

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur: Sojabohnen
Auswertungszeitraum: 2020 - 2022
Anbaugebiet: Lö-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 2022:

| Sorte | Reifegruppe | Kenn-Nr. | Zulassung | Züchter/Vertrieb |
|---------------|-------------|----------|-----------|-----------------------|
| Cantate PZO | 000 | 204 | 2020 | PZO / IGP |
| Ceres PZO | 000 | 206 | 2020 | PZO / IGP |
| Nessie PZO | 000 | 205 | 2020 | PZO / IGP |
| Simocine SZS | 000 | 200 | 2020 | Saaten Zentr. Schönd. |
| Sussex | 000 | 207 | 2020 | NPZ / SU |
| Adelfia | 000 | 218 | 2021 | Saatbau Dt. / IGP |
| ES Compositor | 000 | 224 | 2021 | Euralis |
| ES Liberator | 000 | 225 | 2021 | Euralis |
| Magnolia PZO | 000 | 214 | 2021 | PZO / IGP |
| Pocahontas | 00 | 226 | 2021 | Sz. Petersen / SU |
| Tasso | 000 | 216 | 2021 | Sz. Bauer / IGP |
| Tori | 00 | 219 | 2021 | Taifun-Tofu GmbH |
| Delphi PZO | 00/000 | 248 | 2022 | PZO / IG |
| Orakel PZO | 00 | 251 | 2022 | PZO / IG |
| Ranger | 000 | 254 | 2022 | Sz. Petersen / SU |
| Proteline | 000 | 252 | 2022 | InterSaatzucht |

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Kornertrag bei 86% TS dt/ha

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 33,7 | 45,0 | 17,1 | 19,7 | 15,3 | 32,0 | 21,0 | 33,0 | 33,2 |
| Ceres PZO (B) | 33,2 | 44,5 | 19,4 | 26,3 | 15,1 | 34,5 | 23,8 | 34,2 | 33,9 |
| Nessie PZO (B) | 33,7 | 40,6 | 15,6 | 26,9 | 19,9 | 32,7 | 23,8 | 32,2 | 32,6 |
| Simocine SZS (B) | 28,8 | 34,8 | 17,1 | 24,8 | 17,1 | 29,3 | 22,1 | 28,4 | 28,5 |
| Sussex | | 42,4 | 18,6 | 22,5 | 19,0 | 32,6 | 23,2 | 32,8 | |
| Adelfia | | 48,2 | 16,4 | 24,7 | 19,0 | 36,2 | 24,1 | 36,1 | |
| ES Compositor | | 40,1 | 17,5 | 20,3 | 18,9 | 43,8 | 25,1 | 32,6 | |
| ES Liberator | | 47,2 | 14,6 | 18,1 | 16,8 | 38,1 | 21,9 | 34,6 | |
| Magnolia PZO | | 42,8 | 19,7 | 26,6 | 16,2 | 30,8 | 23,3 | 33,1 | |
| Pocahontas | | 48,3 | 14,4 | 22,5 | 20,4 | 41,6 | 24,7 | 36,5 | |
| Tasso | | 41,8 | 15,8 | 20,5 | 15,3 | 32,0 | 20,9 | 31,4 | |
| Tori | | 39,4 | 13,1 | 18,1 | 17,3 | 41,4 | 22,5 | 30,9 | |
| Delphi PZO | | | 14,8 | 21,2 | 18,4 | 47,0 | 25,3 | | |
| Orakel PZO | | | 14,5 | 23,3 | 18,1 | 48,8 | 26,2 | | |
| Ranger | | | 17,2 | 19,5 | 15,3 | 32,1 | 21,0 | | |
| Proteline | | | 16,4 | 18,8 | 17,6 | | | | |
| BB | 32,3 | 41,2 | 17,3 | 24,4 | 16,8 | 32,1 | 22,7 | 32,0 | 32,1 |
| Grenzdif. | | | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 5,5 | | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Kornertrag relativ

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

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Rohproteinерtrag (Korn 86 %TS) dt/ha

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 12,5 | 17,5 | 6,4 | 7,0 | 6,2 | 12,2 | 7,9 | 12,7 | 12,6 |
| Ceres PZO (B) | 11,7 | 15,9 | 6,6 | 9,6 | 5,7 | 12,4 | 8,6 | 12,2 | 12,1 |
| Nessie PZO (B) | 11,9 | 14,7 | 5,5 | 9,1 | 7,6 | 11,6 | 8,4 | 11,6 | 11,7 |
| Simocine SZS (B) | 11,6 | 14,3 | 6,6 | 9,8 | 7,2 | 11,8 | 8,8 | 11,6 | 11,6 |
| Sussex | | 16,0 | 6,6 | 8,3 | 7,4 | 12,2 | 8,6 | 12,3 | |
| Adelfia | | 17,5 | 6,0 | 9,3 | 7,5 | 13,2 | 9,0 | 13,3 | |
| ES Compositor | | 14,6 | 6,2 | 7,4 | 7,1 | 16,4 | 9,2 | 11,9 | |
| ES Liberator | | 18,3 | 5,3 | 6,8 | 6,5 | 14,9 | 8,4 | 13,3 | |
| Magnolia PZO | | 16,4 | 7,1 | 10,2 | 6,3 | 11,6 | 8,8 | 12,6 | |
| Pocahontas | | 18,0 | 5,1 | 7,7 | 7,8 | 15,5 | 9,0 | 13,5 | |
| Tasso | | 15,7 | 5,7 | 7,5 | 6,1 | 11,8 | 7,8 | 11,8 | |
| Tori | | 16,1 | 5,2 | 7,1 | 7,3 | 17,7 | 9,3 | 12,7 | |
| Delphi PZO | | | 5,4 | 7,8 | 7,3 | 18,3 | 9,7 | | |
| Orakel PZO | | | 5,4 | 8,7 | 7,1 | 18,9 | 10,0 | | |
| Ranger | | | 6,2 | 7,5 | 6,1 | 12,1 | 8,0 | | |
| Proteline | | | 5,9 | 6,8 | 6,6 | | | | |
| BB | 11,9 | 15,6 | 6,3 | 8,9 | 6,7 | 12,0 | 8,5 | 12,0 | 12,0 |
| Grenzdiff. | | | | | | | | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Rohproteinерtrag relativ

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|------------|------------|------------|-------------|---------------|-------------|-------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 105 | 112 | 102 | 78 | 93 | 102 | 94 | 106 | 105 |
| Ceres PZO (B) | 99 | 102 | 106 | 108 | 86 | 103 | 101 | 102 | 101 |
| Nessie PZO (B) | 100 | 94 | 87 | 103 | 113 | 97 | 100 | 96 | 97 |
| Simocine SZS (B) | 97 | 92 | 105 | 111 | 108 | 98 | 105 | 96 | 96 |
| Sussex | | 103 | 105 | 94 | 111 | 101 | 102 | 103 | |
| Adelfia | | 113 | 96 | 105 | 113 | 110 | 107 | 110 | |
| ES Compositor | | 94 | 98 | 83 | 107 | 136 | 109 | 99 | |
| ES Liberator | | 117 | 85 | 76 | 97 | 124 | 99 | 111 | |
| Magnolia PZO | | 105 | 113 | 115 | 95 | 96 | 104 | 105 | |
| Pocahontas | | 115 | 81 | 87 | 117 | 129 | 107 | 112 | |
| Tasso | | 101 | 91 | 85 | 91 | 98 | 92 | 98 | |
| Tori | | 103 | 83 | 80 | 109 | 147 | 110 | 106 | |
| Delphi PZO | | | 86 | 88 | 109 | 153 | 115 | | |
| Orakel PZO | | | 86 | 98 | 107 | 158 | 119 | | |
| Ranger | | | 99 | 84 | 91 | 101 | 94 | | |
| Proteline | | | 95 | 76 | 99 | | | | |
| BB | 11,9 | 15,6 | 6,3 | 8,9 | 6,7 | 12,0 | 8,5 | 12,0 | 12,0 |
| Grenzdif. | | | | | | | | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Ölertrag (ÖI % bei 86 % TS) dt/ha

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|------------|------------|------------|------------|---------------|------------|------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 5,9 | 7,3 | 3,2 | 3,5 | 2,5 | 5,2 | 3,6 | 5,5 | 5,6 |
| Ceres PZO (B) | 6,0 | 7,8 | 3,9 | 5,3 | 2,6 | 6,2 | 4,5 | 6,1 | 6,1 |
| Nessie PZO (B) | 6,0 | 6,6 | 3,1 | 5,0 | 3,4 | 5,7 | 4,3 | 5,4 | 5,6 |
| Simocine SZS (B) | 4,4 | 4,9 | 3,1 | 4,1 | 2,5 | 4,4 | 3,5 | 4,2 | 4,3 |
| Sussex | | 7,0 | 3,9 | 4,1 | 3,3 | 5,5 | 4,2 | 5,6 | |
| Adelfia | | 8,1 | 3,3 | 4,4 | 3,2 | 6,4 | 4,3 | 6,2 | |
| ES Compositor | | 6,9 | 3,6 | 4,1 | 3,4 | 7,9 | 4,7 | 5,8 | |
| ES Liberator | | 7,6 | 2,9 | 3,6 | 2,8 | 6,2 | 3,9 | 5,7 | |
| Magnolia PZO | | 6,9 | 4,2 | 5,2 | 2,8 | 5,3 | 4,4 | 5,6 | |
| Pocahontas | | 8,2 | 2,9 | 4,3 | 3,5 | 7,1 | 4,5 | 6,3 | |
| Tasso | | 7,2 | 3,3 | 4,0 | 2,6 | 5,9 | 4,0 | 5,6 | |
| Tori | | 6,1 | 2,2 | 3,0 | 2,6 | 6,2 | 3,5 | 4,8 | |
| Delphi PZO | | | 2,9 | 4,2 | 3,1 | 7,8 | 4,5 | | |
| Orakel PZO | | | 2,8 | 4,2 | 3,0 | 8,0 | 4,5 | | |
| Ranger | | | 3,4 | 4,0 | 2,6 | 5,4 | 3,8 | | |
| Proteline | | | 3,1 | 3,6 | 2,9 | | | | |
| BB | 5,6 | 6,7 | 3,3 | 4,5 | 2,7 | 5,4 | 4,0 | 5,3 | 5,4 |
| Grenzdif. | | | | | | | | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Rohprotein bei 86% TS (%)

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|-------------|-------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 36,6 | 38,7 | 37,4 | 36,3 | 40,6 | 38,2 | 38,1 | 38,4 | 37,9 |
| Ceres PZO (B) | 35,0 | 35,8 | 34,1 | 35,3 | 38,0 | 35,9 | 35,8 | 35,8 | 35,6 |
| Nessie PZO (B) | 35,0 | 36,3 | 34,9 | 35,3 | 38,2 | 35,6 | 36,0 | 36,1 | 35,8 |
| Simocine SZS (B) | 39,8 | 41,0 | 38,4 | 40,3 | 42,2 | 40,1 | 40,3 | 40,6 | 40,4 |
| Sussex | | 37,8 | 35,3 | 37,5 | 39,1 | 37,3 | 37,3 | 37,6 | |
| Adelfia | | 36,4 | 36,5 | 38,5 | 39,6 | 36,3 | 37,7 | 37,1 | |
| ES Compositor | | 36,5 | 35,3 | 35,9 | 37,7 | 37,4 | 36,6 | 36,6 | |
| ES Liberator | | 38,7 | 36,5 | 36,0 | 38,7 | 39,1 | 37,6 | 38,1 | |
| Magnolia PZO | | 38,3 | 35,9 | 37,1 | 39,0 | 37,5 | 37,4 | 37,9 | |
| Pocahontas | | 37,2 | 35,2 | 35,4 | 38,3 | 37,3 | 36,6 | 36,9 | |
| Tasso | | 37,5 | 36,3 | 36,5 | 39,7 | 36,7 | 37,3 | 37,4 | |
| Tori | | 40,7 | 39,9 | 40,1 | 42,0 | 42,7 | 41,2 | 40,9 | |
| Delphi PZO | | | 36,6 | 35,8 | 39,2 | 39,0 | 37,7 | | |
| Orakel PZO | | | 37,2 | 37,9 | 39,3 | 38,8 | 38,3 | | |
| Ranger | | | 36,1 | 36,4 | 39,5 | 37,6 | 37,4 | | |
| Proteline | | | 36,2 | 35,4 | 37,4 | | | | |
| BB | 36,6 | 37,9 | 36,2 | 36,8 | 39,8 | 37,5 | 37,6 | 37,7 | 37,4 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
ÖI bei 86 % TS (%)

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|-------------|-------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 17,7 | 16,3 | 18,5 | 18,3 | 16,0 | 16,2 | 17,3 | 16,8 | 17,0 |
| Ceres PZO (B) | 18,3 | 17,5 | 19,8 | 19,3 | 17,1 | 18,0 | 18,6 | 18,0 | 18,1 |
| Nessie PZO (B) | 17,9 | 16,3 | 20,0 | 19,3 | 17,1 | 17,5 | 18,5 | 17,4 | 17,5 |
| Simocine SZS (B) | 15,5 | 14,2 | 18,1 | 16,7 | 14,7 | 15,0 | 16,1 | 15,2 | 15,2 |
| Sussex | | 16,4 | 21,1 | 18,5 | 17,1 | 17,0 | 18,4 | 17,4 | |
| Adelfia | | 16,8 | 19,9 | 18,3 | 16,8 | 17,7 | 18,2 | 17,5 | |
| ES Compositor | | 17,1 | 20,7 | 20,0 | 17,7 | 18,0 | 19,1 | 18,1 | |
| ES Liberator | | 16,2 | 19,3 | 19,3 | 16,5 | 16,2 | 17,8 | 17,0 | |
| Magnolia PZO | | 16,1 | 21,1 | 18,9 | 17,4 | 17,1 | 18,6 | 17,4 | |
| Pocahontas | | 17,0 | 20,3 | 19,7 | 17,1 | 17,1 | 18,6 | 17,8 | |
| Tasso | | 17,2 | 21,0 | 19,4 | 17,1 | 18,4 | 19,0 | 18,1 | |
| Tori | | 15,6 | 17,1 | 17,1 | 15,1 | 14,9 | 16,1 | 15,8 | |
| Delphi PZO | | | 19,5 | 19,3 | 16,8 | 16,5 | 18,0 | | |
| Orakel PZO | | | 19,2 | 18,1 | 16,3 | 16,3 | 17,5 | | |
| Ranger | | | 19,5 | 19,4 | 16,9 | 16,9 | 18,2 | | |
| Proteline | | | 18,7 | 19,0 | 16,7 | | | | |
| BB | 17,4 | 16,1 | 19,1 | 18,4 | 16,2 | 16,7 | 17,6 | 16,8 | 17 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
TKM g (abs)

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|------------|------------|------------|------------|---------------|------------|------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 190 | 210 | 135 | 170 | 161 | 214 | 170 | 190 | 190 |
| Ceres PZO (B) | 203 | 207 | 160 | 174 | 188 | 221 | 186 | 197 | 198 |
| Nessie PZO (B) | 174 | 167 | 137 | 152 | 167 | 199 | 164 | 166 | 168 |
| Simocine SZS (B) | 195 | 191 | 142 | 166 | 168 | 192 | 167 | 179 | 184 |
| Sussex | | 185 | 137 | 161 | 155 | 200 | 163 | 174 | |
| Adelfia | | 208 | 129 | 153 | 152 | 210 | 161 | 184 | |
| ES Compositor | | 219 | 136 | 176 | 180 | 226 | 179 | 199 | |
| ES Liberator | | 232 | 143 | 193 | 183 | 255 | 194 | 213 | |
| Magnolia PZO | | 179 | 127 | 147 | 161 | 179 | 153 | 166 | |
| Pocahontas | | 200 | 132 | 181 | 182 | 227 | 181 | 190 | |
| Tasso | | 184 | 123 | 157 | 162 | 185 | 157 | 170 | |
| Tori | | 249 | 155 | 216 | 184 | 279 | 209 | 229 | |
| Delphi PZO | | | 150 | 181 | 182 | 243 | 189 | | |
| Orakel PZO | | | 145 | 198 | 186 | 245 | 193 | | |
| Ranger | | | 160 | 186 | 178 | 235 | 190 | | |
| Proteline | | | 138 | 188 | 174 | | | | |
| BB | 191 | 194 | 143 | 166 | 171 | 207 | 172 | 183 | 185 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Bestandesdichte

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|----------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 56 | 42 | | 65 | 89 | 86 | 80 | 65 | 62 |
| Ceres PZO (B) | 53 | 65 | | 65 | 98 | 67 | 77 | 72 | 67 |
| Nessie PZO (B) | 64 | 66 | | 63 | 85 | 57 | 68 | 67 | 66 |
| Simocine SZS (B) | 64 | 52 | | 66 | 82 | 52 | 67 | 61 | 62 |
| Sussex | | 46 | | 59 | 87 | 60 | 69 | 60 | |
| Adelfia | | 53 | | 58 | 85 | 60 | 68 | 62 | |
| ES Compositor | | 35 | | 53 | 87 | 67 | 69 | 55 | |
| ES Liberator | | 74 | | 59 | 98 | 62 | 73 | 73 | |
| Magnolia PZO | | 75 | | 63 | 72 | 67 | 67 | 70 | |
| Pocahontas | | 54 | | 47 | 87 | 50 | 61 | 58 | |
| Tasso | | 60 | | 64 | 69 | 74 | 69 | 65 | |
| Tori | | 50 | | 66 | 85 | 60 | 70 | 62 | |
| Delphi PZO | | | | 57 | 89 | 76 | 74 | | |
| Orakel PZO | | | | 64 | 87 | 67 | 73 | | |
| Ranger | | | | 64 | 87 | 60 | 70 | | |
| Proteline | | | | 21 | 74 | | | | |
| BB | 59 | 56 | | 64 | 88 | 66 | 73 | 66 | 64 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Datum des Aufgangs

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | | 2021-2022 | 2020-2022 |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 24.05.20 | | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Ceres PZO (B) | 24.05.20 | 22.05.21 | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Nessie PZO (B) | 23.05.20 | 21.05.21 | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Simocine SZS (B) | 23.05.20 | 22.05.21 | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| Sussex | | 23.05.21 | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| Adelfia | | 22.05.21 | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| ES Compositor | | | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| ES Liberator | | 21.05.21 | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| Magnolia PZO | | 22.05.21 | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Pocahontas | | 22.05.21 | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| Tasso | | 22.05.21 | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 14.05.22 | 12.05.22 | | |
| Tori | | 23.05.21 | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Delphi PZO | | | 09.05.22 | 09.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Orakel PZO | | | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Ranger | | | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |
| Proteline | | | 09.05.22 | 10.05.22 | 16.05.22 | | | | |
| BB | 23.05.20 | 22.05.21 | 09.05.22 | 08.05.22 | 16.05.22 | 13.05.22 | 11.05.22 | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Datum des Blühbeginns

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | | 2021-2022 | 2020-2022 |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 03.07.20 | 25.06.21 | 20.06.22 | 21.06.22 | 05.07.22 | 20.06.22 | 24.06.22 | | |
| Ceres PZO (B) | 03.07.20 | 25.06.21 | 20.06.22 | 20.06.22 | 03.07.22 | 20.06.22 | 23.06.22 | | |
| Nessie PZO (B) | 02.07.20 | 24.06.21 | 20.06.22 | 19.06.22 | 05.07.22 | 20.06.22 | 23.06.22 | | |
| Simocine SZS (B) | 03.07.20 | 25.06.21 | 25.06.22 | 21.06.22 | 05.07.22 | 20.06.22 | 25.06.22 | | |
| Sussex | | 27.06.21 | 25.06.22 | 20.06.22 | 06.07.22 | 25.06.22 | 26.06.22 | | |
| Adelfia | | 25.06.21 | 22.06.22 | 19.06.22 | 06.07.22 | 22.06.22 | 24.06.22 | | |
| ES Compositor | | 25.06.21 | 20.06.22 | 20.06.22 | 08.07.22 | 22.06.22 | 25.06.22 | | |
| ES Liberator | | 23.06.21 | 22.06.22 | 20.06.22 | 08.07.22 | 20.06.22 | 25.06.22 | | |
| Magnolia PZO | | 26.06.21 | 25.06.22 | 21.06.22 | 07.07.22 | 25.06.22 | 27.06.22 | | |
| Pocahontas | | 24.06.21 | 20.06.22 | 19.06.22 | 08.07.22 | 20.06.22 | 24.06.22 | | |
| Tasso | | 26.06.21 | 20.06.22 | 19.06.22 | 06.07.22 | 20.06.22 | 23.06.22 | | |
| Tori | | 26.06.21 | 22.06.22 | 20.06.22 | 08.07.22 | 20.06.22 | 25.06.22 | | |
| Delphi PZO | | | 25.06.22 | 19.06.22 | 08.07.22 | 25.06.22 | 26.06.22 | | |
| Orakel PZO | | | 30.06.22 | 19.06.22 | 08.07.22 | 25.06.22 | 28.06.22 | | |
| Ranger | | | 30.06.22 | 19.06.22 | 06.07.22 | 20.06.22 | 26.06.22 | | |
| Proteline | | | 30.06.22 | 20.06.22 | 06.07.22 | | | | |
| BB | 03.07.20 | 25.06.21 | 21.06.22 | 20.06.22 | 04.07.22 | 20.06.22 | 24.06.22 | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Datum des Blühendes

