



Mirtillo 2019

Cultivar consigliate

| <i>Cultivar</i> | <i>Epoca di maturazione</i> | <i>Punti di forza</i> | <i>Criticità</i> |
|---------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duke (3) | Precoce | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Cultivar di riferimento ➤ Alto fabbisogno in freddo ➤ Vigoria medio-elevata, espansa. ➤ Frutto di buona pezzatura e ottime caratteristiche pomologiche. ➤ Sapore buono, equilibrato ➤ La prima varietà a perdere le foglie in autunno | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Produttività media ➤ Effettuare razionali potature per favorire una buona emissione di nuovi ricacci |
| Draper * (1) | Intermedio | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pianta di medio vigore con portamento assurgente ad alto fabbisogno in freddo. ➤ Epoca di raccolta circa 10 gg dopo Duke, concentrata ➤ Produttività elevata, frutto appiattito di elevata pezzatura. ➤ Elevata presenza di pruina. ➤ Consistenza dell'epidermide e resistenza alle manipolazioni elevate. ➤ Sapore buono, mediamente dolce e molto aromatico. Frutto croccante. ➤ Elevata conservabilità ➤ Adatta al mercato fresco e IQF | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Polpa asciutta. |

| | | | |
|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ozarkblue* (7) | Medio Tardiva | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Cultivar a limitato fabbisogno in freddo (800-1000 h) ➤ Pianta di vigore medio-elevato con <i>habitus</i> ricadente. ➤ Produttività elevata, raccolta agevole. ➤ Frutto di forma sferoidale e media pezzatura. ➤ Sapore buono, molto aromatico. ➤ Elevata pruina. ➤ Caduta foglie anticipata rispetto a Brigitta | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Adatta solo ad altitudini ≤ a 600 m slm |
| Aurora* (1) | Tardiva | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pianta di vigore medio con alto fabbisogno in freddo. ➤ Maturazione tardiva con media scalarità di raccolta. ➤ Frutto oblato, blu scuro con elevata pruina. ➤ Pezzatura media. ➤ Buona consistenza dell'epidermide. | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Sapore mediocre, tendenzialmente acidulo. ➤ Precoce invecchiamento dei rami |

Nuove Cultivar

| <i>Cultivar</i> | <i>Epoca di maturazione</i> | <i>Punti di forza</i> | <i>Criticità</i> |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Top Shelf® (13) | Intermedia | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Epoca di maturazione media +8gg Duke. ➤ Frutto di pezzatura elevata, tendenzialmente appiattito ➤ Colore blu scuro elevata pruina, tracce di sepali poco evidenti. ➤ Pianta di medio vigore, di facile gestione. ➤ Buccia molto spessa di difficile masticazione ➤ Consistenza elevata. ➤ Sapore discreto. Polpa pastosa ➤ Elevato fabbisogno in freddo. ➤ Verificare comportamento con inverni molto rigidi. | |
| Alix Blue® (8) BFF | Intermedia | <p>Primo anno di osservazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Cultivar a BFF (<400h) selezionata nel 2012 da A. Draper - USDA (Dip. dell'Agricoltura degli Stati Uniti) ➤ Epoca intermedia, +8gg Duke ➤ Sapore molto buono dolce e aromatico sostenuto da buona acidità ➤ Pianta vigorosa a portamento tendenzialmente assurgente. ➤ Frutto di elevata pezzatura, pruinoso oblato. ➤ Buccia molto spessa. ➤ Cicatrice florale ampia | |

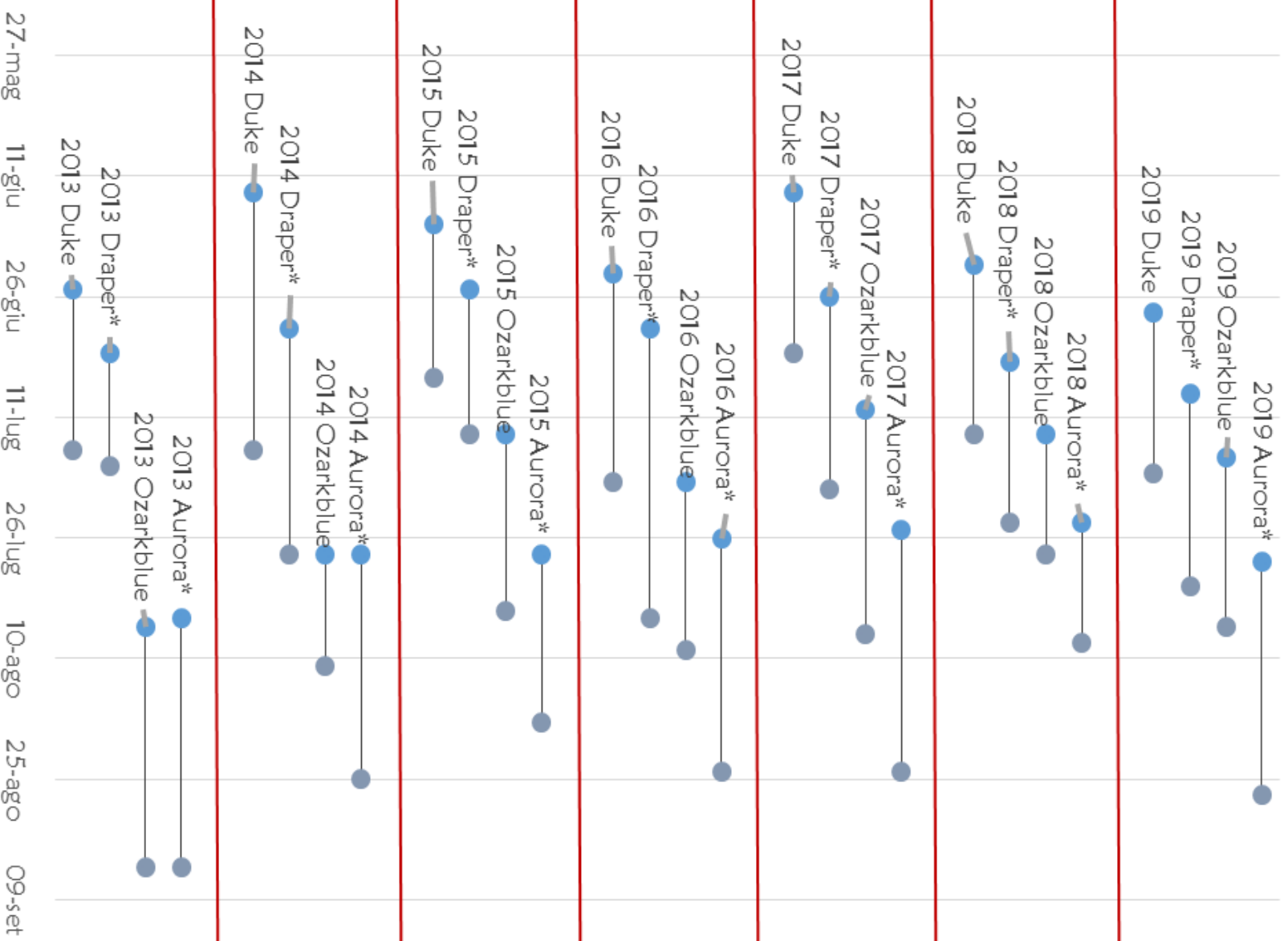
| | | |
|---------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blue Ribbon® (13) MFF | Intermedia | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Maturazione in epoca Draper ➤ Pianta prostrata ➤ Medio fabbisogno in freddo ➤ Sapore buono, dolce e aromatico con limitata acidità ➤ Buona produttività. ➤ Frutto di pezzatura media (2 g) ➤ Buccia spessa. Buona tenuta in conservazione. ➤ Valutare resistenza al freddo e sensibilità a fitoftora |
| Huron® (1) | Intermedia | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Ottenuta da <i>Vaccinium corymbosum</i> x <i>vaccinium darrowii</i> (12,5%) x <i>Vaccinium angustifolium</i> (3,15%). ➤ Maturazione in epoca Draper. ➤ Incrocio complessa, autofertile ma necessita di impollinatori. ➤ Pianta debole con habitus eretto ➤ Pezzatura media (poco uniforme), grappolo molto serrato, stacco poco agevole. Sezione pentagonale. ➤ Sapore buono. Frutto dolce con limitata acidità. |
| Gupton® (8) BFF | Intermedia | <p>Primo anno di osservazione.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Cultivar a BFF (~400 h) selezionata presso l'USDA (Dip. dell'Agricoltura degli Stati Uniti). ➤ Matura in epoca Draper ➤ Vigore elevato con portamento espanso. ➤ Frutto oblato di media pezzatura ma poco regolare. ➤ Buccia spessa e dura alla masticazione ma frutto poco consistente. ➤ Sapore buono dolce e aromatico a completa maturazione. |
| Cargo® (13) | Medio tardiva | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Maturazione medio-tardiva +6gg Draper ➤ Pianta vigorosa ed eretta. ➤ Buona produttività ➤ Frutto di buona pezzatura (poco uniforme), sferoidale, consistente. ➤ Buon sapore, tendenzialmente acidulo ➤ Buccia spessa ➤ Buon comportamento in conservazione. |
| Last Call® (13) | Tardiva | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Matura in epoca Aurora (-4gg). ➤ Cespuglio di buon vigore, eretto. ➤ Produttività buona, pezzatura media. ➤ Frutto oblato, di colore quasi nero elevata pruina. Talvolta presenza di residui dei sepali ➤ Sapore buono, dolce e aromatico. ➤ Buccia spessa, polpa poco succosa. ➤ Raccolta molto scalare |

| | | |
|--------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clockwork® (13) | Intermedia | Primo anno di osservazione. ➤ Maturazione intermedia (+8 Duke) ➤ Pianta di media vigora, eretta. ➤ Frutti danneggiati dal sole di pezzatura media (1,6 g). ➤ Evidente cicatrice dei sepali. ➤ Polpa pastosa, buccia molto spessa. ➤ Sapore buono, dolce e aromatico. |
| Valor® (13) | Intermedia | Primo anno di osservazione. ➤ Matura in epoca Draper. ➤ Vigoria media con portamento assurgente. ➤ Frutto oblato di buona pezzatura (2,6 g). ➤ Elevata pruina, tracce dei sepali poco evidenti. ➤ Sapore buono, dolce con corretta acidità. ➤ Non aromatico. ➤ Consistenza media |

Editore

| | | | | |
|-------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------------------------|----------------------------|
| (1) Michigan State University | (4) Multibaies | (7) Australia | (10) Plant and Food Research (Nuova Zelanda) | (13) Fall Creek Genetics |
| (2) Florida | (5) North Carolina | (8) USDA-ARS | (11) University of Arkansas | (14) University of Georgia |
| (3) University of New Jersey | (6) Tadeusz Kusibab | (9) University of Florida | (12) Mississippi | |

Fenogrammi di maturazione 2013-19



Fenogrammi di maturazione

