



Petits fruits

Avertissement No 24 – 26 septembre 2013

- Drosophile à ailes tachetées (DAT) : résumé des captures.
- Résultat du dépistage de la drosophile à ailes tachetées (DAT) depuis le 16 septembre 2013.
- Sommaire agrométéorologique.

DROSOPHILE À AILES TACHETÉES (DAT)

Résumé des captures

Au cours de la dernière semaine, jusqu'à 261 DAT adultes ont été dénombrées dans les pièges du réseau « RAP – petits fruits » et jusqu'à 387 DAT adultes dans ceux du réseau « interrégional ». Malgré une légère baisse comparativement à la semaine dernière, les captures demeurent très nombreuses sur la majorité des sites dépistés. Les DAT femelles vont continuer de pondre tant que les températures vont se situer entre 10 °C et 32 °C. Les températures journalières supérieures à 20 °C prévues au cours des prochains jours seront donc très favorables à l'activité de la DAT.

Si vos récoltes ne sont pas terminées, il est important de demeurer vigilant, de poursuivre la surveillance de la DAT et d'intervenir au besoin. Pour en savoir davantage sur la stratégie de lutte à utiliser, consultez le bulletin d'information No 04 du 8 mai 2013 intitulé « La drosophile à ailes tachetées : dépistage et contrôle ».

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES PETITS FRUITS

CHRISTIAN LACROIX, agronome – Avertisseur
Direction régionale Chaudière-Appalaches, MAPAQ
Téléphone : 418 386-8116, poste 1536
Courriel : christian.lacroix@mapaq.gouv.qc.ca

MARYSE HARNOIS, agronome – Co-avertisseuse
Direction régionale de l'Outaouais
Téléphone : 819 986-8544, poste 2405
Courriel : maryse.harnois@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 24 – Petits fruits – 26 septembre 2013

Annexe 1

Résultats de piégeage de la **drosophile à ailes tachetées (DAT)** pour le Québec

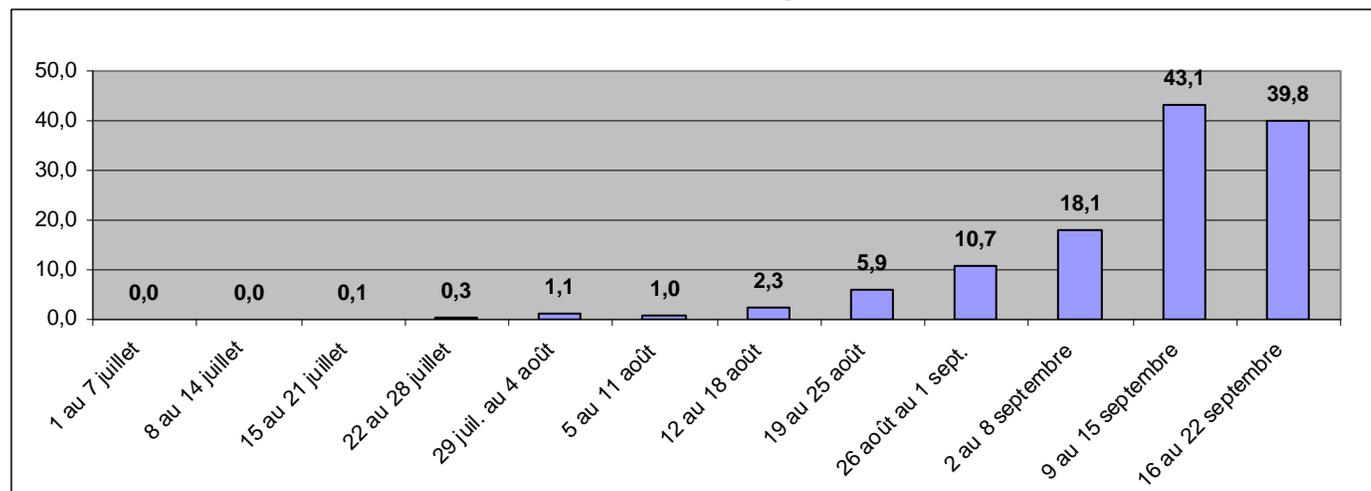
Réseau de dépistage : RAP petits fruits

Période de prélèvement des pièges : 16 au 22 septembre 2013

N° kit de piégeage	Région	MRC	Culture	Nombre de DAT dénombrées pour la période	Nombre de semaines avec captures de DAT depuis le début de la saison
1	Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	Bonaventure	Fraise	Non disponible	0
2	Bas-Saint-Laurent	La Matapédia	Bleuet en corymbe	0	1
3	Bas-Saint-Laurent	Kamouraska	Bleuet en corymbe	115	5
4	Chaudière-Appalaches	Lévis	Framboise	44	4
5	Chaudière-Appalaches	L'Islet	Framboise	Non disponible	3
6	Chaudière-Appalaches	Les Appalaches	Bleuet en corymbe	Non disponible	5
7	Capitale-Nationale	La Côte-de-Beaupré	Fraise	Non disponible	2
8	Capitale-Nationale	L'Île d'Orléans	Framboise	112	7
9	Capitale-Nationale	Portneuf	Fraise	3	5
10	Saguenay-Lac-Saint-Jean	Le Domaine-du-Roy	Framboise automne	3	7
11	Centre-du-Québec	Arthabaska	Fraise	81	8
12	Centre-du-Québec	Nicolet-Yamaska	Fraise et framboise	Non disponible	8
13	Centre-du-Québec	Drummond	Fraise	673	6
14	Mauricie	Trois-Rivières	Fraise	1	7
15	Mauricie	Maskinongé	Framboise	110	8
17	Estrie	Coaticook	Framboise	118	11
19	Estrie	Le Val-Saint-François	Framboise	20	7
21	Lanaudière	D'Autray	Framboise	35	6
22	Lanaudière	Laval	Framboise	74	7
23	Laurentides	Mirabel	Mûre	44	7
24	Laurentides	Thérèse-de-Blainville	Framboise	25	6
25	Laurentides	Deux-Montagnes	Fraise d'automne	2	5
26	Montérégie	Beauharnois-Salaberry	Framboise	26	8
27	Montérégie	Brome-Missisquoi	Fraise	103	10
31	Côte-Nord	La Haute-Côte-Nord	Framboise	63	6

