

Rückblick 2018

TOMATEN-ERHALTUNG – ERSTE ERGEBNISSE

GISA HOPPE



Was wurde getan?

- 52 Gärtner*innen beteiligten sich in 14 Erhalterrungen
- alle 14 Sorten vermehrt
- zahlreiche Fotos
- 9 Sorten genauer beschrieben
- Erhalter-Seminar mit Verkostung
- **Wir sind alle ein wenig klüger geworden!**

Vermehrung

Sorte	Anzahl Erhalter	Anzahl Pflanzen für Saatgut-Reserve
HAUSGARTENSORTEN		
Gärtner Sturm	5	30
Onkel Gustav	5	43
Zaira	4	18
Roter Heinz	4	23
Puszta Kolosz	4	26
Persimmon	3	6
Guernsey Island	1	6
Brown 84	3	16
Weißes Ochsenherz	2	9
Historische Sorten der Roten Liste		
Champion dwarf	2	21
Johannisfeuer	3	18
Harzfeuer Auslese	4	18
Purpurkönig	5	31
Ficarazzi	6	29

Fotos sind wichtig!



Erste Ernte



Quelle: Kraus; Reichsnährstand (1941): Sortenbeschreibung der zugelassenen Tomatensorten
Standort: Archivmaterial Bundessortenamt

Nachzulesen bei: <https://pgrdeu.genres.de/rlistgemuese>



Sortenberichte

- Ziel: Beschreibung relevanter gärtnerischer Merkmale
 - Reifezeit
 - Ertragspotential
 - Widerstandsfähigkeit
 - Geschmack
- mehrere Jahre, verschiedene Standorte, unterschiedliche Kulturbedingungen
- 2018: Ausnahmejahr!?
- Alle Sorten außer Puszta Kolosz und Champion ohne Dach im Freiland angebaut
- Wenig Krankheiten, keine Braunfäule (*Phytophthora infestans*)
- Frühreife Sorten (<60 Tage): Harzfeuer Auslese, Onkel Gustav, Zaira und möglicherweise Johannisfeuer
- Ertragreich (nach Einschätzung): Roter Heinz, Puszta Kolosz, Onkel Gustav

Beispiel: Ficarazzi- Zusammenfassung

- Mittelgroße, plattrunde, tomatenrote Fleischtomate mit auch im Freiland überwiegend platzfesten Früchten. Diese sind zum Teil bizarr geformt und deutlich gerieft.
- Der Ertrag lässt sich nicht einschätzen, da die Beobachtungen von sehr niedrig bis sehr hoch reichen. Eventuell ist die Sorte sehr stark umweltabhängig.
- Reifezeit ist mittelfrüh und in normalen Jahren kann ab Ende Juli mit einer Ernte gerechnet werden.
- Der Geschmack wurde einheitlich bewertet. Die Sorte ist angenehm säuerlich/aromatisch und saftig. Die Schale ist nicht hart.
- Alle Erhalter wollen die Sorte sicher oder eventuell erneut anbauen, hauptsächlich wegen der ungewöhnlichen und interessanten Fruchtform.

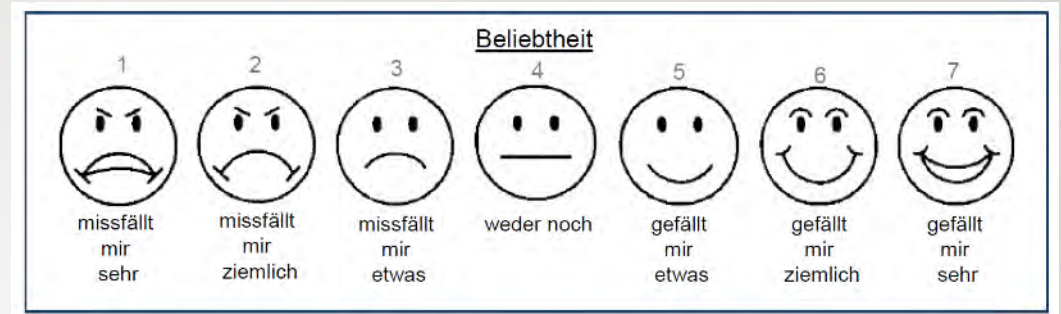


Haben sie geschmeckt?

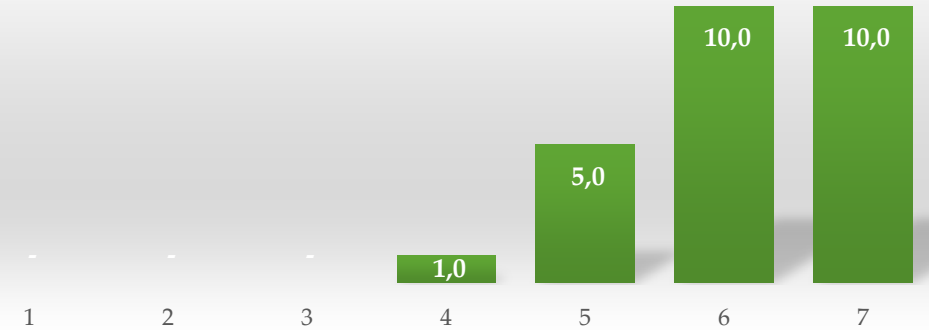
Sorte	Süße	Säure	Aroma	Konsistenz	Besonderheit
Gärtner Sturm	2,4	2,4	3,0	saftig (cremig)	Feste Schale, teilweise leicht bitter, gute Grilltomate, gute Salattomate
Harzfeuer Auslese	2,75	2,75	2,75	saftig	würzig (n=1), feste Schale
→ Onkel Gustav	4,75	2,75	4,0	saftig	bei Verkostung beliebteste Sorte, süß, aromatisch
Zaira	3,0	2,25	2,5	große Unterschiede	Früchte sehr unterschiedlich aromatisch, bei Verkostung durchschnittlich beliebt
Purpurkönig	2,4	3,2	2,8	saftig	harte Schale, wenig aromatisch
→ Ficarazzi	2,25	3,5	3,25	saftig	säuerlich, mild aromatisch, würzig
Roter Heinz	3,0	3,3	3,0	saftig	leicht säuerlich
→ PUSZTA KOLOSZ	2,7	2,7	4,0	Saftig-cremig	sehr weich

Verkostung 2018

- 7 Sorten, 26 „Testpersonen“
- Beliebtheit / Akzeptanz
- Klarer Favorit – Onkel Gustav
- drei Sorten (Johannisfeuer, Pflaumenförmige Rote, chilenische Wildtomate) spalten die Meinung der Teilnehmer
- Zaira, Weißes Ochsenherz und Guernsey Island mit gut bewertet



Akzeptanz Onkel Gustav



Akzeptanz Johannisfeuer

