

Taxon Vitis vinifera Merzling

Název taxonu	Vitis vinifera Merzling
Vědecký název taxonu	Vitis vinifera
Jména autorů, kteří taxon p...	Linné
Odrůda	´Merzling´ (Mg)
Český název	Réva vinná pravá
Synonyma (zahradnický pou..	FR 993-60
Autor	Radek Sotolář (radek_sotol_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	vinifera
Nadřazená kategorie	Vitis

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Kulturní původ
Biogeografické regiony - po..	jedná se o německou odrůdu, vznikla křížením odrůd ´Seyval´ (SV 5 276) x (´Ryzlink rýnský´ x ´Rulandské šedé´)

Zařazení

Fytcenologický původ	původní odrůda
Pěstitelská skupina	Mošťová odrůda
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	dle vedení, má středně bujný růst
Výhony	jednoleté réví je středně silné až silné, žlutavě hnědé až hnědé, dobře vyzrávající
Pupeny	středně velké, zahrocené
Listy	středně velké až velké, okrouhlé, pětilaločnaté s mírnými výkroji, bazální výkroj je lyrovitý, uzavřený; povrch listu je tmavěji zelený, vrásčitý, vespod plstnatý
Květenství	lata
Květy	oboupohlavné, pětičetné
Opylovací poměry	Samosprašná
Plody	středně velký, kuželovitý, hustší hrozen s křídélky; bobule kulatá, malá až středně velká, zelenožlutá na osluněné straně červenošedá
Semena	středně velká až velká, hruškovitá, s delším zobáčkem
Kůra a borka	šedé barvy, odlupuje se v pásech
Možnost záměny taxonu (+..	´Müller Thurgau´ (Mg nemá tolik vykrajované listy a vespod jsou více plstnaté)
Vytrvalost	ano
Dlouhověkost	ano
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Květen
Konec doby kvetení	Červen

Doba zrání

Začátek doby zrání	Září
Konec doby zrání	Září

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	vyžaduje kvalitní oslunění (mírné svahy s jižní expozicí)
Faktor tepla	teplé polohy (kukuřičná oblast), mrazuvzdornost dobrá
Faktor vody	příliš suché písčité půdy jsou méně vhodné
Faktor půdy	lépe vlhčí hlinité či hlinitopísčité půdy
Faktor půdy - vápnomilný	✓
Faktor půdy - poznámka	ovlivňujeme podnoží

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Vhodnost vedení	střední až vysoké vedení
Řez	na dlouhý taž, snáší i krátký řez
Podnož	do hlubších humóznějších půd SO 4, CR 2 a Kober 125 AA, do sušších podmínek bujněji rostoucí podnože Börner i Kober 5 BB

Užitné vlastnosti

Použití	bílá moštová odrůda - výroba bílého vína, přímý konzum
Choroby a škůdci	vyšší odolnost k houbovým chorobám, napadána obaleči
Plodnost	středně pozdní, pravidelná (výnos 10-15 t/ha)

Množení

Množení	Roubování
Množení - poznámka	dá se množit i hřížením, dřevitými řízkami i mikropropagací
Popis vína	vůně vína je ovocná, jemně kořenitá; chuť je také ovocná, podobná odrůdě Müller Thurgau, avšak často s "travnatější" dochutí
Doporučená technologie vína	jakostní a přívlastková bílá vína, kupáže

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	V / ZF - V - vinice (řádek 2, 121)
--------------------------	--

Ostatní

Odkazy	http://tilia.zf.mendelu.cz/ustavy/556/ustav_556/atlas_reva/atlas_reva.pdf
--------	---

