Sortenblatt

Weißer Astrachan

Herkunft

Kreuzung unbekannt, die Sorte entstand um 1800 im südlichen Russland und war im 19. Jahrhundert in vielen Teilen Österreichs als Ess- und Wirtschaftsapfel bekannt



Synonyme

Astracan Blanche, Astracan d'Eté, Astrakanischer Sommerapfel, Beleborodowa, Blanche Geleé, Blanche Glacée d'Eté, Cicad Apfel, Eisapfel, Fanarika, Gelè d'Etè, Glacèe d'Etè, Glace de Zèlande, Grüner Livländer Sommerapfel, Kostantinopel-Apfel, Mel d'Astrakan, Moscovite Transparent Apple, Moskowiterapfel, Nalivi Jabloki, Pomme d'Astracan, Pomme de Glace, Pomme de Moscovite d'Etè, Pyrus Astracanica, Russischer Eisapfel, Russian Ice Apple, Taffitai, Transparente d'Astracan, Transparente d'Etè, Transparente de Moscovie, Transparent von Zürich, White Astrakan

Agronomisches Profil

Blüte: früh, diploid Wachstum: mittel Anfälligkeit: n. v.

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

Erntezeitpunkt: 12-8 Wochen vor Golden Delicious

Frucht

Größe und Form: mittel, abgeplattet kugelförmig

Grund- und Deckfarbe: weisslich-grüne Grundfarbe; rote, geflammte Deckfarbe; geringer

Deckfarbenanteil (25 %)

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

Fruchtfleischfestigkeit: 4,9-6,5 kg/cm² zur Ernte



^{2 -} nur bei rotfleischigen Sorten





Neigung zur Verbräunung des Fruchtfleisches: n. v.

Zuckergehalt: 9,7-10,5 °Brix zur Ernte **Säuregehalt:** 5,9-7,9 g/L MA zur Ernte

Spezifisches Gewicht:

Polyphenolgesamtgehalt1: n. v.

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