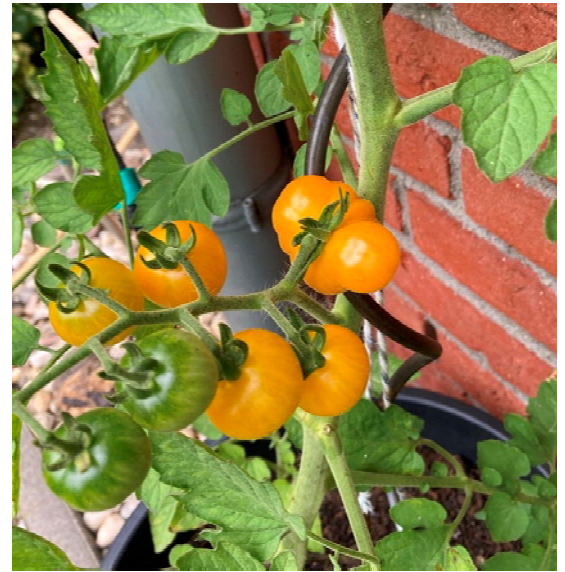


SORTE: YELLOW CHERRY 2021

Zusammenfassung

- Gelbe, runde Cocktailtomate mit sehr kleinen Früchten (<3cm). Fruchtgewicht im Durchschnitt 6g, eher leicht platzend.
- Ertrag in Fruchtgewicht gering, aber zahlreiche Früchte, vor allem bei mehrtriebiger Anzucht. Typische Naschtomate.
- Die Sorte ist mit hoher Wahrscheinlichkeit frühreif (<70 Tage Reifezeit).
- Sorte ist anfällig gegenüber Braunfäule. Da aber Früchte häufig erst spät oder auch nicht befallen wurden, scheint es eine gewisse Toleranz zu geben.
- Geschmack: Eher mild und leicht süß. Für eine gelbe Tomate überdurchschnittlich kräftiger Geschmack, daher „Beliebtheit“ gut. Die Hälfte der Erhalterinnen will die Sorte erneut anbauen.



Allgemeines

1. Anzahl Erhalter: 18 Anzahl auswertbarer Bögen: 11
2. Orte: zahlreiche Standorte, gut verteilt

Ort	Region	Höhe m über NHN	Ertrag Bonitur (1-5)	Reifezeit in Tagen
Quedlinburg 2020, FL	Nordharz-Rand	123	3	55
Irmenach, GWH	Hunsrück in Rheinland-Pfalz	445	3	85
Freising, FL	Süddeutschland	448	1	nB
Braderup, GWH	Schleswig-Holstein, acht Kilometer südlich der Grenze zu Dänemark	4	2	68
Ruhland, Dach	südliches Brandenburg, westlich von Hoyerswerda in der Oberlausitz	96	2	69
Braunschweig, GWH	Norddeutsches Tiefland zw. Lössbörde des Harzvorlands und Geestplatten	75	3	64
Lorsch, GWH	Oberrheinische Tiefebene westlich des Odenwalds zwischen Darmstadt im Norden und Mannheim im Süden	98	2	68
Freising, Dach	Süddeutschland	448	1	65
Horneburg, FL	Elbmarsche (Altes Land)	12	5	nB
Aalter, FL	Belgien, Provinz Ostflandern	10	4	59
Ohmbach, Dach	Nordpfälzer Bergland, Nähe Kaiserslautern	260	4	76

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

Anbaumethoden

Düngung: Überwiegend organische Düngung vor und zur Pflanzung sowie zusätzlich überall während der Vegetation.

Bewässerung: ja

Ausgeizen: Meist mehrere Triebe zugelassen, eintriebiger in Ruhland und Braunschweig.

Aktiver Pflanzenschutz: In Irmenach und Aalter mit Natriumhydrogencarbonat (Backpulver), in Freising unter Dach mit Fungizid. Anbau in GWH und unter Dach. Ungeschützt in Horneburg und Freising. Quedlinburg war 2020 kein Schutz notwendig.

Merkmale

1. Frucht
Gelbe, runde Cocktailtomate mit sehr kleinen Früchten (<3cm). Fruchtgewicht im Durchschnitt 6,2g (8 Beobachtungen - von 3-12g). Sorte platzt schnell (6 Angaben) oder ist platzfest (5 Angaben).
2. Reifezeit in Tagen: Werte sind relativ ähnlich an den verschiedenen Standorten, durchschnittlich waren es 68 Tage von der Pflanzung bis zu den ersten reifen Früchten. n= 9; Bereich: 55 bis 85 Tage. Sorte damit frühreif.
3. Ertrag nach Einschätzung:
2020 in QLB lag der Ertrag einer Pflanze nur bei 550g und damit geringster Ertrag von 19 Sorten. Trotzdem mit 3 = mittel bonitiert, da zahlreiche Früchte. Bonitur führt daher häufig in die Irre und die hohe oder sehr hohe Bewertung des Ertrages ist durch die hohe Anzahl der Früchte hervorgerufen und sollte daher nicht überbewertet werden. Ertrag ist eher gering.
4. Phytophthora-Toleranz:
Die Sorte ist anfällig. Von 18 Erhalterinnen hatten 6 einen kompletten Ausfall aufgrund von Braunfäule. Auch an allen anderen Standorten, mit Ausnahme von Braderup (GWH) trat Braunfäule auf. Häufig waren die Früchte aber nicht oder erst spät befallen.
5. Geschmack: Bei Konsumentenverkostung 2020 beliebteste von 6 Sorten. Süß.

Beliebtheit (Skala 1-5)	10 Angaben: mittel (3) bis sehr hoch (5): Ø 4,2
Stärke des Aromas (Skala 1-5)	10 Angaben, mittel bis hoch (4): Ø 3,4
Konsistenz	Saftig mit weicher Schale (6 von 10 Beurteilungen)

Homogenität: Wurde von 11 Erhaltern beurteilt. Bei einer Erhalterin traten Königsblüten auf, was für eine Cocktailtomate ungewöhnlich ist.