

Sortenblatt

Roter gestreifter Astrachan

Herkunft

Zufallssämling, stammt aus Russland und verbreitete sich seit Anfang des 19. Jahrhundert von Schweden aus



Synonyme

Erdbeerapfel, Himbeerapfel, Kaiserlicher Kalvill, Pomme d'Astracan Rouge, Red Astrachan, Rosenapfel, Roter Augustapfel, Roter Ernteapfel, Roter Jakobiapfel, Roter Kornapfel, Roter Sommerapfel

Agronomisches Profil

Blüte: früh, diploid

Wachstum: mittel

Anfälligkeit: n. v.

Ertragsleistung: mittlerer Ertrag, neigt zu Alternanz, neigt zu Vorerntefruchtfall

Erntezeitpunkt: 2-0 Wochen vor Golden Delicious

Frucht

Größe und Form: mittel, abgeplattet, abgeplattet kugelförmig

Grund- und Deckfarbe: grüngelbe Grundfarbe; dunkelrote, gestreifte, geflammte Deckfarbe; hoher Deckfarbenanteil (75 %)

Anfälligkeit Berostung: geringe Berostung in Kelch und/oder Stielgrube (<5%)

Fruchtfleischfestigkeit: 7,6-8,5 kg/cm² zur Ernte

Neigung zur Verbräunung des Fruchtfleisches: n. v.

Zuckergehalt: 10,7-12,4 °Brix zur Ernte

Säuregehalt: 6,0-7,2 g/L MA zur Ernte

Spezifisches Gewicht: 0,8

Polyphenolgesamtgehalt¹: n. v.

1 - nach 2-monatiger Lagerung im normalen Kühllager
2 - nur bei rotfleischigen Sorten

26.05.2026 - www.laimburg.it



TAC¹: n. v.

Anthocyangehalt²: n. v.

Vitamin C¹: n. v.

Pektine¹: n. v.

Geschmack: n. v.

Lagerung: n. v.

Besonderheiten: n. v.

Saftherstellung

Ausbeute: n. v.

Stabilität der Farbe: n. v.

Zuckergehalt: n. v.

Säuregehalt: n. v.

pH Wert: n. v.

Polyphenolgesamtgehalt: n. v.

TAC: n. v.

Anthocyangehalt²: n. v.

Vitamin C: n. v.

1 - nach 2-monatiger Lagerung im normalen Kühllager
2 - nur bei rotfleischigen Sorten

26.05.2026 - www.laimburg.it

