



Sortensteckbrief

Pia41

Honeycrisp × freie Abblüte

Julius Kühn-Institut Dresden-Pillnitz

Das grüne Geschmackserlebnis!

Herkunft

Kreuzung: Honeycrisp x freie Abblüte

Züchter: Institut für Züchtungsforschung an Obst, Dresden-Pillnitz, Andreas Peil

Frucht

Größe: mittel bis groß, um 200 g/Frucht

Form: abgeplattet kugelförmig, zum Kelch leicht konisch zulaufend, mitteltiefe Kelchgrube mit leichten Höckern

Schale: grüne bis grüngelbe Fruchtschale, die selten mit wenig orangeroter Farbe bedeckt ist, kann leichte Berostung aufzeigen

Fruchtfleisch: festes Fruchtfleisch, saftig, crisp

Geschmack: fruchtig, süßlich, aromatisch, ca. 14 % Brix: ca. 8% Säure

Pflückreife: Anfang Oktober,

Genussreife ab der Ernte bis Februar

Anbaueignung

Pia41 ist eine späte Sorte mit guter Lagereignung

Blüte und Befruchtung

Blüht mittelfrüh, bei mittlerem Blütenbesatz, regelmäßige Blüte
diploid

Ertrag

Setzt früh ein und ist mittelhoch, mäßige Ausdünnung empfohlen

Baum

Wuchs: mittelstark wachsend, breitwüchsig, gut verzweigt

Ertragsbeginn: setzt früh ein und ist mittelhoch, mäßige Ausdünnung wird empfohlen

Krankheiten: widerstandsfähig gegen Schorf (*Rvi_{HC1}*), robust gegen Mehltau

Verwendung

Pia41 ist eine klasse Apfelsorte mit einem herausragendem Geschmack, crisp, knackig, saftig, sehr guter Lagereignung und Shelf Life

Ernte und Lagerung

	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul
Kühllager												
CA-Lager												

Erntezeit

Lagerdauer

MEHR INFORMATIONEN:

Herbert Knuppen Obstsorten für Direktvermarktung, MOBIL: +49-(0)1728288671; E-Mail: knutu@live.de