ČESKÁ TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA PRO ZEMĚDĚLSTVÍ

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Zemědělský svaz České republiky

VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.

Odrůdy třešní vyšlechtěné ve VŠÚO Holovousy

Pavol Suran a kol.

Praha

2019

Publikace vychází za podpory Ministerstva zemědělství ČR
při České technologické platformě pro zemědělství

Adélka

Pomologický typ: srdcovka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: velmi raná

S-alely: S1S6

Opylovač: ´Rivan´, ´Tamara´

Zralost: 1. třešňový týden (7 dní před odrůdou ´Burlat´)

Plodnost: raná, středně vysoká

Plod: středně velký, srdčitý tvar, v pestíkové části plochý, tmavě červená barva slupky, dužnina je měkká, červená, slabě navinulá, velmi šťavnatá, velmi pevná

Odolnost k chorobám: střední vůči moniliové hnilobě plodů

Poznámka: citlivá k praskání plodů a vyholování větví

Amid

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S3S4

Opylovač: ´Kordia´, ´Těchlovan´, ´Regina´

Zralost: 5. třešňový týden (po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, vysoká a pravidelná

Plod: velký, srdčitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina velmi pevná, tmavě červená, sladká, aromatická, středně šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: vysoká vůči moniliové hnilobě plodů

Poznámka: velmi dobrá odolnost k praskání plodů, střední odolnost květů proti mrazu

Aranka

Pomologický typ: srdcovka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: raná

S-alely: S1S3

Opylovač: ´Rivan´, ´Burlat´, ´Early Star´

Zralost: 2. – 3. třešňový týden

Plodnost: raná, středně vysoká

Plod: středně velký, široce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná (jako odrůda ´Burlat´), tmavě červená, slabě navinulá, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: střední až vysoká vůči moniliové hnilobě plodů

Poznámka: celkem odolná vůči praskání plodů, pevné plody

Debora

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, polovzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S4S6

Opylovač: ´Vanda´, ´Regina´

Zralost: 5. třešňový týden (podobně jako odrůda ´Kordia´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velký, kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná, růžová, sladká, středně šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: spolehlivě plodí, dobře odolná vůči praskání plodů, středně odolná vůči poškození květů jarními mrazy

Early Korvik

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

Opylovač: ´Kordia´, ´Těchlovan´, ´Sweetheart´

Zralost: 4. třešňový týden (10 dní před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: velmi raná, velmi vysoká

Plod: velký, tmavě hnědočervená barva slupky, srdčitý tvar, dužnina pevná, tmavě červená, navinule sladká, středně šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: dobře plodící odrůda, málo náchylná k praskání plodů, středně odolná k poškození květů jarními mrazy

Elza

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S1S6

Opylovač: ´Těchlovan´, ´Kordia´, ´Amid´

Zralost: 5. třešňový týden (4 dny před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velký, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, tmavě červená, navinule sladká, velmi šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: vysoká kvalita plodů, pevné plody, dobrá odolnost plodů vůči praskání, střední odolnost k *Monilinia fructigena, Blumeriella jaapii* a k jarním mrazům

Fabiola

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený růst

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S1S6

Opylovač: ´Vanda´, ´Burlat´

Zralost: 5. – 6. třešňový týden (1 – 2 dny po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velký, kulatý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná, růžová, navinule sladká, aromatická, středně šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: dobrá odolnost k praskání plodů a k poškození květů pozdními jarními mrazy, úrodná

Felicita

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S4`S9

Opylovač: samosprašná

Zralost: 5. třešňový týden (1 den před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velmi velký, tmavě červená barva slupky, dužnina velice pevná, tmavě červená, navinule sladká, velmi šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: střední odolnost plodů vůči praskání a k pozdním jarním mrazům

Halka

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S1S4`

Opylovač: samosprašná

Zralost: 6. třešňový týden (5 – 6 dní po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: středně velký, kulovitý až široce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, tmavě červená, sladce navinulá, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: střední vůči moniliové hnilobě plodů (odolnější než odrůda ´Van´)

Poznámka: citlivá na praskání plodů, větve slabě vyholují, vhodná jako solitérní strom do míst, kde není možnost opylení jinou odrůdou

Helga

Pomologický typ: srdcovka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S1S3

Opylovač: ´Rivan´, ´Vanda´, ´Summit´, ´Burlat´

Zralost: 2. třešňový týden (2 dny před odrůdou ´Burlat´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: středně velký, široce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina měkká, červená, slabě navinulá, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: vysoká vůči moniliové hnilobě plodů a k poškození květů houbou *Monilinia laxa*

Poznámka: dosti odolná vůči praskání plodů, citlivá k poškození květů pozdními jarními mrazy

Horka

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

Opylovač: ´Sandra´, ´Early Korvik´, ´Burlat´

Zralost: 4. třešňový týden (9 dní před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: raná, středně vysoká až nízká

Plod: velmi velký, široce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina velmi pevná, červená, sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: nízká k poškození květů houbou *Monilinia laxa*

Poznámka: citlivá k praskání plodů, velmi velké pevné plody, nasazování větví v tupém úhlu

Christiana

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, rozložitý habitus

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S3S6

Opylovač: ´Fabiola´, ´Tamara´, ´Early Korvik´

Zralost: 4. třešňový týden (8 dní před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velký, zploštěle kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná, tmavě červená, aromatická, navinule sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: dobře odolná vůči praskání plodů, střední odolnost k poškození květů pozdními jarními mrazy

Irena

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, růst slabý až středně silný

Doba kvetení: velmi pozdní

S-alely: S4S6

Opylovač: ´Regina´, ´Elza´

Zralost: 6. – 7. třešňový týden (6 – 7 dní po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, středně vysoká

Plod: velký, kulovitý, hnědočervená barva slupky, dužnina pevná, červená, navinulá, šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: opylovač pro odrůdu ´Regina´, středně citlivá k praskání plodů, vysoká citlivost k poškození květů pozdními jarními mrazy

Jacinta

Pomologický typ: polochrupka

Typ růstu stromů: standardní, růst silný, polovzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S3S4

Opylovač: ´Sylvana´, ´Stark Hardy Giant´

Zralost: 2. – 3. třešňový týden (podobně jako odrůda ´Burlat´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velký, srdčitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná (měkčí než ´Burlat´, pevnější než ´Karešova´), tmavě červená, sladce navinulá, středně šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: střední vůči moniliové hnilobě plodů

Poznámka: středně odolná k praskání plodů, atraktivní plod

Justyna

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, rozložitý a mírně převislý habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S1S3

Opylovač: ´Těchlovan´, ´Early Korvik´, ´Tamara´, ´Carmen´

Zralost: 5. – 6. třešňový týden (1 – 2 dny po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velký, široce kulovitý tvar, hnědočervená barva slupky, dužnina pevná, růžová, navinule sladká, středně šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: střední odolnost k praskání plodů a k poškození květů pozdními jarními mrazy

Kasandra

Pomologický typ: polochrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: raná

S-alely: S1S3

Opylovač: ´Burlat´, ´Tamara´, ´Vanda´

Zralost: 2. – 3. třešňový týden (podobně jako odrůda ´Burlat´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velmi velký, široce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná (podobně jako ´Burlat´), tmavě červená, sladce navinulá, šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: citlivá k praskání plodů (ne více než odrůda ´Burlat´)

Kordia

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, silný růst, později středně silný

Doba kvetení: pozdní

S-alely: S3S6

Opylovač: ´Tamara´, ´Jacinta´, ´Lapins´, ´Regina´, ´Sandra´, ´Skeena´

Zralost: 5. třešňový týden

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velký, srdčitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, červená, navinule sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: citlivost k poškození květů pozdními jarními mrazy, odolná vůči praskání plodů

Korvik

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až silný růst

Doba kvetení: pozdní

Opylovač: ´Debora´, ´Early Korvik´, ´Lívia´, ´Horka´

Zralost: 5. – 6. třešňový týden (4 dny po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velký, srdčitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, tmavě červená, navinule sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: střední vůči poškození květů *Monilinia laxa* a moniliové hnilobě plodů

Poznámka: citlivější k poškození květů pozdními jarními mrazy

Lívia

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až silný růst, polovzpřímený habitus

Doba kvetení: střední až středně pozdní

Opylovač: ´Amid´, ´Těchlovan´, ´Sylvana´

Zralost: 5. – 6. třešňový týden (3 – 4 dny po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velký, srdčitý tvar, červená barva slupky, dužnina pevná, růžová, sladce navinulá, středně šťavnatá, dobrá

Poznámka: dobrá odolnost vůči praskání plodů, květy citlivé k poškození pozdními jarními mrazy

Marta

Pomologický typ: polochrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až slabý růst, polovzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S1S3

Opylovač: ´Kordia´, ´Regina´, ´Horka´

Zralost: 3. třešňový týden (4 dny po odrůdě ´Burlat´)

Plodnost: raná, středně vysoká

Plod: středně velký, kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná, tmavě červená, navinule sladká až sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: nízká vůči viru PDV

Poznámka: citlivá k praskání plodů

Sandra

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až silný růst, polovzpřímený habitus

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S3S4

Opylovač: ´Vanda´, ´Sam´, ´Kasandra´

Zralost: 5. třešňový týden (6 dní před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: středně raná, středně vysoká

Plod: velmi velký, srdčitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná, růžová, navinule sladká, velmi šťavnatá, velmi dobrá

Poznámka: dobrá odolnost plodů vůči praskání

Sylvana

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až slabý růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S3S4

Opylovač: ´Těchlovan´, ´Kordia´, ´Skeena´, ´Summit´

Zralost: 5. třešňový týden (podobně jako odrůda ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velký, kulovitý až široce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, tmavě červená, navinule sladká, šťavnatá, dobrá

Odolnost k chorobám: střední až nižší k napadení květů houbou *Monilinia laxa*

Poznámka: výhodou je nasazování kosterních větví v téměř v pravém úhlu, citlivá k praskání plodů

Tamara

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně raná

S-alely: S1S9

Opylovač: ´Vanda´, ´Burlat´, ´Kordia, ´Sweetheart´

Zralost: 5. – 6. třešňový týden (3 – 4 dny po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: velmi velký, široce kulovitý, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, růžová, sladká až velmi sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: střední vůči moniliové hnilobě plodů

Poznámka: citlivá k praskání plodů

Těchlovan

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný až silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S3S6

Opylovač: ´Justyna´, ´Regina´, ´Sweetheart´

Zralost: 4. třešňový týden (8 dní před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: raná, středně vysoká

Plod: velký, široce kulovitý, tmavě červená barva slupky, dužnina velmi pevná, růžová, navinule sladká, šťavnatá, velmi dobrá

Odolnost k chorobám: střední vůči napadení květů houbou *Monilinia laxa*

Poznámka: citlivá k praskání plodů

Tim

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S4S5

Opylovač: ´Tamara´, ´Kordia´, ´Staccato´

Zralost: 5. – 6. třešňový týden (2 dny po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, středně vysoká

Plod: velký, srdčitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, růžová, navinule sladká až sladká, slabě nahořklé aroma, středně šťavnatá, dobrá

Poznámka: střední odolnost k praskání plodů, středně citlivý k poškození květů pozdními jarními mrazy

Vanda

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, slabý růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: raná až středně raná

S-alely: S1S6

Opylovač: ´Tamara´, ´Jacinta´, ´Sandra´, ´Burlat´

Zralost: 4. třešňový týden (8 dní před odrůdou ´Kordia´)

Plodnost: raná, velmi vysoká

Plod: středně velký, kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina pevná, tmavě červená, sladká šťavnatá, dobrá

Poznámka: větší odolnost plodů k praskání, menší citlivost k poškození květů pozdními jarními mrazy

Vilma

Pomologický typ: chrupka

Typ růstu stromů: standardní, středně silný růst, vzpřímený habitus

Doba kvetení: středně pozdní

S-alely: S2S6

Opylovač: ´Kordia´, ´Sylvana´, ´Irena´, ´Regina´

Zralost: 6. – 7. třešňový týden (7 dní po odrůdě ´Kordia´)

Plodnost: raná, vysoká

Plod: velký, vysoce kulovitý tvar, tmavě červená barva slupky, dužnina středně pevná, tmavě červená, velmi sladká, šťavnatá, dobrá

Odolnost k chorobám: střední vůči moniliové hnilobě plodů

Poznámka: střední odolnost vůči praskání plodů

VSUO.CZ

VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ
ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ
HOLOVOUSY s.r.o.