

Communiqué phytosanitaire

n° 35 du 27.09.2023

SOMMAIRE

Viticulture

- *Drosophila suzukii*

VITICULTURE

DROSOPHILA SUZUKII

L'activité de la drosophile *suzukii* s'intensifie dans le vignoble. Les dernières pluies, la maturation du raisin et la période de l'année sont des éléments favorables aux drosophiles. Le contrôle des pontes effectué sur 9 échantillons révèle une augmentation des pontes. Sur neuf échantillons, huit d'entre eux avaient entre 2 et 20% de baies avec une ponte (résultats détaillés sur [Agrométéo](#)). Le cépage principalement touché est l'Humagne rouge. Une dégradation des baies est visible sur les parcelles les plus touchées (dès 10% de baies avec une ponte). Les symptômes se traduisent par du jus qui coule sur la grappe.

Nous vous conseillons de suivre attentivement l'évolution de vos parcelles afin de pouvoir intervenir rapidement :

- Si le raisin est mûr, envisagez d'anticiper les vendanges et éliminez les éventuels foyers de pourriture.
- En présence de pontes, en particulier sur des cépages tardifs rouges situés dans des zones sensibles (bordure de forêts, de vergers, d'arbres fruitiers ou de haies, parcelles ombragées, humides, cuvettes...), envisagez l'application de kaolin dans la zone des grappes. Il aura pour effet de masquer le raisin pour éviter que l'insecte l'identifie.
- Veillez à maintenir le vignoble dans son ensemble le plus propre possible en limitant au maximum la présence de fruits abimés et de foyers de pourriture dans vos parcelles.
- Ne restituez pas le marc dans le vignoble avant la fin des vendanges des spécialités tardives. Il est très attractif pour *D. suzukii*.

En cas de suspicion d'attaque de *D. suzukii* sur une parcelle, vous pouvez apporter vos échantillons à l'Office de la vigne et du vin selon la méthodologie suivante :

- Prélever 5 grappes par parcelle de manière aléatoire
- Mettre les grappes dans un **sachet étiqueté** : nom, prénom, n° de téléphone, commune, n° parcelle, lieu-dit, cépage
- Apporter les échantillons les **lundis et mardis** à l'Office de la vigne et du vin.



Symptômes *D. suzukii* - source photo: Agroscope

Service cantonal de l'agriculture

