

Taxon *Malus domestica* 'Zvonkové'

Název taxonu	<i>Malus domestica</i> 'Zvonkové'
Vědecký název taxonu	<i>Malus pumila</i> var. <i>domestica</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	Borkh.
Odrůda	'Zvonkové'
Český název	jabloň obecná
Synonyma (zahradnický pou..	'Hamburger Glockenapfel', 'Pomme Cloche', 'Weisser Winterglockenapfel', 'Altländer Glockenapfel'
Autor	Klára Gogolková (kl_ra_gogolkov_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Nadřazená kategorie	Malus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po.. Německo, původní, velmi stará odrůda (objevena v 19. století)

Zařazení

Pěstitelská skupina Jádrovina

Popisné a identifikační znaky

Habitus	koruny jsou zpočátku úzce pyramidální, později se mírně rozkládají a nahoře jsou nejširší, větve nasazují v dosti ostrém úhlu, jsou přiměřeně husté, špatně obrůstají, na koncích vytvářejí 2 – 3 růstové výhony, ostatní plodný obrost je krátký a na bázi výhonu vyholuje
Výhony	zpočátku dlouhé, silnější, později středně silné, rovné, tvarově dosti kolénkovité. Internodia kratší až středně dlouhá, nepravidelná, barva je červenavě hnědá až nafialovělá, vrcholek plstnatý, ostatní část výhonu je slabě stříbřitě ojíněná.
Pupeny	Pupeny menší, přitisklé, širší, šupiny načervenalé, špička plstnatější; sedí na nízkých patkách s dobře patrnými žebry
Listy	středně velké až větší, široce vejčité nebo eliptické, tmavě zelené, lesklé, na rubu ochmýřené, poměrně tlusté
Květy	středně velké až menší, korunní plátky rovné, středně široké, okrouhlé, blizna téměř v úrovni prašníků; dobrý opylovač, vhodní opylovači: 'Starkrimson Delicious', 'Ontario', je dobrým opylovačem
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	velké (130-160 g), typického kónického až protáhlého tvaru,

zelenožluté až žluté s nevýrazným líčkem, středně šťavnatá dužnina, bílá, aromatická chuť (po rozkrojení nehnědne)

Doba kvetení

Doba kvetení - poznámka konec dubna

Doba zrání

Doba zrání - poznámka konec října (skladování do dubna), dlouhodobě skladovatelná zimní odrůda

Nároky na stanoviště

Faktor tepla do středních a teplých oblastí, malá mrazuodolnost
Faktor půdy polopropustné půdy s dostatkem živin a vláhy

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Vhodnost vedení volně rostoucí zákrsek, čtvrtkmen, polokmen
Řez náročná na řez
Podnož J-TE-E, J-TE-H, J-OH-A, M 9, M 26, vhodnější středně bujně rostoucí podnože

Užitné vlastnosti

Použití konzum, konzervace, transport
Choroby a škůdci středně odolná proti houbovým chorobám, strupovitosti a padlí
Růstové i jiné druhově spec.. v mládí roste bujně, později v plné plodnosti je růst slabý a snadno se zastavuje
Plodnost brzká, střední, nutná probírka

Množení

Množení Očkování, Očkování - Na spící očko, Roubování a Roubování - Kopulace

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [OS 1: chladírna / ZF - OS - Ovocný sad \(Výsadba jabloní\)](#)

Ostatní

Poznámka Stále zajímavá zimní, celkem plodná odrůda, vhodná především pro drobné pěstitele, hledající dobře skladovatelnou odrůdu, které

neodradí její záporné vlastnosti.

Grafické přílohy

