

SORTE: MARIZOL 2021

Zusammenfassung

- Rotbraune, flachrunde Fleischtomate, große Früchte, eher leicht platzend.
- Leicht über dem Durchschnitt liegender Ertrag, Anbau im Gewächshaus wahrscheinlich günstig.
- Die Sorte ist wahrscheinlich gerade noch frühreif bis mittelspät. Diese Beurteilung ist noch unsicher.
- Sorte ist anfällig gegenüber Braunfäule.
- Höchste Bewertung für „Beliebtheit“ von allen Sorten 2021. Alle Erhalterinnen wollen die Sorte erneut anbauen.



Allgemeines

1. Anzahl Erhalter: 12 Anzahl auswertbarer Bögen: 5
2. Orte:

Ort	Region	Höhe m über NHN	Ertrag Bonitur (1-5)	Reifezeit in Tagen
Quedlinburg 2020, FL	Nordharz-Rand	123	3	64
Taucha, Dach	Sachsen, nordöstlich von Leipzig	128	3	88
Braderup, GWH	Schleswig-Holstein, acht Kilometer südlich der Grenze zu Dänemark	4	4	68
Erfurt, GWH	Südrand des Thüringer Beckens	194	4	70
Berlin, GWH		30-115	3	105

3. Witterung:
Kühles und feuchtes Jahr mit spätem Vegetationsbeginn und Frösten bis in den Juni.

Anbaumethoden

Düngung: Organische Düngung vor und zur Pflanzung an allen Standorten, sowie zusätzlich überall während der Vegetation außer in Erfurt.

Bewässerung: ja

Ausgeizen: Meist mehrere Triebe zugelassen, eintriebzig in Quedlinburg und Erfurt.

Aktiver Pflanzenschutz: Anbau in GWH und unter Dach.

Merkmale

1. Frucht
Rotbraune, flachrunde Fleischtomate, große Früchte (>8cm). Fruchtgewicht im Durchschnitt 185g (4 Beobachtungen - von 150-254g). Sorte platzt schnell (3 Angaben) oder ist platzfest (2 Angaben).
2. Reifezeit in Tagen: Werte sind sehr unterschiedlich, daher durchschnittliche Angabe nicht sinnvoll. n= 5; Bereich: 64 bis 105 Tage. Die lange Reifezeit in Berlin könnte mit der frühen Pflanzung am 20.April zusammenhängen. Die Pflanzen müssen zu dem Zeitpunkt noch sehr klein gewesen sein, da Aussaat erst am 6. April erfolgte.
3. Ertrag nach Einschätzung: 3,4 mittel, n=5; Bereich: 3-4.
2020 in QLB lag der Ertrag einer Pflanze bei 1200g und damit ebenfalls im mittleren Bereich. Deutlich höher war der Ertrag in Braderup (2800g an den ersten beiden Wirtel) und in Erfurt (1800g / Pflanze), beide GWH.
4. Phytophthora-Toleranz:
Die Sorte ist anfällig. Von 11 Erhalterinnen hatten 2021 6 einen kompletten Ausfall wegen Braunfäule.
5. Geschmack: Höchste Bewertung für „Beliebtheit“ von allen Sorten 2021.

Beliebtheit (Skala 1-5)	5 Angaben: hoch (4) bis sehr hoch (5): Ø 4,8
Stärke des Aromas (Skala 1-5)	5 Angaben, mittel bis hoch (4): Ø 4,2
Konsistenz	Saftig mit fester Schale

Homogenität: Wurde von 4 Erhaltern beurteilt. Bei einer Erhalterin trat eine abweichende Pflanze auf.