

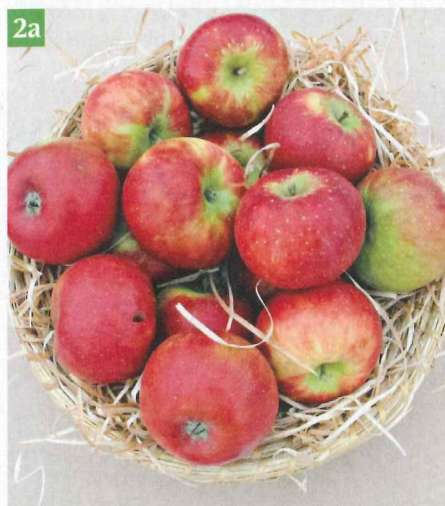
# Tančící jabloně

Nové názvy moderních tanečních rytů po 20 letech rozšiřují sortiment sloupcovitých jabloní. Tentokrát jsou jimi české odrůdy. Předcházely jim anglické odrůdy TUSCAN více známé pod obchodním názvem BOLERO, TRAJAN s obchodním názvem POLKA, TELAMON s obchodním názvem WALTZ a OBELISK s obchodním názvem FLAMENCO. Byly první, ale zdaleka ne tak chutné, měly střídavou plodnost, krátkou skladovatelnost a byly citlivé k strupovitosti jabloně.

Představované současné odrůdy jsou šlechtěné s pečlivostí výběru z širší základny křížících se odrůd. Jejich původcem je šlechtitelský tým Ústavu experimentální botaniky Praha AV ČR v.v.i., z výzkumné stanice Strážovce. Od roku 2017 mají tyto odrůdy uděleny národní odrůdová práva. Popis odrůd byl učiněn na odpovídajících bujně rostoucích podnožích typu MM106 nebo MM111. Pořadí určuje konzumní zralost.

■ Mezi raně zimní řadíme odrůdu LAMBADA zkoušenou pod šlechtitelským označením UEB4181/1. Odrůda vznikla křížením klasické odrůdy GOLD BOHEMIA a sloupcovité MOONLIGHT. Vyrůstání stromu je velmi slabé, typ sloupcovitý. Nasazení plodů na krátkých výhonech jednotlivě i ve shlucích. Plod po probírce je středně velký až velký, tvar kuželovitý, středně žebrovaný, bez masitých svalců na vrcholu. Základní barva plodu žlutá, krycí jen někdy na osluněné straně jako nevýrazné růžovočervené líčko. Slupka středně tlustá, hladká, středně masná bez ojínění. Dužnina bílé barvy, jemné konzistence je více šťavnatá v chuti nasládlá. Stopka středně tlustá až tlustá, krátká. Sklizňová zralost plodů začátkem října, konzumní zralost od listopadu. Skladovat lze do poloviny února. Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí a více odolná vůči padlí.

■ K zimním patří odrůda RUMBA, která byla zkoušena pod označením UEB4305/4 a vznikla křížením klasické odrůdy RED TOPAZ a sloupcovité RONDO. Vyrůstání stromu je slabé, typ sloupcovitý. Nasazení plodů na krátkých výhonech převážně ve shlucích. Plod po probírce je středně velký, tvar ploše kulovitý, bez výrazných žebor se středně masitými svalci na vrcholu. Základní barva plodu je žlutá, krycí červená, celoplošně rozmytá. Slupka středně tlustá, hladká, středně masná bez ojínění. Dužnina žlutavé barvy, jemné konzistence je středně šťavnatá a sladce navinulá. Stopka středně tlustá a krátká. Sklizňová



zralost od poloviny října, konzumní zralost od prosince. Plody lze skladovat do konce února. Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí a více odolná vůči padlí. Obě jsou přihlášeny k Evropským odrůdovým právním.