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | | 2021-2022 | 2020-2022 |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 25.07.20 | 26.07.21 | 15.07.22 | | 25.07.22 | 20.06.22 | 10.07.22 | | |
| Ceres PZO (B) | 20.07.20 | 24.07.21 | 10.07.22 | | 21.07.22 | 20.06.22 | 07.07.22 | | |
| Nessie PZO (B) | 23.07.20 | 26.07.21 | 15.07.22 | | 23.07.22 | 20.06.22 | 09.07.22 | | |
| Simocine SZS (B) | 24.07.20 | 25.07.21 | 20.07.22 | | 22.07.22 | 20.06.22 | 10.07.22 | | |
| Sussex | | 28.07.21 | 15.07.22 | | 22.07.22 | 25.06.22 | 10.07.22 | | |
| Adelfia | | 28.07.21 | 15.07.22 | | 25.07.22 | 22.06.22 | 10.07.22 | | |
| ES Compositor | | 28.07.21 | 15.07.22 | | 25.07.22 | 22.06.22 | 10.07.22 | | |
| ES Liberator | | 24.07.21 | 10.07.22 | | 25.07.22 | 20.06.22 | 08.07.22 | | |
| Magnolia PZO | | 27.07.21 | 20.07.22 | | 27.07.22 | 25.06.22 | 14.07.22 | | |
| Pocahontas | | 24.07.21 | 10.07.22 | | 27.07.22 | 20.06.22 | 09.07.22 | | |
| Tasso | | 27.07.21 | 15.07.22 | | 25.07.22 | 20.06.22 | 10.07.22 | | |
| Tori | | 29.07.21 | 10.07.22 | | 27.07.22 | 20.06.22 | 09.07.22 | | |
| Delphi PZO | | | 15.07.22 | | 25.07.22 | 25.06.22 | 11.07.22 | | |
| Orakel PZO | | | 18.07.22 | | 25.07.22 | 25.06.22 | 12.07.22 | | |
| Ranger | | | 20.07.22 | | 25.07.22 | 20.06.22 | 11.07.22 | | |
| Proteline | | | 20.07.22 | | 25.07.22 | | | | |
| BB | 23.07.20 | 25.07.21 | 15.07.22 | | 22.07.22 | 20.06.22 | 09.07.22 | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Datum der Reife

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 |
|------------------|-----------------|-----------------|----------|-----------------|---------|-----------------|-----------------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | |
| Cantate PZO (B) | 10.09.20 | 25.09.21 | | 19.08.22 | | 13.09.22 | 31.08.22 | |
| Ceres PZO (B) | 09.09.20 | 22.09.21 | | 11.08.22 | | 04.09.22 | 23.08.22 | |
| Nessie PZO (B) | 09.09.20 | 19.09.21 | | 14.08.22 | | 12.09.22 | 28.08.22 | |
| Simocine SZS (B) | 09.09.20 | 22.09.21 | | 15.08.22 | | 13.09.22 | 29.08.22 | |
| Sussex | | 20.09.21 | | 14.08.22 | | 13.09.22 | 29.08.22 | |
| Adelfia | | 24.09.21 | | 14.08.22 | | 13.09.22 | 29.08.22 | |
| ES Compositor | | 29.09.21 | | 22.08.22 | | 02.10.22 | 11.09.22 | |
| ES Liberator | | 28.09.21 | | 24.08.22 | | 05.10.22 | 14.09.22 | |
| Magnolia PZO | | 21.09.21 | | 11.08.22 | | 09.09.22 | 25.08.22 | |
| Pocahontas | | 26.09.21 | | 23.08.22 | | 27.09.22 | 09.09.22 | |
| Tasso | | 26.09.21 | | 18.08.22 | | 12.09.22 | 30.08.22 | |
| Tori | | 28.09.21 | | 24.08.22 | | 05.10.22 | 14.09.22 | |
| Delphi PZO | | | | 23.08.22 | | 03.10.22 | 12.09.22 | |
| Orakel PZO | | | | 23.08.22 | | 05.10.22 | 13.09.22 | |
| Ranger | | | | 19.08.22 | | 11.09.22 | 30.08.22 | |
| Proteline | | | | 23.08.22 | | | | |
| BB | 09.09.20 | 22.09.21 | | 14.08.22 | | 10.09.22 | 28.08.22 | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Datum der Ernte

