

Gedrag van de ontwikkeling van twijgen van wijnstokken na een periode van voorjaarsvorst.

Julien Louvieux, Alix Rollinat, Anouck Stalport, Olivier Mahieu
CARAH - Dienst wijnbouw



Voorjaarsvorst wordt vooral gevreesd door boomverzorgers en wijnboeren. Dit risico leeft in veel delen van de wereld en is afhankelijk van zowel de intensiteit en duur van de vorstperiode als het ontwikkelingsstadium van de plant. Inderdaad, de slapende knoppen van de wijnstok in de winter zijn bestand tegen zeer lage temperaturen (-15°C), terwijl dezelfde knoppen in een meer ontwikkeld stadium, wanneer de eerste bladeren tevoorschijn komen, vorstschade vertonen zodra de temperaturen zeer zwak negatief zijn. ($<-0,5^{\circ}\text{C}$) (Figuur 1). Het belangrijkste gevolg van de voorjaarsvorst is een verlies aan opbrengst dat zeer aanzienlijk kan zijn, evenals een vertraging in de groeiperiode tot de oogst.... Lees de rest op: [ontwikkeling-na-voorjaarsvorst](#)