► Další zimní odrůda pod názvem SWING byla zkoušena pod označením UEB4184/1. Vznikla křížením rezistentní odrůdy ELISE RATHKE s deštníkovým charakterem růstu a sloupcovité RONDO. Vzrůstnost stromu je slabá až středně bujná, typ sloupcovitý. Někdy je třeba zakrácit prorůstající obrost, který se tu a tam objevuje. Nasazení plodů na krátkých výhonech je převážně ve sluchách. Plod po probírce bývá středně velký, ploše kulovitěho tvaru, se zřetelným žebrováním, bez masitých svalců na vrcholu. Základní barva plodu žlutozelená, krycí hnědočervená, celoplošně rozmytá s nevýrazným žiháním. Slupka je tlustá, hladká, se zřetelnými lenticelami, na povrchu slabě ojiněná. Dužnina zelenavé barvy, jemné konzistence je více šťavnatá a sladce navinulá. Stopka středně tlustá a středně krátká. Sklizňová zralost koncem října, konzumní zralost od ledna. Skladovat lze do konce března. Odrůda je rezistentní proti napadení strupovitostí, avšak méně odolná vůči padlí.



1a, 1b LAMBADA 2a, 2b RUMBA 3a, 3b SWING

Zdá se, že použitím sloupcovitých odrůd při křížení se tato vlastnost objevuje i u nových odrůd, které rozšiřují tuto moderní skupinu. Samozřejmě, že je to věcí výběru a šlechtění, ale je zřejmé, že

kolumnární gen je přenosný do dalších nových odrůd.

*Dušan Nesrsta*

ÚKZÚZ, Národní odrůdový úřad



## Záložní zdroje 230V pro solární systémy ohřevu vody a topení

Výpadek proudu z rozvodné sítě nepůsobí jen že zhasne světlo, zapřičiňuje celou řadu, mnohdy závažných, problémů. Nejhorší z nich je zřejmě přehřátí a následné poškození termického solárního systému, nebo teplovodní topné soustavy.

Sinusové záložní zdroje proudu 230V od nás, ochrání před poškozením a za-

jistí bezproblémový provoz každého zařízení v době výpadku. Primárně jsou zdroje určené pro:

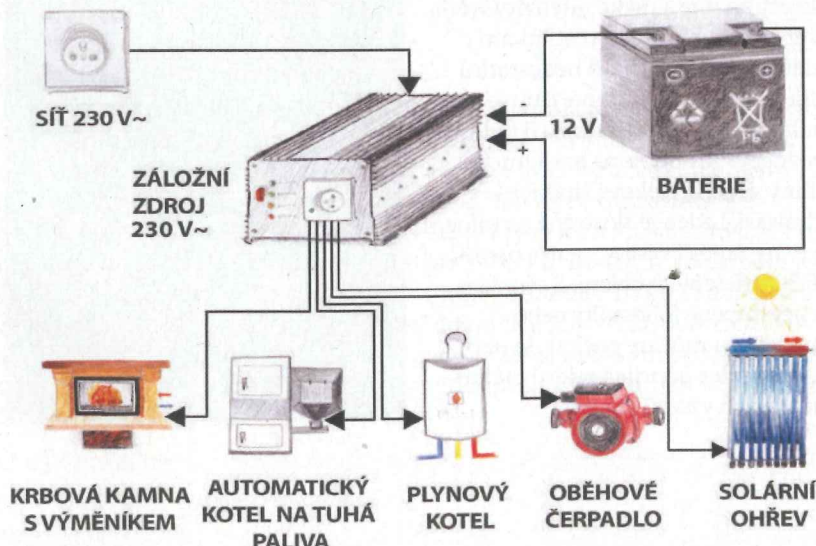
- termické solární systémy
- oběhová čerpadla topení
- automatické kotle
- plynové kotle
- odtahové ventilátory

Naše záložní zdroje jsou vhodné i pro celou řadu dalších zařízení, jako:

- elektrické pohony vrat a bran
- počítače, servery, sítě, wi-fi vysílače
- mobilní pokladní systémy
- lednice a mrazáky

V nabídce máme 10 modelů záložních zdrojů od 60 do 2000W výkonu. S vestavěnou baterií pro krátkodobý provoz i výkonné zdroje pro dlouhodobé zatížení s připojitelnou externí baterií.

Obraťte se na naše pracovníky, pomohou Vám vybrat vhodný model.



Volejte  
222 767 640

Jan Melichar  
BATERIE a ZÁLOŽNÍ ZDROJE  
Pod Strašnickou vinicí 3a,  
100 00 Praha 10  
www.janmelichar.cz  
e-shop: www.himalaj.cz