

Twist



Twist

Sehr früh
Offene Pflanze
Schmackhafte Früchte
Alternative zu Clery und Flair
Direktvermarktung und längere Vertriebskanäle

Twist ist eine frühe Selektion von Fresh Forward, die sich durch Frühreife und Fruchtqualität auszeichnet. Die Selektion kombiniert einen guten Ertrag mit einer hohen Fruchtqualität und Pflückleistung. Die leuchtend roten Beeren sind fest und haben einen ausgezeichneten Geschmack. Twist ist eine kräftige Selektion mit einem gut entwickelten Wurzelsystem und eignet sich sowohl für Freiland- als auch für Tunnelanbau. Twist hat einen hohen Wasserbedarf.

Pflanzeigenschaften

Twist hat eine offene Pflanzenmorphologie mit aufrechten Blättern und ist weniger vegetativ als Clery. Im Vergleich mit Flair sind die pflanzen wüchsiger und stärker. Die Blütenstände, die lang und gut verzweigen, bilden 6-7 Blüten. Das Rhizom kann relativ hochstehen und daher sollte die Pflanzhöhe extra beobachten werden beim Pflanzen. Twist hat außerdem ein hoher Wasserbedarf.



Ertrag und Reifezeit

Das Erntefenster von Twist ist vergleichbar mit Flair. Die Produktion fängt 2-5 Tage früher an wie Clery. Da gegenüber steht, dass den Gesamtertrag von Twist etwas niedriger ist, aber das durchschnittliche Fruchtgewicht ist signifikant höher. Im Vergleich zu Flair hat Twist sowohl einen höheren Ertrag als auch ein durchschnittlich höheres Fruchtgewicht. Die große Fruchtgröße und die deutlich sichtbaren Blütenstände wirken sich darüber hinaus positiv auf die Pflückleistung aus.



Fruchtqualität

Twist produziert einheitlich lange, konische Früchte mit einem aufrechten Kelch. Die attraktiven Beeren sind fest, leuchtend rot, glänzend und behalten ihre Fruchtqualität auch nach Lagerung. Die ersten Früchte können leicht gerieft sein, die nachfolgenden Früchte sind jedoch schön geformt und haben ein attraktives Schalenbild. Die Früchte von Twist kombinieren hohe Brix-Werte mit einem ausgezeichneten Geschmack und einer guten Haltbarkeit. Haltbarkeitstests haben gezeigt, dass die Frucht bei der Lagerung ihre Farbe und ihren Glanz beibehält. Damit eignet sich Twist sowohl für die Direktvermarktung als auch für längere Vertriebskanäle.

Krankheitsresistenzen

Twist verfügt über eine sehr gute Resistenz gegen *Phytophthora cactorum*. Twist kann jedoch leicht anfällig gegenüber *Verticillium dahliae* sein, obwohl in der Praxis keine Probleme beobachtet wurden. Aus diesem Grund wird ein Boden mit einer guten Struktur und ohne nasse Stellen empfohlen. Twist ist außerdem mäßig tolerant gegenüber dem Echten Mehltau.

Tab. 1: Versuchsergebnisse Oberkirch 2021 - Noten von 1 (schlecht) bis 9 (sehr gut).

Sorte	Gesamtertrag je Pflanze [g]	Anteil HK1 %	Erntemitte	Einzelgew./ [g]	Schale	Glanz	Festigkeit	Geschmack
Twist	800	84	19.05	22.3	6.4	6.5	5.1	5.6
Clery	1005	79	22.05	19.1	5.2	5.6	5.2	4.9