

s 2011 0164

Invenția se referă la viticultură, și anume la un procedeu de protecție a viței-de-vie împotriva condițiilor meteo nefavorabile.

Procedeul, conform invenției, prevede acoperirea parțială sau totală a plantelor cu un înveliș termoizolator, care conține microsferă de silicon cu diametrul de 50...80 μm și microsferă de ceramică cu diametrul de 10...30 μm , în raport de 1:4, precum și un liant acrilic. Totodată, învelișul se aplică la o temperatură a mediului ambiant de cel puțin $+7^{\circ}\text{C}$, pe suprafața uscată, prin înmuiere, pulverizare sau cu pensula în 1...2 straturi cu grosimea de 0,1...0,5 mm, durata de uscare a fiecărui strat fiind de 24 ore.

Rezultatul constă în simplificarea modului de aplicare a învelișului termoizolator.

Revendicări: 1

Figuri: 2