



Zimní odrůdy jabloní pro velkopěstitele díl V.

Všechny popisované odrůdy řadíme do skupiny zimních, se sklízí ve středních polohách na přelomu září/říjen a s konzumní zralostí od prosince do února. Odrůdy se mohou i dlouhodobě skladovat v řízené atmosféře, jinak delším chlazením při teplotách 2-5 °C ztrácejí na šťavnatosti a tím i na chuti. Lze je pěstovat v konkrétních pěstitelských oblastech, jak je uvedeno v popisu. Odrůdy jsou sestaveny v pořadí roků zapsání do Státní odrůdové knihy ČR. Výjimkou v zápisu je odrůda **SUNLIGHT**, která je zapsaná v evropské odrůdové databázi chráněných odrůd a rozsah těchto ochranných práv je platný pro celou EU.

ING. DUŠAN NESRSTA, ÚKZÚZ
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

Odrůda **ANGOLD** zkoušena pod označením HL-362, vznikla křížením odrůd 'Antonovka' a 'Golden Delicious', byla zapsána v roce 1995. Roste středně bujně až bujně, habitus stromu je rozložitý v době plodnosti převyšlý, plodí jednotlivě i ve shlucích na krátkém dřevě. Koruna je lehce tvarovatel-

ná, zahuštěná dlouhými letorosty. Plodí brzy, jen při nadměrné násadě je nutná probírka plodů. Plod středně velký až velký, elipsovitého až vysoce kulovitého tvaru, slabě žebrovaný, bez svalců nad hlubší kališní jamkou. Kalich je velký, úšty středně dlouhé. Slupka středně tlustá, hladká a lesklá. Základní barva bělavě zelená, krycí tmavě červená, forma rozmytá žíhání. Dužnina krémové barvy, navinule sladká v chuti, aromatická. Konzistence dužniny jemná a středně pevná, více šťavnatá. Stopka tenká a středně dlouhá. Pěstuje se na středně rostoucích podnožích s výše zakládanou korunou. Odrůda je vhodná pro pěstitelský tvar SOLAX. Pěstuje se s letním průklestem před sklízni. Plody později vybarvují, rovněž dřevo později vyzrává, proto se jí daří v teplých a středních polohách. Odolnost proti napadení strupovitostí je vyšší (tolerant), odolnost proti napadení padlím jabloňovým naopak nízká. Uplatnění plodů je jak pro přímý konzum, tak pro výrobu šťáv a dřenění.

Odrůda **RUBIMEG** zkoušena pod označením HL 319, vznikla křížením odrůd 'Rubín' a 'Megumi', zapsána v roce 2003. Růst stromu středně bujný, habitus rozložitý, plodnost na středně dlouhém i krátkém dřevě. Koruna je zahuštěná četným středně dlouhým



Angold

obrostem. Plodí brzy, jednotlivě, bez probírky. Plod velký až velmi velký, kulovitý. Kalich malý, úšty krátké. Slupka hladká, lesklá, středně tlustá, bez ojíhání. Základní barva bělavě zelená, krycí červená, celoplošná se znatelným žíháním. Dužnina krémové barvy, tuhé, křehké konzistence, velmi šťavnatá, v chuti nasládlá. Stopka tenká a středně dlouhá. Pěstuje se na slabě i středně rostoucích podnožích. Odolnost proti napadení strupovitostí je střední a více odolná proti napadení padlím jabloňovým. Uplatnění plodů je jak pro přímý konzum, tak pro výrobu šťáv a dřenění. Velmi úrodná odrůda s uplatněním v teplých a středních pěstitelských oblastech s minimálním řezem.

Odrůda **BLANÍK** zkoušena pod označením KuP 232/5, vznikla křížením odrůd 'Flori-

na' a 'Šampion', zapsána v roce 2003. Růst stromu je středně bujný, má rozložitou a vzdušnou korunu a plodí na krátkém plodonosném obrostu. Koruna je středně hustá, větve dobře větví. Do plodnosti nastupuje brzy, plodí jednotlivě i ve shlucích, probírku vyžaduje jen při přeplození. Plod velký, široce kuželovitý, slabě žebrovaný. Kalich je malý, v širší kališní jamce. Stopečná jamka je široká, s krátkou stopkou. Slupka hladká, na povrchu suchá, středně tlustá, ojíhenná. Základní barva bělavě žlutá, krycí červená, rozmytá, intenzita vysoká. Dužnina bílé barvy, křehké konzistence, středně šťavnatá, v chuti navinule sladká a voňavá. Odolnost proti napadení strupovitostí je vysoká (rezistent) a středně odolná proti napadení padlím jabloňovým. Odrůda je užívána na místo odrůdy Flo-



Blaník



Rubimeg


Jonagored Supra

Clijo

rina pro jemnější chuť a slabší slupku. Vhodné jsou polohy střední i chladné.

Odrůda **JONAGORED SUPRA** (NL), vznikla mutací odrůdy 'Jonagored' (NL) a ta se získala mutací 'Jonagold' (USA), která vznikla křížením odrůd 'Jonathan' a 'Golden Delicious'. Byla zapsána v roce 2004. Růst stromu a větvení je bujný, se sklonem k vyholování a tedy skromnému obrůstání. Habitus je vzpřímený až rozložitý, plodí na krátkém dřevě jednotlivě nebo ve shlucích. Jen při přeplození je třeba jejich probírka. Plod velký, kulovitý, bez žebrování, se slabými svalci na vrcholu. Slupka hladká, středně tlustá, bez ojínění a mastnosti. Kalich je středně velký v širší jamce, stopěčná jamka úzká se středně širokou a středně dlouhou stopkou. Základní barva zelenožlutá, krycí červená, rozmytá. Dužnina krémové barvy, křehké konzistence, více šťavnatá, v chuti navinule sladká. Odrůda určena převážně do teplých poloh, kde není tolik citlivá k napadení strupovitostí. Padlí se vyskytuje občas, při vyšší relativní vlhkosti v období vegetace.

Odrůda **CLIJO** zkoušena pod označením HL 311B, vznikla křížením odrůd 'Clivia' a 'Jonalicious', zapsána v roce

2006. Vzrůstnost stromu středně bujná, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Koruna dobře tvarovatelná, větve dostatečně obrůstají tenkým, středně dlouhým plodonosným větveným obrostem. Plodí brzy, plodnost jednotlivá i ve shlucích, jen při přeplození je třeba provádět probírku. Plod středně velký až velký, kulovitě kuželovitý, masité svalce na vrcholu slabé. Slupka středně tlustá, na povrchu hladká, lesklá, bez ojínění. Kalich je malý v středně hluboké jamce, stopěčná jamka středně široká. Stopka tenká až středně tlustá, středně dlouhá až dlouhá. Základní barva slupky zelenožlutá, krycí barva světle červená, celoplošná s nevýrazným žlhnáním. Dužnina žlutavá, středně pevná, šťavnatá, v chuti nasládlá. Odolnost proti napadení strupovitostí je nízká, odolnost proti napadení padlím jablonořovým je střední. Uplatnění plodů je jak pro přímý konzum, tak pro výrobu šťáv. Je určena především do středních poloh s dostatkem vláhy.

Odrůda **ROZELA** zkoušena pod označením UEB 3322/5, vznikla křížením odrůd 'Vanda' a 'Bohemia', zapsána od roku 2007. Vzrůstnost stromu středně bujná, habitus rozložitý, plodnost ve shlucích i jednotlivě na krátkém rozvětveném

a středně dlouhém plodonosném obrostu. Tvarovatelnost stromu je snadná. Plodnost brzká, plod při přeplození jen středně velký, jinak velký, tvar kulovitý, bez žebrování, masité svalce na vrcholu slabé. Kalich velmi malý v mělké až středně hluboké jamce, stopka tenká a středně dlouhá v úzké a mělké stopěčné jamce. Základní barva slupky zelenožlutá, krycí barva červená, rozmytá, překrývá plod min. ze 2/3, intenzita tmavá. Slupka středně tlustá, drsná, na povrchu slabě ojíněná, slabě mastná, bez rzivosti. Dužnina krémové barvy, měkké, jemné konzistence, šťavnatá, navinule sladká v chuti, aromatická. Odrůda je odolná (rezistent) proti napadení strupovitostí a více odolná proti napadení padlím. Nalézá uplatnění ve všech pěstitelských polohách s minimálním řezem v době plodnosti.

Odrůda **SUNLIGHT** zkoušena pod označením UEB 3277/1, vznikla křížením odrůd 'Telamon' a 'Viktoria', zapsána v roce 2009. Vzrůstnost stromu slabě rostoucí, habitus stromu vzpřímený, typ sloupcovitý, plodí na velmi krátkém dřevě jednotlivě i ve shlucích. Terminál obrůstá pravidelně, velmi krátkým plodonosným rozvětveným obrostem, který ně-


Rozela

Sunlight



Benet

kdy prorůstá ve středně dlouhé, ztloustlé výhony, který je nutné zakrátit. Probírka plodů výjimečná, jen při přeplození. Plod středně velký, zkráceně ploše kulovitý, středně žebrovaný, bez svalců nad kališní jamkou. Kalich je malý, úšty krátké. Slupka hladká, bez ojínění, masitosti i rzivosti. Základní barva žlutá, krycí červená, celokrajně rozmytá se znatelnými, středně velkými a četnými lenticelami. Dužnina bílé barvy, navinule sladké chuti, jemné a křehké konzistence bývá více šťavnatá. Stopka je krátká, tenká až středně tlustá. Pěstuje



Slendera

se na bujných podnožích s oporou. Odrůda je více odolná (rezistent) vůči napadení strupovitostí, rovněž i padlím jabloně. Je náročná na půdní prostředí s dostatek vláhy a pravidelným hnojením listovými hnojivy během vegetace, jelikož jde o kolumnární odrůdu.

