

Agents autorisés
Membres du conseil d'administration des PPQ
Association des emballeurs de pommes du Québec
Entrepositaires
Coordonnateur Table filière pomme

27 avril 2018

SIGNALEMENT DES PROBLÈMES DE BRUNISSEMENT VASCULAIRE

Le brunissement vasculaire (BV) a été observé de manière occasionnelle lors de visites des inspecteurs de Gestion Qualiterra depuis février dernier chez quelques emballeurs de pommes. Ce problème de qualité découle des conditions météorologiques de l'été dernier. Il n'est pas perceptible à l'œil et il nécessite qu'on coupe des pommes pour le dépister. Pour les semaines à venir, il s'avère impossible de prédire si le brunissement vasculaire va se stabiliser ou s'intensifier.

Le modèle de brunissement vasculaire développé par AAC situait la saison 2017 au 8^e rang sur les 30 dernières années. Les risques étaient considérés comme modérés pour toutes les régions du Québec. Afin d'assurer la fiabilité du modèle prévisionnel, nous vous demandons votre collaboration pour signaler les problèmes de brunissement vasculaire.

VEUILLEZ NOTER LES INFORMATIONS CONTENUES DANS LA FICHE DE SIGNALEMENT DES PROBLÈMES DE BRUNISSEMENT VASCULAIRE JOINTE À LA PRÉSENTE DÈS QUE VOUS OBSERVEZ LA PRÉSENCE DE BRUNISSEMENT VASCULAIRE SUR UN LOT DE POMMES ET RETOURNEZ CELLE-CI À M^{ME} DOMINIQUE PLOUFFE DU CRDH OU REMPLISSEZ DIRECTEMENT LE SONDAGE EN LIGNE :

<https://www.sondageonline.com/s/51ff49d>

Dépistage du BV : Marche à suivre

À la réception ou avant l'emballage des lots :

1. Échantillonnez un minimum de 30 pommes au hasard dans le lot et les couper en deux.
2. En vous référant à la photographie suivante, repérer les stades d'évolution du BV de 1 à 4.
3. Si le brunissement vasculaire est présent sur 2 des 30 pommes, doubler l'échantillon pour une évaluation plus précise.
4. Interprétation des résultats :
 - Stade 1 : Sans gravité et toléré.
 - Stade 2 : Altère sensiblement l'apparence interne des pommes.
 - Stade 3 et 4 : Altèrent gravement l'apparence interne des pommes.

1



2



3



4



Source : Gestion Qualiterra

Il vous est possible d'utiliser le sondage en ligne autant de fois qu'il sera nécessaire afin de signaler les lots problématiques.

Bonne journée!
Mélanie Noël, MBA, agr.
Les Producteurs de pommes du Québec



FICHE DE SIGNALEMENT DES PROBLÈMES DE BRUNISSEMENT VASCULAIRE

SVP : Notez les informations suivantes dès que vous observez la présence de brunissement vasculaire sur un lot de pommes.

DESCRIPTION DU LOT

No LOT

VARIÉTÉ

QUANTITÉ

TEST D'AMIDON (MATURITÉ: 1-9)

% FRUITS AFFECTÉS

Lot traité au D.P.A.

DATE RÉCOLTE

SITE D'OBSERVATION DES DÉGÂTS

À LA SORTIE DE L'ENTREPÔT

Indiquer Temp.

AU POSTE D'EMBALLAGE

CHEZ LES CLIENTS

ORIGINE DU LOT

| | |
|-------------------|-----------------------|
| NOM : | NOM : |
| VILLE : | VILLE : |
| TÉL : | TÉL : |
| PRODUCTEUR | ENTREPOSITAIRE |

UNE FOIS TERMINÉ, RETOURNEZ CE FORMULAIRE À :

Dominique Plouffe

Assistante à la recherche : Équipe de modélisation

AAC-CRDH Saint-Jean-sur-Richelieu

430, Boul. Gouin

Saint-Jean-sur-Richelieu, Qc, J3B 3E6

Tél : 579-224-3143

Fax : 579-224-3199

Courriel : Dominique.Plouffe@agr.gc.ca

COMMENTAIRES : Transcrire ici les autres informations de l'étiquette apposée sur les bennes et le stade d'évolution (de 1 à 4) des pommes dépistées.

| | |
|--|--|
| | N^{bre} moyen de pépins |
| | |
| | |
| | |

IDENTIFICATION du DÉCLARANT

DATE

Dans le cadre d'un projet de recherche conjoint avec le CRDH St-Jean, les Producteurs de pommes du Québec et Gestion Qualiterra