



# Le RAP

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée  
des ennemis des cultures

## ALERTE | VIGNE

N° 1, 10 mai 2018

Les **températures** des prochaines nuits pourraient avoisiner ou même descendre sous le point de congélation.

Le tableau ci-dessous est tiré d'un document de l'Université Brock sur les températures critiques pour les vignes et les moments auxquels la protection à l'aide d'une machine à vent devrait débuter, le tout selon les stades phénologiques de développement de la plante.

Stades phénologiques	Températures critiques	Températures suggérées pour démarrer la protection (machine à vent)
Dormant	-4 °C	-1 à -2 °C
Bourgeon dans le coton	-3 °C	-1 à 0 °C
Pointe verte	-2,2 °C	0 à 1 °C
Une feuille déployée	-1,5 °C	1 à 2 °C
Deux feuilles et plus de déployées	-1 à 0 °C	1 à 2 °C

Les vignerons qui utilisent d'autres méthodes de protection telles que l'irrigation ou les feux peuvent consulter le [bulletin d'information N° 4](#) du 13 mai 2013 sur le gel printanier et les méthodes de protection, et le [bulletin d'information N° 5](#) du 21 mai 2013 pour connaître les soins à apporter aux vignes, si elles ont gelé.

Cette alerte a été rédigée par Evelyne Barriault et Karine Bergeron, agronomes. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter les [avertisseurs du réseau Vigne ou le secrétariat du RAP](#). La reproduction de ce document ou de l'une de ses parties est autorisée à condition d'en mentionner la source. Toute utilisation à des fins commerciales ou publicitaires est cependant strictement interdite.