



Wally (ACW 16426)

Eine Kreuzung aus (Gala x E34-120) x (Milwa x Reka)



Der gesunde Baum von «**Wally**» besitzt eine Schorf- (*Rvi2*) und Mehlttauresistenz (*Pl2*), sowie eine hohe Robustheit gegen Feuerbrand (*FB_F7*). Der Baum ist mittel-stark wüchsig, zeigt eine gute Garnierung, eine stabile, kompakte Krone als Hochstamm und einen frühen Ertragseintritt mit regelmässigen, mittleren bis hohen Erträgen. Die Früchte reifen Mitte Oktober (+/- mit «Braeburn»). Auf Grund der weichen Früchte wird eine sofortige Weiterverarbeitung nach maschineller Ernte empfohlen. Der strukturbetonte Saft ist hellgelb, mit frischfruchtiger, dezent pflanzlicher Aromatik. Auf Grund seines hohen Säuregehalts ist er ein guter Mischpartner in der Verarbeitung, jedoch nicht für den Frischkonsum als Tafelapfel oder sortenreines Apfelmus geeignet. Die getrockneten Apfelringe werden von säureliebenden Konsumenten und Konsumentinnen sehr gemocht. Die frischfruchtige Primäraromatik ist im Cider deutlich ausgeprägt, begleitet von einem hohen Säuregehalt, während im Brand eine zusätzlich pflanzliche Note erkennbar wird.





Überblick Baumqualität und Vermehrungsmaterial

Sorte	Mutter	Vater	Resistenzen	NUK	Reiserschnittgarten bei der Baumschule Toni Suter	Vermehrung Baumschule Beat Lehner	Vermehrung Baumschule Willy Scherrer (Bio)
Wally ACW 16426	ACW 8259	ACW 11537	<i>Rvi2-PI2-FB_F7</i>	x	x	x	

NUK = Nuklearstock Wädenswil

Die Sorte ist in der Schweiz eingetragen und geschützt. Die Vermehrung von Pflanzmaterial ist ausschliesslich lizenzierten Baumschulen gestattet.

Saftanalysen

Sorte	°Brix	pH	Gesamt-säure [g/L]	ZSV	Glucose [g/L]	Fructose [g/L]	Saccharose [g/L]	Sorbitol [g/L]	Folin [mg/L]
Boskoop (Strickhof)	14.3	3.48	7.81	18.3	25.0	72.3	34.9	6.1	696
Wally (LZSG+Schilliger)	12	3.3	10.81	11.1	12.3	61.7	31.3	4.0	269

Analytik der 2023 am LZSG auf der Bandpresse zu je 100kg verarbeiteten Säfte der in Flawil am LZSG und auf dem Betrieb Schilliger geernteten Früchte der drei Mehrfachnutzungssorten, sowie der am Strickhof geernteten Kontrollsorte «Boskoop» (verarbeitet in Wädenswil mit der Packpresse). ZSV steht für Zucker/Säure-Verhältnis = (Zucker/Säure) * 10.

Zusammenfassung

Sorte	Vorteile	Nachteile	Bemerkungen
Wally ACW 16426	+ mittlere Wuchsstärke + stabile, kompakte Krone + robust, gesunder Baum + regelmässige mittlere bis hohe Erträge + früher Ertrageintritt + gute Pressbarkeit der weichen sehr saftigen Früchte	- auf Grund der weichen Früchte ist die maschinelle Ernte evtl. problematisch, wenn keine unmittelbare Weiterverarbeitung erfolgt	• hoher Säuregehalt, deutlich säurebetonter Saft • sofortige Verarbeitung der Früchte wird empfohlen • guter Mischpartner • Ente: Mitte Oktober (+/- mit «Braeburn»)