



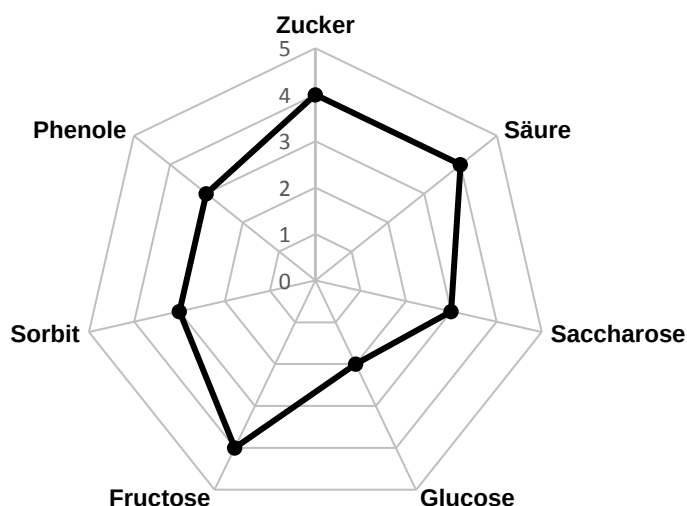
Sortenblatt

Empire

Herkunft: McIntosh Rogers x Red Delicious. Versuchsstation Geneva, New York (USA). Datierung: 1966

Erfahrungswerte in der CH: Niederstamm hoch, Hochstamm mittel

Safteigenschaften



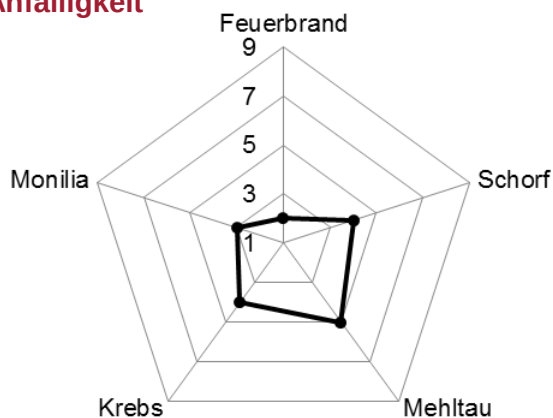
Ernte	E9 – A10
Ausbeute %	83 – 77
°Oechsle	55.6 – 48.5

°Brix	13.4 – 11.7
Säure gAs/l	6.8 – 5.3
Phenole mg/l	371 – 123
Z/S-Verhältnis	22.1 – 16.3



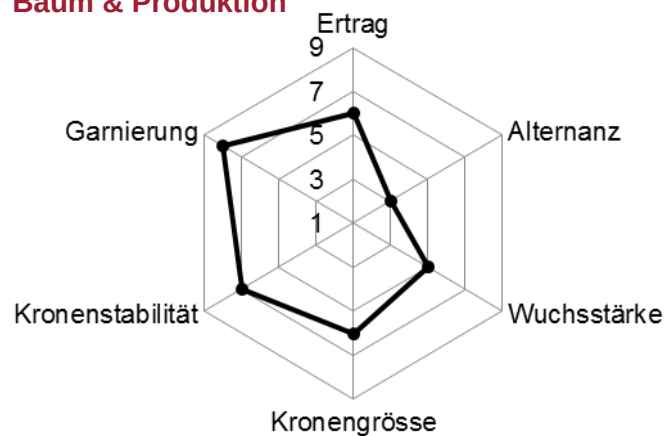
mild, zuckerbetont, fruchtig, aromatisch, Tafelapfel		
Visuell	3.0 – 2.0	15.0 – 14.0 Punkte (von Total 18)
Geruch	4.0 – 3.6	
Geschmack	4.1 – 3.0	
Gesamt	4.1 – 3.7	

Anfälligkeit



- Etwas blütenfrostopfindlich
- Etwas schorf- und etwas krebsanfällig, mit Schneiderapfel als Stammbildner weniger ein Problem
- Schwach anfällig für Grüne Apfelblattlaus

Baum & Produktion



- Blütezeit mittelfrüh, diploid, guter Pollenspender
- Ertragseintritt früh, Erntefenster mittel, kaum Vorerntefruchtfall
- Wuchs eher schwach, ausgebreitet, etwas verkahlend, bildet lichte, lockere Krone, gutes Blatt
- Für intensivere Mostanlagen geeignet
- Hochstammanbau: Mit Stammbildner Schneiderapfel (Gerüstveredlung) wird eine grössere und stabilere Krone erreicht

Impressum

Herausgeber: Agroscope

Auskünfte: info@agroscope.admin.ch

Copyright: © Agroscope 2018

Nachdruck mit Quellenangabe
erwünscht



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope