



Sortenblatt

ACW 14995

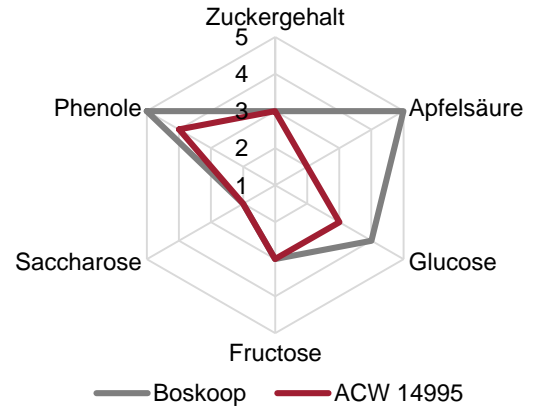
Topaz x Fuji

Herkunft: 1999 durch die Forschungsanstalt Agroscope in Wädenswil gekreuzt.

Safteigenschaften

Ernte	14.10.2013
Ausbeute in % Kleinmenge	61.2
Zuckergehalt [°Brix]	13.5
Apfelsäure [g/l]	8.4
Phenole [mg/l]	878
Z/S-Verhältnis	16.1

visuell	Hellgelb, goldgelb
Geruch	Süss, nach Honig, wenig nach Frucht
Geschmack	Süss, reiffruchtig, wenig nach Apfel
Punkte gesamt	2.7 (6= sehr gut)
Kommentare	wenig Säure, wenig Frucht

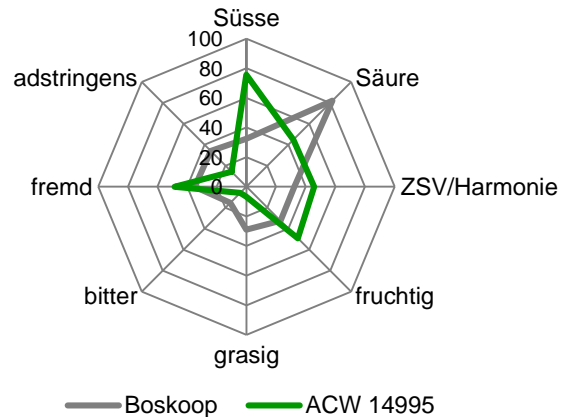


Krankheiten

- schorfresistent (Rvi6)
- wenig Mehltuanfällig
- feuerbrandrobust (FBF7)
(Triebtest im Gewächshaus, Blütentest im Freiland)

Baum und Produktion

- mittel - bis stark wüchsig
- regelmässige gute Erträge



Wert	Einstufung	Zuckergehalt (°Brix)	Apfelsäure = Gesamtsäure [g/l]	Glucose [g/l]	Fructose [g/l]	Saccharose [g/l]	Phenole [mg/l]
1	sehr niedrig	<9.6	<4.0	<10	<45	<20	<100
2	niedrig	9.7-10.8	4.0-5.0	10-<15	45-<55	20-<30	100-199
3	mittel	10.9-12.1	5.1-6.0	15-<20	55-<65	30-<40	200-299
4	hoch	12.2-13.3	6.1-9.0	20-<25	65-<75	40-<50	300-399
5	sehr hoch	>=13.3	>9	>=25	>=75	>=50	>400

Varicom



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope