



Le **RAP**

RÉSEAU D'AVERTISSEMENTS PHYTOSANITAIRES

Leader en gestion intégrée
des ennemis des cultures

AVERTISSEMENT | CUCURBITACÉES

N° 8, 19 juillet 2017

- [Situation générale.](#)
- [Taches foliaires](#) : tache angulaire en légère augmentation et présence faible à modérée de la tache alternarienne et de la tache septorienne.
- [Poursuite des pulvérisations préventives contre le mildiou dans le concombre.](#)

SITUATION GÉNÉRALE

La période du 12 au 18 juillet a été belle dans l'ensemble des régions. La chaleur a été au rendez-vous. Des précipitations ont encore eu lieu, mais elles ont été généralement peu abondantes. Le fond d'air reste humide cependant. La croissance des cucurbitacées est bonne un peu partout. Les courges d'hiver, citrouilles, melons et melons d'eau sont aux stades initiation florale à début fructification. Il semble avoir un léger retard par rapport à l'an passé, mais rien d'alarmant jusqu'à présent. Les conditions actuelles sont propices au développement du mildiou dans le concombre et du *Phytophthora capsici*; dépistez vos champs.

Le [sommaire agrométéorologique](#), en hyperlien, vous présente le tableau des précipitations et des degrés-jours cumulés pour chacune des régions.

TACHES FOLAIRES

On rapporte peu de changements par rapport à la [semaine passée](#). La tache angulaire est en légère augmentation dans plusieurs cucurbitacées. La tache alternarienne et la tache septorienne sont également observées.

STRATÉGIE DE TRAITEMENT CONTRE LE MILDIOU

Actuellement, nous ne rapportons pas encore de cas de mildiou au Québec. Par contre, dans le concombre de transformation et le concombre frais, de nouveaux foyers sont rapportés en Ontario, au Michigan et en Ohio.

Aussi, nous recommandons des pulvérisations préventives de fongicides pour les champs de concombre de transformation, de concombre frais du sud du Québec et dans les autres champs qui ont des antécédents de mildiou. **Préférentiellement, faites les pulvérisations peu de temps avant une pluie annoncée.** Gardez les pulvérisations d'**ORONDIS ULTRA** lorsque les premiers foyers de mildiou seront dépistés au Québec, car seulement 2 pulvérisations sont autorisées par années et par champ pour ce mélange de fongicides.

Consulter le tableau des fongicides homologués et recommandés en 2017 pour prévenir et lutter contre le mildiou dans les concombres dans [l'avertissement N° 7](#) du 12 juillet 2017.

Cet avertissement a été rédigé par Isabelle Couture, M. Sc., agronome. Pour des renseignements complémentaires, vous pouvez contacter [l'avertisseuse du réseau Cucurbitacées](#) 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.