

LSV Winterweizen 2021 - 2023 – Relativerträge Marsch und Sandböden

Sorten - Jahre - Standortgruppen, Mittelwerte ausschließlich aus der Stufe optimale Behandlung

Standortgruppe	Marsch							Sandböden Nordwest							Sandböden Nordhannover						
	2021	2022	2023	Minder- ertrag <sup>1)</sup>	mehrj. Ergebnisse 2019 - 2023 <sup>2)</sup> LSV + WP- bzw. EU Ergebn.		2021	2022	2023	Minder- ertrag <sup>1)</sup>	mehrj. Ergebnisse 2019 - 2023 <sup>2)</sup> LSV + WP- bzw. EU Ergebn.			2021	2022	2023	Minder- ertrag <sup>1)</sup>	mehrj. Ergebnisse 2019 - 2023 <sup>2)</sup> LSV + WP- bzw. EU Ergebn.			
Jahr				opt./unbeh.	rel.	Anz. Vers.				opt./unbeh.	rel.	Anz. Vers. ZG N ges.				opt./unbeh.	rel.	Anz. Vers. ZG N ges.			
Zahl Versuche	5	4	4				3	3	3				4	5	4						
Sorte	Züchter/Vertrieb																				
<b>E</b>																					
KWS Emerick	* KWS Getreide	88	93	<b>84</b>	-8	<b>90</b>	21	98	105	<b>98</b>	-4	<b>98</b>	11	28	95	100	<b>99</b>	-7	<b>98</b>	17	28
<b>A</b>																					
RGT Reform	* RAGT	98	101	<b>102</b>	-11	<b>100</b>	30	100	98	<b>100</b>	-5	<b>98</b>	14	38	97	98	<b>102</b>	-7	<b>99</b>	24	38
Asory	Secobra	96	103	<b>86</b>	-9	<b>97</b>	21	96	106	<b>92</b>	3	<b>98</b>	14	36	100	103	<b>94</b>	-6	<b>100</b>	22	36
<b>LG Character</b>	Limagrain	100	103	<b>102</b>	-11	<b>101</b>	20	102	102	<b>95</b>	0	<b>98</b>	11	28	101	95	<b>96</b>	-2	<b>97</b>	17	28
KWS Donovan	* KWS Getreide	109	102	<b>111</b>	-16	<b>106</b>	24	105	104	<b>100</b>	-13	<b>102</b>	11	28	106	96	<b>101</b>	-2	<b>100</b>	17	28
KWS Imperium	* KWS Getreide	100	98	<b>98</b>	-11	<b>98</b>	15	104	104	<b>98</b>	-4	<b>101</b>	9	22	101	106	<b>98</b>	-1	<b>101</b>	13	22
SU Jonte	* Saaten-Union	100	101	<b>104</b>	-15	<b>101</b>	17	99	98	<b>95</b>	2	<b>98</b>	9	22	103	98	<b>104</b>	-3	<b>101</b>	13	22
Absolut	* IG Pflanzenzucht	-	91	<b>94</b>	-14	<b>93</b>	10	-	96	<b>98</b>	-6	<b>96</b>	6	15	-	96	<b>90</b>	-5	<b>94</b>	9	15
Polarkap	* DSV	-	98	<b>105</b>	-7	<b>101</b>	10	-	96	<b>101</b>	-6	<b>98</b>	6	15	-	95	<b>100</b>	-2	<b>97</b>	9	15
SU Willem	* Saaten-Union	-	105	<b>105</b>	-16	<b>105</b>	10	-	103	<b>95</b>	-11	<b>99</b>	6	15	-	102	<b>96</b>	-10	<b>100</b>	9	15
<b>LG Optimist</b>	Limagrain	-	-	<b>99</b>	-14	<b>100</b>	6	-	-	<b>99</b>	-1	<b>102</b>	3	7	-	-	<b>107</b>	-5	<b>105</b>	4	7
