



Sortenblatt

Sweetheart COV

Sumtare ®

Herkunft: Kreuzung von Van x New Star,
Agricultural Research Station Summerland, Kanada

Frucht

26-28mm Durchmesser, Ø 9g.
Hoher Anteil an Klasse Extra, jedoch wenig Klasse Premium. Rote bis dunkelrote, glänzende, attraktive Früchte. Feste, saftige Kirsche mit mässigem Aroma (→ Erntezeitpunkt entscheidend). Zuckergehalt von 15-18°Brix. Relativ kurzer Stiel.

Ctiff-Farbcode: 5 (bis 6)

Produktionspotential

Früher Ertrageintritt und sehr hohe Erträge. Übermässige Erträge können die Fruchtgrösse verringern. Ein strenger Fruchtholzschritt und nicht zu schwache Unterlagen werden empfohlen.

Baum

Der Wuchs ist schwach bis mittel. Eher auf stärkeren Unterlagen pflanzen. Auf virusfreies Baumaterial achten.

Anfälligkeit: Mittlere bis starke Platz- und Moniliaanfälligkeit.

Anbau

Sweetheart ist selbstfertil (S₃S₄), blüht mittelfrüh und kann alle gleichzeitig blühenden Sorten wie Somerset, Vanda, Bellise, Sweet Early, Techlovan, Coralise und Giorgia befruchten.

Fruchtbarkeit:

Wie bei anderen selbstfertilen Sorten Überbehang möglich. Ein strenger Fruchtholzschritt wird daher empfohlen.

Ernte

Reift in der 7. Kirschenwoche, ca. 1 Woche nach Regina.

Nicht zu früh ernten, sonst zu wenig Zucker und Aroma trotz zeitiger und roter Ausfärbung. Früchte hängen in Truppeln und sind mittelmässig pflückbar.

Zusammenfassung

Sweetheart ist eine interessante Kirsche im späten Bereich. Mit dieser Sorte wird die Kirschenernte im Schweizer Sortiment beendet. Entscheidend für eine erfolgreiche Produktion von Sweetheart ist die standortangepasste Unterlagenwahl. Zur Förderung der Fruchtqualität ist ein entsprechender Schnitt unabdingbar.



Version: 01.10.2013

Herausgeber: Fachkommission für

Obstsortenprüfung

Redaktion: Isabel Mühlenz und

Thomas Schwizer, Agroscope

Copyright: © 2013,

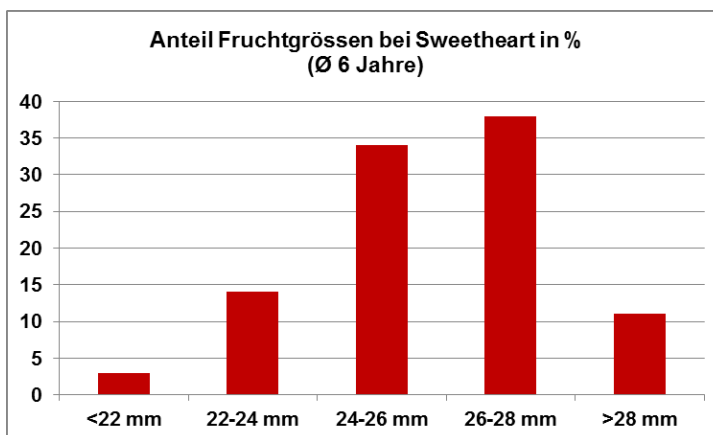
Agroscope, Schloss 1, Postfach,

8820 Wädenswil

Nachdruck mit Quellenangabe erwünscht.

www.obstsorten.ch

www.agroscope.ch



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope