



# Jahr des Apfels 2023



## Steckbrief Pinova

### **Herkunft und Name:**

Pinova ist eine Apfelsorte, die am Institut für Obstforschung in Dresden-Pillnitz aus der Kreuzung von Golden Delicious und Clivia entstanden ist (Sortenschutz seit 1996). Clivia wiederum ist eine Kreuzung aus Geheimrat Dr. Oldenburg und Cox Orange.

Ab 1978 wurde in Pillnitz die Apfelzüchtung zum Schwerpunkt der Arbeiten. Ziel war die Kombination von optimaler Ertragsleistung, hoher Fruchtqualität und Resistenz gegenüber biotischen und abiotischen Schadfaktoren. Im Ergebnis gelang die Selektion von Pi-Sorten mit hoher Fruchtqualität („Pi“ für Pillnitz) und von Re-Sorten mit Mehrfachresistenz gegen Schorf, Mehltau, Feuerbrand, etc. sowohl für die Produktion als Tafelapfel als auch für die Verarbeitung. Die Sorte „Pinova“ gehört dabei zu den auch international erfolgreichsten Züchtungen.

### **Besonderheiten:**

Der Baum wächst schwach, kann als schlanker Spindelbusch gezogen werden und trägt früh. Er ist ein sehr guter Bestäuber und durch die mittelspäte Blüte nur wenig frostempfindlich. Durch den reichen Fruchtansatz muss dieser ausgedünnt werden.

Er gilt als ertragreiche und ertragssichere Winterapfelsorte mit hervorragendem Aussehen und exzellentem Geschmack für den gewerblichen Obstbau.

### **Verwendung:**

Der Apfel ist ein sehr guter und weit verbreiteter Eßapfel mit saftigem festen Fruchtfleisch. Der sehr aromatische und süßsauerliche Apfel eignet sich aber auch zum Kochen und Backen.

Die Früchte werden Anfang bis Mitte Oktober geerntet und können gekühlt bis etwa März, bei entsprechender Lagertechnik auch bis Mai und länger gelagert werden. Ein großes Anbauggebiet liegt in Südtirol. Von dort erfolgt auch die fast ganzjährige Belieferung unserer Supermärkte.

### **Quellenangaben:**

Julius Kühn-Institut - Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen (JKI) Institut für Züchtungsforschung an gartenbaulichen Kulturen und Obst, 2009: Pillnitzer Obstsorten, Dresden-Pillnitz

Wikipedia -, <https://de.wikipedia.org/wiki/Pinova>, Stand 04.08.2023