WPB Newton	Saaten-Union	-	-	<b>104</b>	-9	<b>104</b>	6	-	-	<b>103</b>	-3	<b>105</b>	3	7	-	-	<b>108</b>	-3	<b>106</b>	4	7
Lemmy fr	Saaten-Union	97	98	<b>94</b>	-8	<b>96</b>	21	97	105	<b>89</b>	-2	<b>97</b>	14	32	95	93	-		-		
<b>Akzent</b>	Limagrain	94	-	-		-		98	107	<b>103</b>	-12	<b>101</b>	9	13	94	-	-		-		
<b>B</b>																					
<b>Informer</b>	* Limagrain	99	101	<b>104</b>	-14	<b>101</b>	30	100	93	<b>98</b>	-2	<b>97</b>	14	38	100	101	<b>101</b>	-4	<b>100</b>	24	38
Campesino	Secobra	100	102	<b>105</b>	-11	<b>102</b>	28	101	101	<b>103</b>	-8	<b>101</b>	14	38	105	96	<b>98</b>	0	<b>100</b>	24	38
Chevignon fr	Hauptsaaen	104	100	<b>101</b>	-9	<b>101</b>	17	105	108	<b>100</b>	-3	<b>102</b>	11	28	101	101	<b>99</b>	-2	<b>101</b>	17	28
Complice (Gr) fr	DSV	100	101	<b>105</b>	-10	<b>100</b>	16	100	105	<b>96</b>	-4	<b>99</b>	11	28	101	103	<b>102</b>	-5	<b>101</b>	17	28
Akasha	* IG Pflanzenzucht	102	106	<b>92</b>	-18	<b>100</b>	15	99	105	<b>102</b>	-8	<b>101</b>	9	22	100	98	<b>100</b>	-6	<b>99</b>	13	22
SU Fiete	* Saaten-Union	-	103	<b>98</b>	-13	<b>100</b>	10	-	99	<b>98</b>	-10	<b>99</b>	6	15	-	104	<b>99</b>	-2	<b>102</b>	9	15
Debian	* DSV	-	101	<b>97</b>	-8	<b>100</b>	10	-	106	<b>108</b>	-10	<b>106</b>	6	15	-	101	<b>105</b>	-5	<b>103</b>	9	15
RGT Kreuzer	RAGT	-	-	<b>107</b>	-11	<b>107</b>	6	-	-	<b>106</b>	-7	<b>108</b>	3	7	-	-	<b>104</b>	0	<b>105</b>	4	7
<b>Spectral</b>	Limagrain	-	-	<b>109</b>	-8	<b>108</b>	6	-	-	<b>112</b>	-4	<b>112</b>	3	7	-	-	<b>108</b>	5	<b>108</b>	4	7
KWS Mintum	* KWS Getreide	-	-	<b>101</b>	-10	<b>101</b>	6	-	-	<b>106</b>	-8	<b>107</b>	3	7	-	-	<b>103</b>	-5	<b>104</b>	4	7
<b>C</b>																					
KWS Keitum	KWS Getreide	106	107	<b>97</b>	-11	<b>105</b>	20	111	117	<b>99</b>	-6	<b>109</b>	11	28	111	114	<b>103</b>	-3	<b>110</b>	17	28
Revolver	* RAGT	-	107	<b>104</b>	-7	<b>105</b>	10	-	99	<b>103</b>	0	<b>101</b>	6	15	-	104	<b>104</b>	2	<b>103</b>	9	15
Winner (Gr)	Syngenta	-	-	<b>109</b>	-9	<b>108</b>	4	-	-	<b>113</b>	-8	<b>111</b>	3	7	-	-	<b>97</b>	-2	<b>101</b>	4	7
<b>Standard dt/ha</b>		<b>94</b>	<b>107</b>	<b>92</b>		<b>102</b>		<b>71</b>	<b>63</b>	<b>77</b>		<b>75</b>		<b>78</b>	<b>78</b>	<b>66</b>		<b>78</b>			