Note : le réseau de piégeage du Réseau d'avertissements phytosanitaires (RAP) est constitué de 31 ensembles de piégeage répartis sur 31 entreprises à travers le Québec. Chacun des ensembles de piégeage est constitué de 2 pièges dont le relevé et le décompte des adultes de DAT sont normalement faits chaque semaine. L'identification du contenu des pièges est assurée par le personnel du Laboratoire de diagnostic en phytoprotection du MAPAQ.

Nombre moyen de captures hebdomadaires par piège pour le réseau « RAP – petits fruits »



Réseau de dépistage : **Interrégional**

Période de prélèvement des pièges : **16 au 23 septembre 2013**

Échantillon analysé	Région	MRC	Culture	Nombre de DAT dénombrées pour la période
1	Bas Saint-Laurent	Rivière-du-Loup	Bleuet en corymbe	1
2	Bas Saint-Laurent	Rivière-du-Loup	Bleuet en corymbe	8
3	Chaudière-Appalaches	La Nouvelle-Beauce	Bleuet en corymbe	39
4	Laval	Laval	Framboise	276
5	Laval	Laval	Framboise	142
6	Mauricie	Maskinongé	Sureau	15
7	Mauricie	Des Chenaux	Fraise d'automne	15
8	Mauricie	Des Chenaux	Fraise d'automne	387

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 une seule personne engagée spécifiquement pour le réseau interrégional et basée au *Laboratoire de diagnostic en phytoprotection* du MAPAQ.

Réseau de dépistage : **RAP bleuets nains**

Ce réseau est sous la supervision du « RAP – Bleuet nain » et de leurs collaborateurs. Les pièges sont disposés dans les régions de la Côte-Nord, du Saguenay–Lac-Saint-Jean et de l'Abitibi-Témiscamingue. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter les publications du [RAP – Bleuet nain](#).

Réseau de dépistage : **RAP Vigne**

Ce réseau est sous la supervision du « RAP – Vigne » et de leurs collaborateurs. Les pièges sont disposés dans plusieurs régions du Québec. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter les publications du [RAP – Vigne](#).

Autres réseaux de dépistage

Plusieurs autres pièges sont disposés sur le territoire québécois en dehors des réseaux officiels du RAP ou du réseau interrégional du MAPAQ. La majorité de ces pièges sont suivis par des regroupements de producteurs et leurs conseillers privés. Les résultats de ce piégeage ne nous parviennent pas régulièrement et les informations transmises demeurent fragmentaires. À moins d'événements particuliers, ces résultats ne sont pas diffusés dans les communiqués du RAP.

Annexe 2

Généré le :
Jeudi 26 septembre 2013

Sommaire agrométéorologique

Période du :
19 au 25 septembre 2013

Station	Pour la période		Degrés-jours base 5 (à partir du 1er avril)			Précipitations (mm) Cumul (à partir du 1er avril)		
			2013	Écart*	2012	Pour la période	2013	2012
	T. min. (°C)	T. max. (°C)						
Bas-Saint-Laurent								
Saint-Arsène	3,5	23,1	1342	21	1603	27	535	491
Capitale-Nationale								
Saint-François, I.O.	7,0	23,5	1734	143	1997	18	728	527
Centre-du-Québec								
Nicolet (M)	6,5	26,0	1877	114	2001	43	606	498
Chaudière-Appalaches								
Saint-Michel (M)	5,8	26,5	1640	37	1864	24	784	555
Beauceville	5,5	25,3	1695	174	1810	16	679	600
Etrie								
Coaticook	4,0	25,2	1787	178	1867	26	710	686
Lanaudière								
L'Assomption	4,0	25,4	1958	84	2124	21	584	588
Laurentides								
Oka	4,4	25,5	1890	37	2080	29	683	465
Mauricie								
Champlain	4,0	23,0	1827	145	1999	25	532	488
Saint-Thomas-de-Caxton	3,0	25,0	1745	35	1913	17	590	547
Montérégie-Est								
Granby (M)	4,5	26,0	1971	189	2120	33	765	487
Sainte-Madeleine	4,5	25,5	1985	99	2159	25	572	487
Montérégie-Ouest								
Hemmingford-Four-Winds	3,5	25,0	1941	54	2061	10	564	434
L'Acadie	4,4	25,3	1982	69	2161	14	596	429
Outaouais								
Notre-Dame-de-la-Paix	0,0	26,0	1706	108	1841	35	632	557
Shawville	0,4	25,4	1720	-26	1927	35	532	339
Saguenay-Lac-Saint-Jean								
Alma	4,0	20,0	1530	109	1686	31	586	542
Jonquière	4,5	21,0	1585	135	1766	12	599	489

*Écart : Écart à la moyenne 1971-2000

Préparé par Agrométéo Québec (www.agrometeo.org)
Une initiative conjointe du MDDEP, du MRNF et d'AAC