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | | 2021-2022 | 2020-2022 |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 28.09.20 | 06.10.21 | 01.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 26.09.22 | | |
| Ceres PZO (B) | 28.09.20 | 06.10.21 | 26.09.22 | 18.08.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 19.09.22 | | |
| Nessie PZO (B) | 28.09.20 | 06.10.21 | 01.09.22 | 25.08.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 15.09.22 | | |
| Simocine SZS (B) | 26.09.20 | 06.10.21 | 26.09.22 | 25.08.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 21.09.22 | | |
| Sussex | | 06.10.21 | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 02.10.22 | | |
| Adelfia | | 06.10.21 | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 02.10.22 | | |
| ES Compositor | | 06.10.21 | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 12.10.22 | 07.10.22 | | |
| ES Liberator | | 06.10.21 | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 12.10.22 | 07.10.22 | | |
| Magnolia PZO | | 06.10.21 | 26.09.22 | 18.08.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 19.09.22 | | |
| Pocahontas | | 06.10.21 | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 12.10.22 | 07.10.22 | | |
| Tasso | | 06.10.21 | 01.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 26.09.22 | | |
| Tori | | 06.10.21 | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 12.10.22 | 07.10.22 | | |
| Delphi PZO | | | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 12.10.22 | 07.10.22 | | |
| Orakel PZO | | | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 12.10.22 | 07.10.22 | | |
| Ranger | | | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 02.10.22 | | |
| Proteline | | | 26.09.22 | 10.10.22 | 12.10.22 | | | | |
| BB | 27.09.20 | 06.10.21 | 13.09.22 | 03.09.22 | 12.10.22 | 23.09.22 | 20.09.22 | | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Pflanzenlänge cm

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|-----------|------------|---------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 76 | 108 | 61 | 76 | 59 | 111 | 77 | 92 | 88 |
| Ceres PZO (B) | 78 | 115 | 69 | 73 | 58 | 108 | 77 | 96 | 91 |
| Nessie PZO (B) | 80 | 113 | 75 | 80 | 59 | 99 | 78 | 96 | 91 |
| Simocine SZS (B) | 74 | 117 | 65 | 74 | 60 | 104 | 76 | 96 | 90 |
| Sussex | | 107 | 66 | 71 | 61 | 95 | 73 | 90 | |
| Adelfia | | 97 | 53 | 59 | 51 | 93 | 64 | 80 | |
| ES Compositor | | 111 | 63 | 68 | 57 | 107 | 74 | 93 | |
| ES Liberator | | 108 | 54 | 60 | 56 | 95 | 66 | 87 | |
| Magnolia PZO | | 108 | 63 | 68 | 55 | 95 | 70 | 89 | |
| Pocahontas | | 110 | 64 | 69 | 66 | 103 | 76 | 93 | |
| Tasso | | 108 | 68 | 71 | 53 | 106 | 74 | 91 | |
| Tori | | 112 | 56 | 69 | 62 | 107 | 73 | 93 | |
| Delphi PZO | | | 58 | 68 | 57 | 110 | 73 | | |
| Orakel PZO | | | 57 | 69 | 58 | 112 | 74 | | |
| Ranger | | | 58 | 62 | 53 | 98 | 68 | | |
| Proteline | | | 63 | 67 | 48 | | | | |
| BB | 77 | 113 | 67 | 76 | 59 | 105 | 77 | 95 | 90 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Lager vor Ernte

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|----------|------------|---------|------------|---------------|------------|------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 1,5 | 2,9 | | 1,5 | | 4,0 | 2,8 | 2,9 | 2,5 |
| Ceres PZO (B) | 2,0 | 4,7 | | 1,0 | | 2,0 | 1,5 | 3,4 | 3,0 |
| Nessie PZO (B) | 2,6 | 6,0 | | 1,0 | | 4,0 | 2,5 | 4,6 | 4,0 |
| Simocine SZS (B) | 1,8 | 5,4 | | 1,0 | | 4,0 | 2,5 | 4,3 | 3,5 |
| Sussex | | 3,9 | | 1,5 | | 5,7 | 3,6 | 3,8 | |
| Adelfia | | 4,2 | | 1,3 | | 2,3 | 1,8 | 3,2 | |
| ES Compositor | | 4,0 | | 1,0 | | 3,3 | 2,2 | 3,3 | |
| ES Liberator | | 2,4 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,9 | |
| Magnolia PZO | | 4,0 | | 1,5 | | 5,3 | 3,4 | 3,8 | |
| Pocahontas | | 2,9 | | 1,5 | | 3,0 | 2,3 | 2,7 | |
| Tasso | | 3,2 | | 1,5 | | 4,0 | 2,8 | 3,0 | |
| Tori | | 4,0 | | 1,3 | | 2,7 | 2,0 | 3,2 | |
| Delphi PZO | | | | 1,5 | | 3,7 | 2,6 | | |
| Orakel PZO | | | | 1,0 | | 4,3 | 2,7 | | |
| Ranger | | | | 1,3 | | 1,0 | 1,1 | | |
| Proteline | | | | 1,3 | | | | | |
| BB | 2,0 | 4,8 | | 1,1 | | 3,5 | 2,3 | 3,8 | 3,3 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Höhe des ersten Fruchtansatzes cm

