022	2022	2023	2023	2024	2024	Mittel der Jahre
Sorte		PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 dt/ha	PS 2 rel.	PS 2 rel
<b>dreijährige Ergebnisse</b>								
Complice	B	136,1	98	129	108	74,9	81	96
SU Jonte	A	143,6	104	122,8	103	94,1	102	103
SU Tarocca	A	149,7	108	135,1	113	107,6	116	112
KWS Imperium	A	132,4	96	115	96	96,6	104	99
Debian	B	144,6	105	127,9	107	97,3	105	106
Knut	B	133,7	97	123,1	103	88,8	96	99
SU Fiete	B	134,8	97	130,5	109	98,6	107	104
<b>zweijährige Ergebnisse</b>								
Balzac	B			129,3	108	83	90	99
Shrek	A			134,9	113	96,4	104	109
LG Optimist	A			99,2	83	91,1	98	91
Faxe	A			95,7	80	92,3	100	90
KWS Mintum	B			118,1	99	100	108	104
LG Kermit	A			128,8	108	101,9	110	109
<b>einjährige Ergebnisse</b>								
Fantomas	A					83,3	90	90
Dynamit	A					88,8	96	96
Patras	A					80	86	86
Adrenalin	A					92,8	100	100
Absolut	A					86,9	94	94
Sportman	A					95,9	104	104
KWS Espinum	A					98,9	107	107
RGT Kreation	A					81,6	88	88
SU Magnetron	A					102,1	110	110
Pondor	B					106,9	115	115
Celebrity	B					80,9	87	87
Champion	B					99,3	107	107
Fabulor	A					103,4	112	112
Director	B					89,6	97	97
Willcox	B					99,9	108	108
Spectral	B					93,9	101	101
Wisent	B					91,7	99	99
SU Tammo	B					88,6	96	96
Fuchur	B					97,5	105	105
RGT Kreuzer	B					98,4	106	106
Westport	B					92,4	100	100

# Schwerpunkt Winterweizen 2024



Sorte		Anbaueignung	Frühsaat	Maisweizen	Stoppelweizen	Spätsaat	Trockenlagen	Gütlestandort
Obiwan	B	sehr früher Grannenweizen mit einer guten Rost- und Trockentoleranz; für alle Standorte und Fruchtfolgen geeignet; nicht zu früh säen		x	x	x	x	x
Rubisko	A	früher ertragsstarker A-Weizen; Ährengesund mit guter Backqualität; für Maisfruchtfolgen geeignet; blattgesund und begannt	x	x	x	(x)	x	x
Chevignon	B	Frühreifer unbegannter Hohertragsweizen; gute Winterhärte und überdurchschnittliche Blattgesundheit; sehr frohwüchsig im Frühjahr			x	x	(x)	
Mortimer	B	kurz und standfest; sehr gute Rosttoleranz und Fallzahlstabilität; PCH1-Halmbruchresistenzgen; Frühsaat- und Stoppelweizeneignung	x		x		x	x
Pondor	B	Frühe, standfeste und winterharte Sorte; stark gegen Halmbruch, sichere Gelbrosttoleranz, CTU-tolerant; Schwäche bei Braunrost, Mehltau beachten	x	x	x	x	x	x
RGT Reform	A	leistungsstarke Sorte mit mehrjährigen überdurchschnittlichen Ergebnissen, fusariumtolerant, winterhart und standfest (kurze Wuchshöhe), Fallzahlstabil; Frühsaateignung	x	x	x	(x)		
KWS Donovan	A	Hohertragsreicher A-Weizen mit guten Proteingehalten; mittlere Abreife; hervorragende Blattgesund und Standfestigkeit			x	x		x
SU Tarroca	A	Standfester, mittelspäter A-Weizen; Enormes Ertragspotenzial; breite Grundgesundheit; sichere Proteingehalte; spätere Abreife	x		x	x	x	x