



प्लॉस्टिक आच्छादनाचा वापर

डॉ. प्रशांत निकंभे, डॉ. निशांत देशमुख,
डॉ. आर. जी. सोमकुमार



द्राक्ष बागेमध्ये सध्या नवनवीन तंत्रज्ञानाचा वापर वाढतो आहे. एप्रिलघाटणी नंतर सुरुवातीचे ४० दिवस आणि ऑक्टोबर छाटणी केल्यावर मण्यात पाणी उतरल्यानंतर ते काढणीपर्यंत प्लॉस्टिक क्रॉप कढवर्स्चा वापर फायदेशीर ठरतो.

प्लॉस्टिक आच्छादनाचे फायदे

- ▶ फलकुज, फलांचे क्रॅकिंग, डाऊनी मिल्डयूची तीव्रता इत्यादी समस्या कमी होतात.
- ▶ हवामान बदलांची तीव्रता कमी झाल्याने साखर



प्लॉस्टिक आच्छादनामुळे पावसाळी स्थितीतही द्राक्ष बागेत विविध कामे करणे शक्य होते.

उतरण्यास अडचण येत नाही.

- ▶ मणी कुरकुरीत व दर्जेदार तयार होण्यात मदत होते.
- ▶ गुणवत्तापूर्ण नियांतक्षम द्राक्ष उत्पादन.
- ▶ संजीवकांचा वापर अल्प प्रमाणावर होते.
- ▶ तापानन संतुलित राखले जात असल्याने फलाच्या वाढीसाठी चालना मिळते.
- ▶ पानांच्या आकारात वाढ होते. त्यामुळे अन्न तयार करण्याची क्षमता वाढते.
- ▶ सूर्योपासून येणारी अतिनिल किरणे फिल्टर होऊन आत जातात.
- ▶ बन्याचवेळा प्लॉस्टिक पेपरचा वापर केलेल्या बागेत भुरेसाठी पोषक वातावरण तयार होते. त्यामुळे प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून गरजेनुसार

बुरशीनाशकांच्या फवारण्या कराव्यात. पैंगा अवस्थेतील बागेत स्पर्शजन्य बुरशीनाशके आणि

आवश्यकतेनुसार आंतरप्रवाही बुरशीनाशकांचा वापर करावा.

प्रोडक्ट	उद्द्योग	प्रयोग
GROW Strong	पैंगा अवस्थेमध्ये वेस्पाचे रिजल्ट	उड्या, तुड्यु, डाऊनी, पावडरी, मिली वा खोड किंड
द्राक्ष	पैंगा मिल्डयू	उड्या, तुड्यु, मिली वा खोड किंड
GSP	मण्यांचा आकार	पाकल्यातील अंतर
वृक्षाशक	बुरशीनाशक	किटकनाशक
स्लयर प्रा	फवारणी	इनेक्स
इंडोटॉप	बुरशीनाशक	क्लोथियानिडीन ५०% डबू डी जी
क्लेसी	ओमेनो ऑसिड	प्रमाण : उड्या व हिरवे तुड्यु : फवारणी - १ मिली/लि. मिली वा खोड किंड : ह्रेंचिंग - १.२५ ते २ मिली/वेल फवारणी / ह्रेंचिंग
प्रमाण : १ ते ११ दिवस करपा व घड जिरु नव्ये म्हणून ८० मिली/२०० लिटर पाणी फवारणी	प्रमाण : २०० मिली प्रति एकर फवारणी	प्रमाण : २०० मिली प्रति एकर फवारणी
प्रमाण : उड्या व हिरवे तुड्यु : फवारणी - ०.२५ मैट्री/लि. मिली वा खोड किंड : ह्रेंचिंग - ०.२५ ते ०.५० मैट्री/वेल फवारणी / ह्रेंचिंग	प्रमाण : २ मिली प्रति लिटर फवारणी / ह्रेंचिंग	प्रमाण : २ मिली प्रति लिटर फवारणी / ह्रेंचिंग

GSF चा लोगो पाहुनच खरेदी करा.

Pingle Pub.