



Vigne

Avertissement No 19 – 10 octobre 2013

- Saviez-vous que...
- Délais avant la récolte.
- Drosophile à ailes tachetées (DAT).
- Degrés-jours.
- En cas de grêle.
- Gels automnaux hâtifs.
- Références.

## SAVIEZ-VOUS QUE...

De l'**information statistique** sur les **températures minimales et maximales, les précipitations** et le **cumul des degrés-jours en base 10**, pour les années 2010 à 2013, est maintenant disponible. Les mises à jour seront insérées dans les tableaux à la fin de chaque mois et seront disponibles prochainement sur le nouveau site [Vigne et vin d'Agri-Réseau](#).

## DÉLAIS AVANT LA RÉCOLTE

Consultez le bulletin d'information [No 07](#) du 11 juillet 2013 du RAP afin de connaître les délais avant la récolte des produits phytosanitaires (fongicides et insecticides) homologués en viticulture.

## DROSOPHILE À AILES TACHETÉES (DAT)

Consultez l'avertissement [No 15](#) pour diverses références et les produits homologués pour lutter contre la drosophile à ailes tachetées. Par contre, avant d'intervenir, assurez-vous de la nécessité de traiter, et si vous devez le faire, privilégiez un produit qui aura une efficacité sur plusieurs insectes présents à cette période-ci de l'année si ces derniers doivent être contrôlés.

Consultez vos conseillers et vérifiez si des baies ont des dégâts, car la vigne ne fait pas partie des **cultures « préférées »** de la drosophile à ailes tachetées (voir p. 19 et suivantes, à l'adresse qui suit : [http://www.agrireseau.qc.ca/references/38/Liens/Spotted\\_Wing\\_Drosophila\\_Pam-Fisher.pdf](http://www.agrireseau.qc.ca/references/38/Liens/Spotted_Wing_Drosophila_Pam-Fisher.pdf).)

## Réseau de dépistage : RAP vigne

Période : du 3 au 9 octobre 2013

Ensemble #	Région	Capture DAT	Nombre de captures		Dégâts sur fruits	Nombre de semaines avec captures
			mâles	femelles		
30	Montérégie-Ouest	Oui	47	61	Non	4
29	Montérégie-Est	Oui	391	307	Non	2
20	Lanaudière	Oui	1	2	Non	4
18	Outaouais	Oui	12	17	Non	4
16	Laurentides	Oui	11	4	Non	3

Note : le réseau de piégeage du Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP) est constitué de 31 kits de piégeage répartis sur 31 entreprises à travers le Québec. Chacun des kits de piégeage est constitué de 2 pièges dont le relevé et le décompte des adultes de DAT sont faits chaque semaine. L'identification du contenu des pièges est assurée par le personnel du Laboratoire de diagnostic en phytoprotection du MAPAQ. Des pièges pour lesquels le dépistage était terminé ont été transférés pour le RAP vigne.

## Réseau de dépistage : interrégional

Période : 30 septembre au 9 octobre 2013

Région	Capture DAT	Nombre de captures		Dégâts sur fruits	Nombre de semaines avec captures
		mâles	femelles		
Estrie	Oui	44	46	non	3

Note : le réseau de piégeage *interrégional* est constitué d'un ensemble de pièges disposés sur plusieurs entreprises à travers le Québec. La disposition et le relevé des pièges sont assurés par les conseillers du MAPAQ ou leurs partenaires (clubs-conseils, conseillers privés, etc.). Le nombre de pièges disposés dans les champs de même que la fréquence des relevés sont variables d'une semaine à l'autre. L'identification du contenu des pièges est assurée par le personnel du Laboratoire de diagnostic en phytoprotection du MAPAQ.

## DEGRÉS-JOURS

Degrés-jours (°C) moyens en base 10 accumulés du 1<sup>er</sup> mars au 8 octobre 2013 dans les régions

Région	Moyenne 1 <sup>er</sup> mars au 8 oct.	Gains de la dernière semaine
Bas-Saint-Laurent : Trois-Pistoles	702.1	13.6
Capitale-Nationale : Cap-Tourmente, Château-Richer et Saint-François (I. O.)	979.0	18.6
Centre-du-Québec : Saint-Wenceslas et Tingwick	1153.8	21.7
Chaudière-Appalaches : Saint-Flavien et Scott	997.3	13.3
Estrie : Lennoxville, Magog et Richmond	1149.1	21.1
Lanaudière : Barrage Saint-Didace et Joliette	1073.2	23.6
Laurentides : La Macaza, Mirabel et Oka	1091.8	25.4
Mauricie	1005.5	18.3
Montérégie-Est : Barrage Choinière, Brome, Freightsburg, Marieville, Saint-Hyacinthe et Verchères	1227.7	27.6
Montérégie-Ouest : Coteau-du-Lac, Hemmingford, L'Acadie, Saint-Bernard-de-Lacolle et Sainte-Clothilde	1237.6	30.9
Outaouais : Chénéville, Luskville et Montebello	1081.3	27.3
Saguenay–Lac-Saint-Jean : Lac-Sainte-Croix	821.0	13.4

Données provenant d'Agrométéo

# **EN CAS DE GRÊLE**

Consultez l'avertissement [No 18](#) du 3 octobre 2013 du RAP afin d'avoir plus d'information sur ce qu'il faut faire en cas de grêle.

## **GELS AUTOMNAUX HÂTIFS**

Si des conditions propices aux gels automnaux hâtifs (températures sous ou près de zéro, ciel dégagé, etc.) survenaient au cours des prochaines semaines, référez-vous au bulletin d'information [No 04](#) du 13 mai 2013 du RAP.

Même si le bulletin fait mention de gels tardifs printaniers, les notions de gel et les techniques de protection s'appliquent aussi pour les gels automnaux hâtifs.

## **RÉFÉRENCES**

- [SAgE pesticides](#) : information sur les produits homologués dans la vigne, sur les délais de réentrée et ceux avant la récolte, sur les indices de risque sur la santé (IRS) et l'environnement (IRE), etc.
- [IRIIS phytoprotection](#) : pour une aide au diagnostic des problèmes rencontrés concernant maladies, insectes, phytotoxicité et autres (inscription gratuite).
- Les étiquettes des pesticides sont disponibles via le [site Web de l'ARLA](#).

### LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DE LA VIGNE

KARINE BERGERON, agronome – Avertisseuse

Direction régionale de la Montérégie, secteur Est, MAPAQ

Téléphone : 450 347-8341, poste 225

Courriel : [karine.bergeron@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:karine.bergeron@mapaq.gouv.qc.ca)

Édition et mise en page : Bruno Gosselin et Marie-France Asselin, RAP

© Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :  
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 19 – Vigne – 10 octobre 2013