

Sortenempfehlungen 2024 – Kartoffeln

Reifegruppe mittelfrüh

Mittelfrühe Reifegruppe

Empfehlungssorten 2024

Bei der Auswahl der Speisekartoffelsorten sollten neben pflanzenbaulichen Aspekten auch die Anforderungen des Marktes berücksichtigt werden.

Folgende mittelfrühe Speisekartoffelsorten werden für den Anbau 2024 empfohlen:

| | festkochend | vorwiegend festkochend | mehligkochend |
|---------------------|---|---|-----------------------------|
| D-Süd- Standorte | Regina, Simonetta ¹⁾ | Lilly ²⁾ , Karelia ¹⁾²⁾ , Merle, | Polly, Talent ¹⁾ |
| Löß- Standorte | Regina, Simonetta ¹⁾ , Jule, Mary Ann | Lilly ²⁾ , Karelia ¹⁾²⁾ , Olivia ¹⁾ , Merle, Columbia ³⁾ | Polly, Talent ¹⁾ |

¹⁾ Sorte nicht mehr im aktuellen Prüfsortiment

²⁾ Sorte beim Kochtyp im Übergangsbereich vorwiegend festkochend bis mehligkochend

³⁾ vorläufige Empfehlung

**Tab. 1: Marktwareertrag und Stärkegehalt von mittelfrühen Speisekartoffeln
2021 – 2023 auf D-Süd- und Löß-Standorten in Sachsen (SN), Sachsen-
Anhalt (ST) und Thüringen (TH)**

(Krautminderung in jeder Reifegruppe, wenn 2/3 des Sortimentes die Reifeboniturnote 3 erreicht haben, bis spätestens 01. September bei RG 3)

| | Marktwareertrag ¹⁾ rel. zur BB | | Stärkegehalt in % | |
|---|--|-------------------|----------------------|-------------------|
| | D-Süd ST | Löß ST, SN, TH | D-Süd ST | Löß ST, SN, TH |
| dreijährige Prüfergebnisse 2021 - 2023 | | | | |
| Anzahl Orte | 5 | 15 | 5 | 15 |
| BB in dt/ha | 353 | 483 | 14,9 | 14,5 |
| Lilly | 112 | 96 | 15,2 | 14,3 |
| Regina | 90 | 90 | 14,6 | 14,2 |
| Madeira | 91 | 98 | 14,9 | 14,2 |
| Polly | 112 | 107 | 16,0 | 16,1 |
| Merle | 116 | 113 | 14,4 | 13,6 |
| Jule | 88 | 101 | 14,0 | 13,8 |
| Mary Ann | 90 | 96 | 15,1 | 14,8 |
| zweijährige Prüfergebnisse 2022 - 2023 | | | | |
| Anzahl Orte | 3 | 10 | 3 | 10 |
| BB in dt/ha | 285 | 447 | 15,0 | 14,3 |
| Columbia | 113 | 109 | 16,5 | 14,6 |
| Santera | 73 | 84 | 14,0 | 13,7 |
| Macarena | 127 | 91 | 13,6 | 14,0 |
| Emanuelle | 106 | 95 | 14,0 | 13,7 |
| einjährige Prüfergebnisse 2023 | | | | |
| Anzahl Orte | 1 | 5 | 1 | 5 |
| BB in dt/ha | 335 | 557 | 15,1 | 12,9 |
| Emiliana | 78 | 81 | 16,2 | 14,7 |
| Taormina | 123 | 117 | 14,4 | 13,2 |
| Belami | 117 | 104 | 16,6 | 14,0 |
| Gaya | 136 | 112 | 14,5 | 14,1 |
| Dorett | 87 | 77 | 14,4 | 13,9 |

¹⁾ Marktwareertrag = Gesamtertrag ohne Untergrößen

BB = Bezugsbasis (orthogonales Sortenmittel des Anbaugesbietes)

Tabelle 2: Speisegrößenenertrag und Anteil Übergrößen von mittelfrühen Speisekartoffeln 2021 – 2023 auf D-Süd und Löß-Standorten in Sachsen (SN), Sachsen-Anhalt (ST) und Thüringen (TH)

| | Speisegrößenenertrag ¹⁾ rel. zur BB | | | | | | Anteil Übergrößen in % | | | | | |
|--------------------|---|------------|------------|-------------------|------------|------------|---------------------------|------------|-------------|-------------------|------------|-------------|
| | D-Süd ST | | | Löß ST, SN, TH | | | D-Süd ST | | | Löß ST, SN, TH | | |
| | 2021 | 2022 | 2023 | 2021 | 2022 | 2023 | 2021 | 2022 | 2023 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Lilly (B) | 111 | 119 | 110 | 99 | 101 | 103 | 4,1 | 2,0 | 11,9 | 9,6 | 3,4 | 12,9 |
| Regina (B) | 84 | 91 | 104 | 99 | 91 | 97 | 5,1 | 3,3 | 9,9 | 6,7 | 4,3 | 12,3 |
| Madeira (B) | 96 | 92 | 83 | 107 | 97 | 100 | 3,3 | 5,5 | 2,6 | 11,5 | 3,5 | 12,2 |
| Polly (B) | 95 | 119 | 105 | 71 | 93 | 57 | 17,8 | 3,4 | 6,8 | 42,1 | 17,3 | 57,2 |
| Merle (B) | 117 | 113 | 120 | 109 | 111 | 112 | 6,6 | 2,5 | 5,8 | 22,8 | 3,8 | 15,2 |
| Jule (B) | 96 | 79 | 93 | 112 | 105 | 115 | 5,4 | 0,9 | 1,3 | 8,1 | 2,8 | 3,8 |
| Mary Ann (B) | 101 | 88 | 84 | 101 | 102 | 116 | 1,8 | 1,2 | 4,3 | 5,1 | 2,4 | 5,8 |
| Columbia | | 100 | 122 | | 89 | 63 | | 6,9 | 9,9 | | 20,9 | 51,8 |
| Santera | | 79 | 65 | | 93 | 76 | | 3,8 | 3,3 | | 5,3 | 18,3 |
| Macarena | | 132 | 111 | | 90 | 52 | | 4,9 | 9,5 | | 21,0 | 45,9 |
| Emanuelle | | 105 | 109 | | 95 | 88 | | 3,0 | 4,5 | | 8,7 | 21,2 |
| Emiliana | | | 82 | | | 93 | | | 0,9 | | | 4,9 |
| Taormina | | | 111 | | | 76 | | | 15,4 | | | 45,5 |
| Belami | | | 119 | | | 101 | | | 5,2 | | | 19,9 |
| Gaya | | | 106 | | | 77 | | | 26,5 | | | 42,2 |
| Dorett | | | 74 | | | 75 | | | 20,0 | | | 18,7 |
| BB | 424 | 251 | 311 | 464 | 317 | 456 | 32,1 | 8,9 | 23,5 | 15,1 | 5,4 | 17,0 |
| Anzahl Orte | 2 | 2 | 1 | 5 | 5 | 5 | 2 | 2 | 1 | 5 | 5 | 5 |

¹⁾ Speisegrößenenertrag = Gesamtertrag ohne Unter- und Übergrößen

Tabelle 3: Qualitätseinschätzung von mittelfrühen Speisekartoffeln 2021 - 2023

| Sorte | Koch- typ | Form- schön- heit | Augen- tiefe | Fleisch- farbe (roh) | Schorf | Ge- schmack | Koch- dun- kung | Schwarz- fleckig- keit |
|-----------|--------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---------|----------------|-----------------------|------------------------------|
| Regina | f | + | + / ++ | (dunkel)gelb | + / 0 | + | + | + |
| Jule | f | + | + | gelb | + / 0 | + | + / ++ | ++ |
| Mary Ann | f | + | + | (dunkel)gelb | + / 0 | + | + / ++ | - / 0 |
| Santera | f | + | + / ++ | gelb | 0 | + | + | + |
| Emanuelle | f | + / ++ | + / ++ | gelb | + / 0 | + | + | + |
| Emiliana | f | (+) | (+) | gelb | (+ / 0) | (+) | (+ / ++) | (+) |
| Gaya | f | (+) | (+) | gelb | (+) | (+) | (+) | (- / 0) |
| Simonetta | f | + | + / ++ | gelb | + | + | + / ++ | + / ++ |
| Madeira | vf | + | + | hellgelb | 0 / - | + | + / ++ | + / ++ |
| Merle | vf | + / 0 | + | gelb | + | + / 0 | + | - / 0 |
| Columbia | vf | + | + / 0 | gelb | + / 0 | + | + / ++ | + / 0 |
| Macarena | vf | + | + | hellgelb | 0 | + / 0 | 0 | - |
| Taormina | vf | (+) | (+) | hellgelb | (0) | (+) | (+) | (+) |
| Belami | vf | (+) | (+) | gelb | (0) | (+) | (+) | (+) |
| Olivia | vf | + | + | gelb | + | + | + | 0 |
| Karelia | vf-m | + / 0 | + / 0 | hellgelb | + | + | + / 0 | 0 |
| Lilly | vf-m | + | + | gelb | + | + | + | 0 |
| Polly | m | + | + | gelb | - | + | + | - |
| Dorett | m | (+) | (+ / 0) | gelb | (-) | (+) | (+) | (0 / -) |
| Talent | m | + | + | hellgelb | + / 0 | + | + / 0 | 0 / - |

Erklärung:

Kochtyp: f = festkochend; vf = vorwiegend festkochend; m = mehligkochend

Geschmack: ++ = sehr gut, + = gut, 0 = ausreichend

Anfälligkeit für Schorf, Schwarzfleckigkeit, Neigung zu Kochdunkelung und

Mängel in der Formschönheit: ++ = sehr gering, + = gering, 0 = mittel, - = stark

Augentiefe: ++ = sehr flach, + = flach, 0 = mittel

() = vorläufige Einschätzung nach einjähriger Prüfung

Auswertung, Zusammenstellung und Bewertung der Daten/Sorten erfolgte durch die LLG in Sachsen-Anhalt (Herr Thomaschewski, Herr Dr. Reddersen)