

**Sojabohnen**

**Vorläufige Ergebnisse Landessortenversuche 2022**

12.01.2023

**Kornertrag bei 86 % TM (dt/ha) Lö-Standorte**

Sorte	2020	2021	2022	2022			
				Bernburg	Dornburg	Salbitz	Pomm-ritz
	n = 3	n = 4	n = 4	ST	TH	SN	SN
Cantate PZO (B)	<b>33,7</b>	<b>45,0</b>	<b>21,0</b>	17,1	19,7	15,3	32,0
Ceres PZO (B)	<b>33,2</b>	<b>44,5</b>	<b>23,8</b>	19,4	26,3	15,1	34,5
Nessie PZO (B)	<b>33,7</b>	<b>40,6</b>	<b>23,8</b>	15,6	26,9	19,9	32,7
Simocine SZS (B)	<b>28,8</b>	<b>34,8</b>	<b>22,1</b>	17,1	24,8	17,1	29,3
Sussex		<b>42,4</b>	<b>23,2</b>	18,6	22,5	19,0	32,6
Adelfia		<b>48,2</b>	<b>24,1</b>	16,4	24,7	19,0	36,2
ES Compositor		<b>40,1</b>	<b>25,1</b>	17,5	20,3	18,9	43,8
ES Liberator		<b>47,2</b>	<b>21,9</b>	14,6	18,1	16,8	38,1
Magnolia PZO		<b>42,8</b>	<b>23,3</b>	19,7	26,6	16,2	30,8
Pocahontas		<b>48,3</b>	<b>24,7</b>	14,4	22,5	20,4	41,6
Tasso		<b>41,8</b>	<b>20,9</b>	15,8	20,5	15,3	32,0
Tori		<b>39,4</b>	<b>22,5</b>	13,1	18,1	17,3	41,4
Delphi PZO			<b>25,3</b>	14,8	21,2	18,4	47,0
Orakel PZO			<b>26,2</b>	14,5	23,3	18,1	48,8
Ranger			<b>21,0</b>	17,2	19,5	15,3	32,1
Proteline				16,4	18,8	17,6	
<b>Mittel (B)</b>	<b>32,3</b>	<b>41,2</b>	<b>22,7</b>	<b>17,3</b>	<b>24,4</b>	<b>16,8</b>	<b>32,1</b>
GD 5 %				1,9	1,9	1,9	5,5

**Kornertrag (relativ) Lö-Standorte**

Sorte	2020	2021	2022	2022			
				Bernburg	Dornburg	Salbitz	Pomm-ritz
	n = 3	n = 4	n = 4	ST	TH	SN	SN
Cantate PZO (B)	<b>104</b>	<b>109</b>	<b>93</b>	99	81	91	100
Ceres PZO (B)	<b>103</b>	<b>108</b>	<b>105</b>	112	108	89	107
Nessie PZO (B)	<b>104</b>	<b>98</b>	<b>105</b>	90	110	118	102
Simocine SZS (B)	<b>89</b>	<b>84</b>	<b>97</b>	99	102	102	91
Sussex		<b>103</b>	<b>102</b>	108	92	113	101
Adelfia		<b>117</b>	<b>106</b>	95	101	113	113
ES Compositor		<b>97</b>	<b>111</b>	101	83	112	136
ES Liberator		<b>115</b>	<b>96</b>	84	74	100	118
Magnolia PZO		<b>104</b>	<b>103</b>	114	109	96	96
Pocahontas		<b>117</b>	<b>109</b>	83	92	121	129
Tasso		<b>101</b>	<b>92</b>	91	84	91	100
Tori		<b>96</b>	<b>99</b>	76	74	103	129
Delphi PZO			<b>112</b>	85	87	109	146
Orakel PZO			<b>115</b>	84	95	108	152
Ranger			<b>93</b>	99	80	91	100
Proteline				95	77	104	
<b>Mittel (B)</b>	<b>32,3</b>	<b>41,2</b>	<b>22,7</b>	<b>17,3</b>	<b>24,4</b>	<b>16,8</b>	<b>32,1</b>
GD 5 %				11,0	8,0	11,3	17,1

**Rohproteingehalt bei 86 % TM (in %) Lö-Standorte**

Sorte	2020	2021	2022	2022			
				Bernburg	Dornburg	Salbitz	Pomm-ritz
	n = 3	n = 4	n = 4	ST	TH	SN	SN
Cantate PZO (B)	<b>36,6</b>	<b>38,7</b>	<b>38,1</b>	37,4	36,3	40,6	38,2
Ceres PZO (B)	<b>35,0</b>	<b>35,8</b>	<b>35,8</b>	34,1	35,3	38,0	35,9
Nessie PZO (B)	<b>35,0</b>	<b>36,3</b>	<b>36,0</b>	34,9	35,3	38,2	35,6
Simocine SZS (B)	<b>39,8</b>	<b>41,0</b>	<b>40,3</b>	38,4	40,3	42,2	40,1
Sussex		<b>37,8</b>	<b>37,3</b>	35,3	37,5	39,1	37,3
Adelfia		<b>36,4</b>	<b>37,7</b>	36,5	38,5	39,6	36,3
ES Compositor		<b>36,5</b>	<b>36,6</b>	35,3	35,9	37,7	37,4
ES Liberator		<b>38,7</b>	<b>37,6</b>	36,5	36,0	38,7	39,1
Magnolia PZO		<b>38,3</b>	<b>37,4</b>	35,9	37,1	39,0	37,5
Pocahontas		<b>37,2</b>	<b>36,6</b>	35,2	35,4	38,3	37,3
Tasso		<b>37,5</b>	<b>37,3</b>	36,3	36,5	39,7	36,7
Tori		<b>40,7</b>	<b>41,2</b>	39,9	40,1	42,0	42,7
Delphi PZO			<b>37,7</b>	36,6	35,8	39,2	39,0
Orakel PZO			<b>38,3</b>	37,2	37,9	39,3	38,8
Ranger			<b>37,4</b>	36,1	36,4	39,5	37,6
Proteline				36,2	35,4	37,4	
<b>Mittel (B)</b>	<b>36,6</b>	<b>37,9</b>	<b>37,6</b>	<b>36,2</b>	<b>36,8</b>	<b>39,8</b>	<b>37,5</b>