

DAIMOND MUSCAT



Oorsprong	USDA Agriculture Research Service vrystelling in 2000. Diamond Muscat is spesifiek geteel en vrygestel met die oogmerk van vroeër rywording as Sultana Seedless om die aanvang van die oesseisoen te vervoeg, asook die moontlik toepassing van 'Droog-aan-die-Stok' verbouing. Hierdie kultivar is aangeplant in Kalifornië (VSA), maar beslaan nie naastenby die hektare van Selma Pete nie.			
Skaal aangeplant SA droog	Min aanplantings.			
Rusbreek	Middels	Geen chemikalie. Dormex indien noodwendig		
Fisiologies	Bot	Buitegrond: 20-31 Augustus, Binnegrond: 1-7 September		
	Blom	Buitegrond: 10-20 Oktober, Binnegrond: 15-25 Oktober		
	Oes	Buitegrond: 5-15 Januarie, Binnegrond: 10-20 Januarie		
Wingerdkundig	Diamond Muscat is 'n baie vrugbare, sterkgroeiende kultivar wat minstens twee weke voor Sultana Seedless ryp word. Dit produseer baie trosse wat gewoonlik beter set as Selma Pete – trosse is gewoonlik goed vol, maar nie kompak nie. Trosse is gewoonlik kleiner en korter as die van Selma Pete. Diamond Muscat se vars druive het 'n prominente muskaatkarakter – die muskaatkarakter is minder prominent herkenbaar by die gedroogde produk, maar nogtans waarneembaar. Ringnekbare en los korrels kom ook minder gereedelik voor as by Sultana.			
Lowerbestuur	Na bot	Verwyder onnodige lote in krone.		
	Voor blom	Tip- aksie aan die begin van die blom kan die stel verbeter.		
	Na set	Blare breek kan voordelig wees vir beter indringing van swamdoders en makliker oes.		
Groeiregulering	Stretch	Geen		
	Set	CPPU indien nodig		
	Vergroting	Geen		
Eienskappe	Soort	Droog		
	Rypwording	Vroeër as Sultana		
	Smaak	Prominente muskaatkarakter op vars druive.		
	Tekstuur	Sag		
	Korrelgrootte	Ovaalvormige korrels baie soortgelyk as die van Sultana, met geen opvallende pitreste. Korrels neig om vanself rosyntjie te word by hōe suikers		
	Vrugbaarheid	Uiters vrugbaar. Word hoofsaaklik as langdraers gesnoei met 8-10 lote per stok en 10-12 oë per loot. Gebruik van kortdraersnit weens vrugbaarheid is definitief 'n opsie.		
	Pitreste	Swam siekte		
Verbouing	Snoei tyd	Begin Julie		
	Snoei manier	Halflangdraers met n maksimum van 8 lote op n volwasse stok		
	Uitdun	Geen		
	Vergroting	Geen		
	Oeslading	± 38 ton/ha		
	Trosgrootte	Medium trosse		
	Oestyd	Reen bestandheid	Matig tot goed bestand teen reënskade, los korrels en vrot	
Optimaal		Ths	x	
		Golden	Nie gepas	
		OR	x	
Voordele	Word twee weke voor Sultanas ryp – verleng dus oesperiode en gebruik van drogingsfasiliteite			
	Vrugbaar met goeie gemiddelde oes jaar op jaar			
	Goeie opsie vir 'Droog-aan-die-Stok' (DOV) verbouing			
Nadele	Kwaliteit van Goue Sultana produksie is nog nie 100% uitgeklaar nie			
	Voëlskade weens vroeë rypwording			
	Groter risiko vir rypskade op koue liggings weens vroeë botdatum - liggingseleksie is dus uiters belangrik			
	Muskaatkarakter moet verder geëvalueer word t.o.v. verbruiker voorkeur			
Tipe produk	Sondroog	X	WP	X



Vrywaring:

Nie Raisins SA of die skrywer kan aanspreeklik of verantwoordelik gehou word vir enige verlies voorspruitend uit die besluite of aksies gebasser op inligting in hierdie riglyne. Terwyl enige voordeel daaruit slegs tot voordeel van die gebruiker is.