\* = Varianten des Standardmittels

fr = frühe Reife, (Gr) = Grannenweizen

<sup>1)</sup> = Minderertrag der unbehandelten gegenüber der behandelten Stufe (in Prozentpunkten)

<sup>2)</sup> = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

LSV Winterweizen 2021 - 2023 – Relativerträge Lehm Böden und Höhenlagen Mitte/West

Sorten - Jahre - Standortgruppen, Mittelwerte ausschließlich aus der Stufe optimale Behandlung

Standortgruppe	Lehmstandorte Nordwest					Lehm Böden Südhanover					Höhenlagen Mitte/West								
	2021	2022	2023	Minderertrag <sup>1)</sup>	mehrj. Ergebnisse	2021	2022	2023	Minderertrag <sup>1)</sup>	mehrj. Ergebnisse	2021	2022	2023	Minderertrag <sup>1)</sup>	mehrj. Ergebnisse				
Jahr					2019 - 2023 <sup>2)</sup>				2019 - 2023 <sup>2)</sup>				2019 - 2023 <sup>2)</sup>						
Zahl Versuche	5	8	6	opt./unbeh.	rel. Anz. Vers.	8	8	5	opt./unbeh.	rel. Anz. Vers.	3	4	4	opt./unbeh.	rel. Anz. Vers.				
Sorte	Züchter/Vertrieb																		
<b>E</b>																			
KWS Emerick	* KWS Getreide	96	96	96	-7	95	42	96	96	90	-11	95	47	96	95	89	-6	94	15
Exsal (Gr)	DSV	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-9	101	9	-	-	-	-	-	-
<b>A</b>																			
RGT Reform	* RAGT	98	100	101	-11	98	77	94	97	100	-8	97	58	98	98	99	-8	98	23
Asory	Secobra	98	100	97	-9	99	38	95	100	95	-16	99	37	97	100	90	-11	98	17
LG Character	Limagrain	100	101	100	-16	100	34	102	99	98	-13	100	31	99	101	95	-10	99	15
KWS Donovan	* KWS Getreide	106	100	100	-24	103	47	109	102	106	-25	105	40	110	102	101	-20	104	18
KWS Imperium	* KWS Getreide	100	102	104	-10	102	26	99	100	99	-13	100	24	100	100	95	-8	100	14
SU Jonte	* Saaten-Union	101	98	98	-6	99	32	102	98	102	-10	100	28	103	97	100	-6	99	15
Absolut	* IG Pflanzenzucht	-	95	98	-8	96	21	-	94	99	-18	97	16	-	95	96	-10	96	11
Polarkap	* DSV	-	97	98	-7	98	21	-	93	104	-10	98	16	-	97	102	-8	100	11
SU Willem	* Saaten-Union	-	104	101	-13	102	21	-	100	100	-20	101	16	-	101	95	-18	101	10
LG Optimist	Limagrain	-	-	101	-4	101	13	-	-	99	-13	101	9	-	-	95	-9	99	5
WPB Newton	Saaten-Union	-	-	104	-13	105	13	-	-	107	-15	105	9	-	-	106	-10	108	5
Lemmy fr	Saaten-Union	99	97	95	-7	96	38	100	100	95	-6	99	37	99	100	92	-7	97	17
<b>B</b>																			
Informer	* Limagrain	98	102	97	-12	99	76	96	101	99	-9	100	57	101	102	102	-8	101	23
Campefino	Secobra	103	103	105	-12	103	69	102	105	101	-16	104	54	105	103	104	-21	103	20
Chevignon fr	Hauptsaaten	107	103	104	-6	104	32	105	100	100	-6	102	30	102	100	98	-9	100	14
Complice (Gr) fr	DSV	102	102	103	-11	101	30	100	101	107	-22	102	31	100	103	103	-16	101	13
Akasha	* IG Pflanzenzucht	98	98	95	-7	97	26	101	97	97	-14	99	24	96	99	93	-8	98	14
SU Fiete	* Saaten-Union	-	99	98	-7	99	20	-	101	99	-13	101	16	-	100	97	-8	100	11
Debian	* DSV	-	105	106	-10	105	21	-	103	102	-14	103	16	-	103	99	-12	102	10
RGT Kreuzer	RAGT	-	-	103	-7	103	13	-	-	105	-10	103	9	-	-	105	-6	107	5
Spectral	Limagrain	-	-	104	-10	104	13	-	-	108	-11	107	9	-	-	107	-6	107	6
KWS Mintum	* KWS Getreide	-	-	103	-9	103	13	-	-	99	-8	102	9	-	-	98	-4	101	6
Gentleman	Saaten-Union	101	99	-	-	-	-	103	99	100	-12	100	31	104	98	101	-12	101	13
<b>C</b>																			
KWS Keitum	KWS Getreide	109	108	108	-9	108	34	115	111	102	-12	109	31	110	109	97	-7	106	15
Revolver	* RAGT	-	102	105	-7	103	20	-	104	105	-13	106	16	-	104	107	-8	105	11
Winner (Gr)	Syngenta	-	-	103	-6	103	7	-	-	103	-9	103	6	-	-	106	-5	107	4
<b>Standard dt/ha</b>		<b>95</b>	<b>106</b>	<b>97</b>		<b>103</b>		<b>78</b>	<b>101</b>	<b>95</b>		<b>100</b>		<b>85</b>	<b>100</b>	<b>93</b>		<b>98</b>	

\* = Varianten des Standardmittels

fr = frühe Reife, (Gr) = Grannenweizen

<sup>1)</sup> = Minderertrag der unbehandelten gegenüber der behandelten Stufe (in Prozentpunkten)

<sup>2)</sup> = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse