



Sortenblatt

ACW 13490

Resi x Ariwa

Herkunft: 1997 durch die Forschungsanstalt Agroscope in Wädenswil gekreuzt.

Safteigenschaften

Ernte	16.09.2014
Ausbeute in % Kleinmenge	68
Zuckergehalt [°Brix]	12.2
Apfelsäure [g/l]	8.2
Phenole [mg/l]	302
Z/S-Verhältnis	14.9

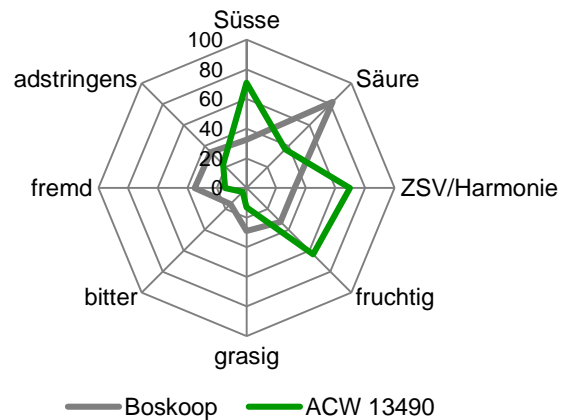
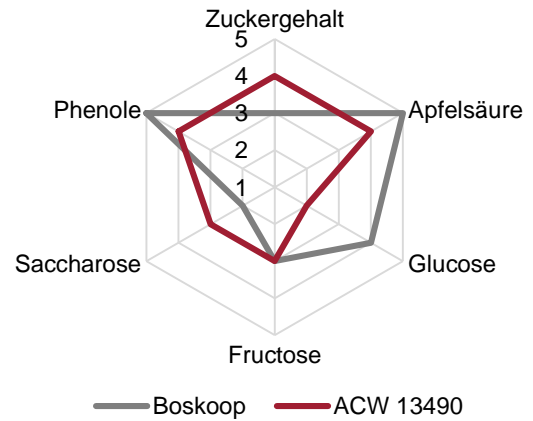
visuell	Hellgelb, klar
Geruch	Fruchtig, frisch
Geschmack	Säuerlich fruchtig
Punkte gesamt	4.4 (6 = sehr gut)
Kommentare	leicht sauer, gutes ZSV

Krankheiten

- schorfresistent (Rvi6)
- mehltresistent (PI1)
- feuerbrandrobust (FBF7)
(Triebtest im Gewächshaus, Blütentest im Freiland)

Baum und Produktion

- mittel- bis stark wüchsig
- gute Garnierung, früher Ertrageintritt
- regelmässige Erträge
- feste, saftige Früchte



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