

低温に対する農作物の管理について

山梨県農業技術課
令和3年12月24日

山梨県の天気予報（6日先まで）								
2021年12月24日05時 甲府地方気象台 発表								
日付	今日 24日(金)	明日 25日(土)	明後日 26日(日)	27日(月)	28日(火)	29日(水)	30日(木)	
山梨県	晴後曇 	曇一時雨か雪 	晴時々曇 	晴時々曇 	晴時々曇 	曇時々晴 	晴時々曇 	
降水確率(%)	-/0/0/40	50/10/0/0	20	20	10	30	20	
信頼度	-	-	A	A	A	A	A	
甲府 気温 (℃)	最高	13	15	7 (5~10)	5 (3~7)	7 (5~9)	9 (6~11)	10 (6~13)
	最低	-	3	-2 (-4~-1)	-5 (-7~-3)	-5 (-7~-3)	-4 (-6~-2)	-3 (-5~-1)
向こう一週間（今日から6日先まで）の平年値								
降水量の7日間合計				最低気温		最高気温		
甲府	平年並 0 - 6mm			-1.3℃		10.0℃		

令和3年12月24日4時38分甲府地方気象台発表の山梨県の天気概況によると、25日は、はじめ湿った空気の影響を受けますが、次第に冬型の気圧配置が強まる見込みで、期間の中後半は平年より低い気温が見込まれ、特に27日、28日の甲府の最低気温は、-5℃が予想されています。

今後、低温が続くことが見込まれますので、次の対策を徹底してください。

〈施設〉

- 施設園芸における省エネルギー対策のポイント（令和3年12月改定）農業技術課ホームページ <https://www.pref.yamanashi.jp/nougyo-gjt/kisyousaigai.html> を参考に対策を徹底する。
- 被覆に隙間ができないように補修や目張りを行い、気密性を高め、ハウス内温度を確保する。また、ハウス周囲を再度確認し、ビニールの破れや開閉部のズレがある場合は補修する。
- 加温ハウスでは、燃料残量を確認し早めに給油しておく。
- 凍結による灌水設備等の破損を防ぐため、水抜きや凍結防止対策を行う。

〈ブドウ〉

- 主幹から主枝分岐部にかけてワラ巻きによる防寒対策を実施し、樹の周囲2m位に敷ワラやバーク堆肥などのマルチを行い、土壌の凍結を防止する。とくに早期落葉した樹、若木や欧州系品種ではワラ巻き等により、防寒対策を徹底する。
- 結果母枝は、犠牲芽剪定を行い、大きな切り口への癒合剤の塗布を励行する。

〈立木果樹〉

- 樹の周囲2m位に敷ワラやバーク堆肥などのマルチを行い、土壌の凍結を防止する。
- 秋植えの苗木や若木では、敷ワラや幹などへのワラ巻きなどの防寒対策を徹底する。
- 剪定時の大きな切り口への癒合剤の塗布を励行する。