



Le **RAP**

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | CAROTTE ET CÉLERI

N° 2, 24 mai 2018

- Résumé climatique et risques associés.
- Avancement des semis et des plantations.
- Insecte : Captures de charançons de la carotte.

RÉSUMÉ CLIMATIQUE ET RISQUES ASSOCIÉS

Plusieurs belles journées ensoleillées ont été observées, mais les températures sont demeurées relativement fraîches. Quelques nuits ont été très froides, parfois même sous le point de congélation du 16 au 18 mai dans quelques zones. Les conditions de semis et de plantations demeurent bonnes. Les périodes venteuses fréquentes et les précipitations peu abondantes ont toutefois favorisé l'assèchement des sols en surface. Dans toutes les régions, les irrigations sont bénéfiques, et parfois essentielles, pour assurer la germination des semences ou la reprise des plants.

AVANCEMENT DES SEMIS ET DES PLANTATIONS

Carottes

Dans toutes les régions, les semis avancent bien, certains producteurs ayant même complété leur calendrier. La levée débute à peine en Chaudière-Appalaches et dans la Capitale-Nationale. Dans Lanaudière, certains champs sont au stade cotylédon. En Montérégie-Ouest, des champs de carottes ont atteint le stade 2 feuilles et les mauvaises herbes font leur apparition, initiant les applications d'herbicides.

Céleri

Les plantations se poursuivent dans le céleri et le céleri-rave en Montérégie-Ouest. La reprise est généralement bonne, les nouvelles feuilles atteignent 6 cm. Le vent ayant toutefois causé quelques dommages et asséché la surface du sol, des apports d'eau répétés sont nécessaires dans certains champs.

INSECTES

Charançon de la carotte

Dans les champs de **carottes**, les captures dans les pièges augmentent en Montérégie-Ouest, justifiant des interventions lorsque les carottes atteignent le stade requis (2 feuilles). Les producteurs de primeurs doivent tenir compte de l'historique de leur ferme et possiblement effectuer un traitement insecticide préalable à l'installation d'une bâche. Dans les autres régions (Lanaudière, Basses-Laurentides, Chaudière-Appalaches), le dépistage dans les pièges débute. Un seul charançon a été capturé jusqu'à maintenant, au nord de Montréal.

Des charançons ont aussi été capturés dans des pièges installés dans des champs de **céleri** en Montérégie-Ouest. Des dommages de larves ayant été observés la saison dernière, on surveillera de près les champs avec des captures.

Une installation hâtive des pièges s'avère importante pour permettre une évaluation précise de la population de charançons présente. Pour plus de détails sur le dépistage et la lutte contre cet insecte, consultez le [bulletin d'information permanent N° 1](#) du 4 mai 2007.

Cet avertissement a été rédigé par Céline Laroche, agente de rédaction, Carl Dion Laplante, agronome, et Mario Leblanc, agronome. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter [les avertisseurs du réseau Carotte et céleri](#) 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.