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|-----------|-----------|----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 16 | 11 | 14 | 13 | 8 | 17 | 13 | 12 | 13 |
| Ceres PZO (B) | 16 | 11 | 16 | 12 | 4 | 17 | 12 | 12 | 13 |
| Nessie PZO (B) | 16 | 11 | 19 | 13 | 8 | 15 | 14 | 13 | 13 |
| Simocine SZS (B) | 16 | 11 | 12 | 12 | 4 | 12 | 10 | 11 | 12 |
| Sussex | 16 | 11 | 16 | 12 | 4 | 17 | 12 | 12 | 13 |
| Adelfia | | 11 | 13 | 12 | 6 | 15 | 11 | 11 | |
| ES Compositor | | 14 | 18 | 14 | 7 | 17 | 14 | 14 | |
| ES Liberator | | 10 | 11 | 11 | 7 | 15 | 11 | 11 | |
| Magnolia PZO | | 11 | 16 | 12 | 6 | 18 | 13 | 12 | |
| Pocahontas | | 13 | 13 | 13 | 7 | 14 | 12 | 12 | |
| Tasso | | 14 | 13 | 12 | 6 | 15 | 11 | 12 | |
| Tori | | 11 | 15 | 12 | 6 | 15 | 12 | 12 | |
| Delphi PZO | | | 13 | 13 | 5 | 16 | 12 | | |
| Orakel PZO | | | 14 | 12 | 9 | 16 | 13 | | |
| Ranger | | | 13 | 13 | 3 | 16 | 11 | | |
| Proteline | | | 10 | 12 | 4 | | | | |
| BB | 16 | 11 | 15 | 13 | 6 | 15 | 12 | 12 | 13 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Reifeverzögerung des Strohs

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|----------|------------|---------|------------|---------------|------------|------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 2,1 | 3,4 | | 3,3 | | 3,3 | 3,3 | 3,3 | 2,9 |
| Ceres PZO (B) | 1,4 | 1,6 | | 2,0 | | 2,0 | 2,0 | 1,8 | 1,7 |
| Nessie PZO (B) | 1,5 | 2,0 | | 2,3 | | 2,3 | 2,3 | 2,2 | 1,9 |
| Simocine SZS (B) | 2,5 | 2,9 | | 3,0 | | 3,0 | 3,0 | 2,9 | 2,8 |
| Sussex | | 2,1 | | 2,5 | | 2,0 | 2,3 | 2,2 | |
| Adelfia | | 2,5 | | 2,8 | | 1,7 | 2,2 | 2,4 | |
| ES Compositor | | 4,8 | | 2,8 | | 2,0 | 2,4 | 3,6 | |
| ES Liberator | | 3,3 | | 4,0 | | 4,0 | 4,0 | 3,6 | |
| Magnolia PZO | | 2,0 | | 2,8 | | 1,3 | 2,0 | 2,0 | |
| Pocahontas | | 2,9 | | 3,0 | | 1,0 | 2,0 | 2,4 | |
| Tasso | | 3,1 | | 2,3 | | 1,7 | 2,0 | 2,5 | |
| Tori | | 3,6 | | 5,8 | | 2,7 | 4,2 | 3,9 | |
| Delphi PZO | | | | 3,5 | | 1,0 | 2,3 | | |
| Orakel PZO | | | | 4,5 | | 1,7 | 3,1 | | |
| Ranger | | | | 2,8 | | 2,3 | 2,5 | | |
| Proteline | | | | 4,3 | | | | | |
| BB | 1,9 | 2,5 | | 2,6 | | 2,7 | 2,7 | 2,6 | 2,3 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)

Ausfall

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|---------------|---------------|----------|------------|---------|------------|---------------|------------|------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 1,1 | 1,0 | | 2,0 | | 1,0 | 1,5 | 1,3 | 1,2 |
| Ceres PZO (B) | 1,0 | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Nessie PZO (B) | 1,4 | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| Simocine SZS (B) | 1,0 | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Sussex | | 1,0 | | 3,0 | | 1,0 | 2,0 | 1,5 | |
| Adelfia | | 1,0 | | 2,0 | | 1,0 | 1,5 | 1,3 | |
| ES Compositor | | 1,0 | | 2,5 | | 1,0 | 1,8 | 1,4 | |
| ES Liberator | | 1,0 | | 2,0 | | 1,0 | 1,5 | 1,3 | |
| Magnolia PZO | | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | |
| Pocahontas | | 1,0 | | 2,5 | | 1,0 | 1,8 | 1,4 | |
| Tasso | | 1,0 | | 2,3 | | 1,0 | 1,6 | 1,3 | |
| Tori | | 1,0 | | 1,8 | | 1,0 | 1,4 | 1,2 | |
| Delphi PZO | | | | 2,3 | | 1,0 | 1,6 | | |
| Orakel PZO | | | | 2,0 | | 1,0 | 1,5 | | |
| Ranger | | | | 2,5 | | 1,0 | 1,8 | | |
| Proteline | | | | 2,0 | | | | | |
| BB | 1,1 | 1,0 | | 1,3 | | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

**LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Zwiewuchs**

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 |
|------------------|---------------|---------------|------------|------------|------------|----------|---------------|-----------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | |
| Cantate PZO (B) | 1,0 | | | 1,3 | 3,8 | | | |
| Ceres PZO (B) | 1,0 | | | 1,3 | 2,5 | | | |
| Nessie PZO (B) | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 2,5 | | 1,5 | |
| Simocine SZS (B) | 1,0 | | | 2,0 | 2,8 | | | |
| Sussex | 1,0 | | 1,0 | 1,5 | 2,5 | | 1,7 | |
| Adelfia | | | | 2,0 | 2,5 | | | |
| ES Compositor | | | | 2,0 | 2,3 | | | |
| ES Liberator | | | 2,0 | 1,8 | 3,0 | | 2,3 | |
| Magnolia PZO | | | | 1,8 | 1,8 | | | |
| Pocahontas | | | 1,0 | 1,5 | 1,5 | | 1,3 | |
| Tasso | | | | 1,8 | 2,3 | | | |
| Tori | | | 2,0 | 1,5 | 3,0 | | 2,2 | |
| Delphi PZO | | | | 2,0 | 2,8 | | | |
| Orakel PZO | | | 1,0 | 1,5 | 2,5 | | 1,7 | |
| Ranger | | | 2,0 | 1,8 | 3,3 | | 2,3 | |
| Proteline | | | 2,0 | 1,5 | 2,8 | | 2,1 | |
| BB | 1,0 | | 1,0 | 1,4 | 2,9 | | 1,5 | |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Neigung zum Platzen auf dem Feld

| | 2020 | 2021 | 2022 | | | | 2021-2022 | 2020-2022 | |
|------------------|------------|------------|----------|------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| | Mittel | Mittel | Bernburg | Dornburg | Salbitz | Pommritz | Mittel | | |
| Cantate PZO (B) | 1,1 | 1,0 | | 2,5 | | 1,0 | 1,8 | 1,4 | 1,3 |
| Ceres PZO (B) | 1,0 | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Nessie PZO (B) | 1,4 | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,1 |
| Simocine SZS (B) | 1,0 | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Sussex | | 1,0 | | 3,8 | | 1,0 | 2,4 | 1,7 | |
| Adelfia | | 1,0 | | 1,8 | | 1,0 | 1,4 | 1,2 | |
| ES Compositor | | 1,0 | | 3,0 | | 1,0 | 2,0 | 1,5 | |
| ES Liberator | | 1,0 | | 2,5 | | 1,0 | 1,8 | 1,4 | |
| Magnolia PZO | | 1,0 | | 1,0 | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | |
| Pocahontas | | 1,0 | | 3,5 | | 1,0 | 2,3 | 1,6 | |
| Tasso | | 1,0 | | 2,8 | | 1,0 | 1,9 | 1,4 | |
| Tori | | 1,0 | | 1,8 | | 1,0 | 1,4 | 1,2 | |
| Delphi PZO | | | | 2,8 | | 1,0 | 1,9 | | |
| Orakel PZO | | | | 2,5 | | 1,0 | 1,8 | | |
| Ranger | | | | 3,3 | | 1,0 | 2,1 | | |
| Proteline | | | | 2,5 | | | | | |
| BB | 1,1 | 1,0 | | 1,4 | | 1,0 | 1,2 | 1,1 | 1,1 |

BB = Cantate PZO, Ceres PZO, Nessie PZO, Simocine SZS

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Allgemeine Daten

| Ort | Land | letzte Vorfrucht | Datum der Grundbodenbearbeitung | Aussaatstärke K/m² | Datum der Aussaat | Datum der Ernte |
|------------|----------------|-------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| Bernburg | Sachsen-Anhalt | | | 70 | 28.04.2022 | 26.09.2022 |
| Dornburg | Thüringen | Phazelia | 20.10.2022 | 80 | 21.04.2022 | 10.10.2022 |
| Salbitz | Sachsen | Roggen, Winter- (Grünnutzung) | 20.09.2021 | 70 | 05.05.2022 | 12.10.2022 |
| Pommritz | Sachsen | Gerste, Winter- | 22.11.2021 | 70 | 04.05.2022 | 12.10.2022 |

LSV Sojabohnen 2020-2022 (Lö-Standorte)
Standorte

| Ort | Land | Bodenart | NStE | Ackerzahl | Höhenlage (m) | Jahresmittel | |
|------------------------|----------------|-----------------------|-------|-----------|---------------|-----------------|-------------------|
| | | | | | | Temperatur (°C) | Niederschlag (mm) |
| Dornburg ¹⁾ | Thüringen | stark toniger Schluff | Lö 1c | 46-80 | 260 | 8,1 | 578 |
| Bernburg ²⁾ | Sachsen-Anhalt | Lehm | Lö 1 | 90 | 80 | 8,9 | 483 |
| Salbitz | Sachsen | Lehm | Lö 3a | 86 | 126 | 8,8 | 596 |
| Pommritz | Sachsen | Lehm | Lö 4 | 69 | 230 | 8,6 | 698 |

1) Versuchsort des Thüringer Landesamtes für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

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

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
www.smekul.sachsen.de/lfulg

Autoren:

Dr. Wolfgang Karalus, Michael Sorms
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

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 Autoren

Redaktionsschluss:

15.03.2023

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 Parteinahme 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.