

Klonbezeichnung	Pi-A-13,77
Eltern	'Pirella' x 'Idared'
Sortenschutzinhaber	Bundesrepublik Deutschland Julius Kühn-Institut Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen
Sortenschutz	seit 2006
Vermehrungsrechte	noch nicht vergeben
Züchter	C. Fischer, P. Haugk
Herkunft	Institut für Obstzüchtung, Dresden-Pillnitz

Allgemeine Beschreibung

'Pilana' ist eine großfrüchtige Frühherbstsorte mit guter Fruchtqualität und sehr hohen Erträgen. Das markante Aussehen und der fein säuerliche Geschmack ergänzen die Vielfalt der Herbstsorten.

Wuchs

Mittelstark bis stark, aufrecht stehende Gerüstäste, mitteldicht verzweigt, mittelhoher Schnittaufwand

Blüte

Früh bis mittel, hoher Blütenbesatz, lang andauernd, gering bis mittel frostempfindlich, diploid, als Befruchtersorte ist u. a. 'Golden Delicious' geeignet

Ertrag

Hoch und regelmäßig, früh einsetzend, bisher wurde keine Alternanz beobachtet

Frucht

Groß bis sehr groß, breit kugel-kegelförmig, mittelweite, tiefe bis sehr tiefe Kelchgrube, gering bis mittel gerippt, raue, grünlich gelbe Fruchtschale mit durchscheinendem weißen Belag, 40 bis 80 Prozent rote Deckfarbe mit mittlerer Intensität, punktiert, weiches Fruchtfleisch, ausgeglichen bis säuerlich, grobzellig, aromatisch, ca. 15 % Brix und 9 ‰ Säure zur Genussreife, Pflückreife Mitte September, ca. eine Woche nach 'Elstar', Genussreife von der Ernte bis etwa November



Krankheiten

Schwach anfällig für Mehltau

Anbaueignung

In allen Apfellagen geeignet, für den kommerziellen Erwerbsobstbau zu groß, für den Hausgarten geeignet, Unterlage M9