



ACW 15097

Ariwa x Mariella

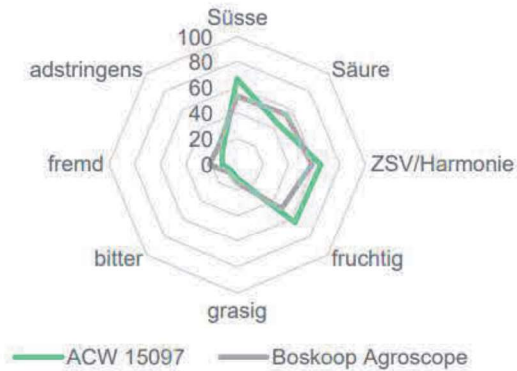
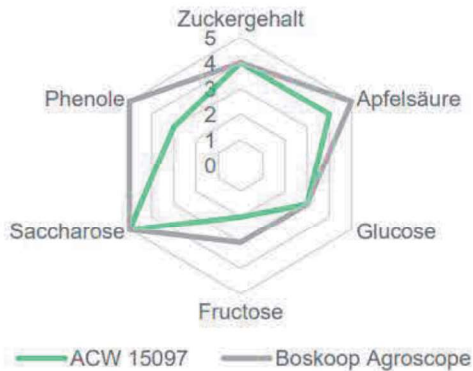
Krankheiten

- schorffresistent (Rvi6)
- wenig Mehltauanfälligkeit
- wenig anfällig für Feuerbrand (Triebtest im Gewächshaus 2009, 2010, Blütentest im Freiland 2012)

Baum und Produktion

- stark wüchsig (triploid)
- regelmässige, gute Erträge

Versuchsjahre Analytik: 2014, 2015, 2017
 Versuchsjahre Degustation: 2014, 2015, 2017



(0%= niedrig, 50%=mittel, 100%=hoch)



Safteigenschaften

Ernte	M 09 – A 10
Ausbeute in % von 250 kg	82.5
Zuckergehalt [Brix]	12.6-13.4
Apfelsäure [g/l]	6.8-9.8
Phenole [mg/l]	131.6-508
Z/S-Verhältnis	13.7-18.3

visuell	Hellgelb, leicht, rot, klar
Geruch	Fruchtig, frisch, reif
Geschmack	Süss, wenig Säure, Birnen-Aroma
Kommentare	Harmonisch, süss

Die Zuchtnummer ACW 15097 ist wenig anfällig für Mehltau und Feuerbrand und weist eine Schorffresistenz (Rvi6) auf. Der Saft ist hellgelb, süss mit wenig Säure und leichtem Birnenaroma. Der Baum ist starkwüchsig (triploid) mit dünnen, hängenden Ästen und regelmässigen Erträgen.



Safteigenschaften

Ernte	M 09 – A 10
Ausbeute in % von 250 kg	82.5
Zuckergehalt [Brix]	12.6-13.4
Apfelsäure [g/l]	6.8-9.8
Phenole [mg/l]	131.6-508
Z/S-Verhältnis	13.7-18.3

ausseh.	hellgelb, leicht, rot, klar
Geruch	fruchtig, frisch, reif
Geschmack	süss, wenig Säure, Birnen-Aroma
Kommentare	harmonisch, süss

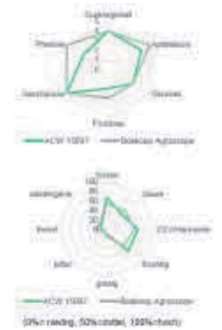
Krankheiten

- schorffresistent (Rvi6)
- wenig Mehltauanfälligkeit
- wenig anfällig für Feuerbrand (Triebtest im Gewächshaus 2009, 2010, Blütentest im Freiland 2012)

Baum und Produktion

- stark wüchsig (triploid)
- regelmässige, gute Erträge

Versuchsjahre Analytik: 2014, 2015, 2017
 Versuchsjahre Degustation: 2014, 2015, 2017



Wert	Einheit	Zuckergehalt [Brix]	Apfelsäure [g/l]	alkalisch [g/l]	Fructose [g/l]	Saccharose [g/l]	Phenole [mg/l]
1	sehr niedrig	<+0.8	<+0	<+0	<+5	<+3	<+100
2	niedrig	4.0-7.0	4.0-7.0	18-15	45-25	25-30	100-300
3	mittel	10.0-12.0	5.0-8.0	15-20	50-60	30-40	200-300
4	hoch	12.0-13.0	6.0-9.0	20-25	60-70	40-50	300-500
5	sehr hoch	>+13.0	>+9	>+25	>+75	>+50	>+500