Odrůda **BENET** zkoušena pod označením HL 619, vznikla křížením odrůd 'Melrose' a 'Rubín'. Zapsána byla v roce 2014. Vzrůstnost stromu je středně bujná, typ rozvětvený, habitus rozložitý. Nasazení plodů na krátkých a dlouhých středně tlustých až tlustých výhonech, jednotlivě i ve shlucích. Koruna bývá volná, nepravidelná, kosterní větve mají sklon k vyholování a nedostatečnému obrůstání. Plod středně velký až velký, tvar ploše kulovitý až ku-

lovitý, bez žeber se středně výraznými svalci nad vrcholem. Základní barva plodu žlutozelená, krycí purpurově červená ve formě celoplošně rozmytá. Kalich je malý v mělké jamce, stopka středně tlustá, středně dlouhá až delší, ohnutá. Slupka tenká, hladká, bez ojínění se střední rzivostí okolo mělké stopecné jamky. Dužnina žlutavé barvy, středně pevné konzistence je středně šťavnatá. Odrůda středně odolná proti napadení strupovitostí je méně odolná proti napadení padlím. Proto je vhodné ji pěstovat ve středně položených pěstitelských oblastech s dostatečným hnojením a hlubším řezem v předjaří.

Odrůda **SLENDERA** zkoušena pod označením HL4, vznikla křížením odrůd 'Florina' a 'Telamon', zapsána v roce

2015. Vzrůstnost středně bujná, typ sloupovitý, terminál hustě obrůstá krátkými plodonosnými dřevem, ze kterého velmi často prorůstají delší tlusté výhony. Pokud chceme zachovat sloupovitý tvar, musíme je zkrátit nebo odstranit. Plodí brzy, převážně ve shlucích, pak jsou plody jen středně velké. Po probírce budou větší, tvar kulovitý až kuželovitý se středně znatelnými žebry, bez masitých svalců na vrcholu. Kalich je malý, v mělké až středně hluboké jamce. Stopka tlustá, krátká až středně dlouhá ve středně hluboké jamce. Základní barva plodu žlutá, krycí středně červená, která překrývá jen 2/3 plodu. Slupka tlustá, suchá, středně ojíňená, bez rzivosti s četnými rzivými lenticelami. Dužnina bílé barvy, středně tuhé konzistence, v chuti slabě navinulá, středně šťavnatá. Využití plodů pro přímý konzum a sušení. Odrůda je odolná (rezistent) proti napadení strupovitostí, odolnost proti napadení padlím je nízká. Proto je vhodné ji pěstovat ve středních pěstitelských polohách s dostatkem vláhy a hnojením na list během vegetace. Ne, že by se klasické odrůdy hnojily méně, ale násada je ovlivněna především kvalitou a počtem listů, kterých je u kolumnárních odrůd méně.

INZERCE



G M CHEMIE
spol. s r.o.

VÝROBCE HNOJIV
HYCOL

G M Chemie, spol. s r.o. - závod Otrokovice
Iř. Tomáše Bati, areál DEZA Otrokovice - budova 104, 765 02 Otrokovice
Tel.: +420 577 662 412, mob.: +420 608 474 370, e-mail: gmchemie@gmail.com

www.gmchemie.cz

HYCOL JÁDROVINA

Přípravek pro listovou výživu jableň, hrušň, kdoulů, oskeruší a jiných jádrovin

Roztok kolagenních aminokyselin s mikroelementy, dusíkem a draslíkem.

Jednorázová dávka koncentráту aplikací na list je 5 l/ha. Možnost aplikace ve dvou až čtyřech opakování v závislosti na vývoji vegetace a ranosti odrůdy. Výhodná je střídavá aplikace s přípravkem HYCOL-E Ca ve třech opakování.

HYCOL PECKOVINA

Přípravek pro listovou výživu třešň, višň, meruněk, broskvoň a jiných peckovin.

Roztok kolagenních aminokyselin s mikroelementy, dusíkem, draslíkem a hořčíkem.

Jednorázová dávka koncentráту aplikací na list je 5 l/ha. Možnost aplikace ve dvou až čtyřech opakování v závislosti na vývoji vegetace a ranosti odrůdy. Při indikaci vápníku je výhodná střídavá aplikace s přípravkem HYCOL-E Ca ve třech opakování.

HYCOL-E Ca

Kapalný přípravek pro rychlé dodání vápníku a dusíku ovocným dřevinám.

Aplikace se provádí postřikem na list v dávce 10 l/ha. Postřik je možné opakovat zhruba 4x za sezonu, případně střídavě s přípravky HYCOL-jádrovina, resp. HYCOL-peckovina.

Všechny tyto přípravky je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2009 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.