

Données recueillies

A l'entrée dans le réseau

Caractérisation des parcelles et contexte socioéconomique de la production (surface, densité de plantation, valorisation...)

Données annuelles

*Stades phénologiques

Dates de débourrement, mi-floraison, début-véraison

*Suivi des dynamiques épidémiques des bioagresseurs

Un maximum de 5 notations par campagne et un minimum de 1 notation réalisée entre la véraison et la récolte : Suivi des bioagresseurs principaux et secondaires. Fréquence de ceps et d'organes touchés, intensité des symptômes.

2 méthodes au choix :

- notation par échantillonnage (50 ceps observés dans la parcelle)
- notation sans échantillonnage, grille de notation de 0 à 5 (protocole simplifié)

Prélèvements d'isolats de mildiou : Sur cépages sensibles et résistants

*Itinéraire technique

Traitements phytosanitaires (date, produit, dose, cible, RDD associée)

Opérations culturales (quelques opérations clés)

*Bilan de campagne

À la vendange : date et type de récolte, rendement réel, TAP et AT, compacité des grappes, aptitude à la récolte mécanisée

Retour d'expérience sur la conduite : facilité de palissage, fragilité, port

Estimation de la pression parasitaire locale sur les cépages sensibles (note de 0 à 3)

A noter : Si des traitements fongicides sont réalisés, il est nécessaire de mettre en place un témoin non traité sur quelques rangs, sur lequel les évaluations se feront aussi.

Mars - Avril
Débourrement

Mai
Préfloraison
> Evaluation bioagresseurs

Juin
Floraison /
Nouaison
> Evaluation bioagresseurs

Juillet
Fermeture
> Evaluation bioagresseurs

Août
Véraison
> Evaluation bioagresseurs

Septembre
Récolte
> Evaluation bioagresseurs

Octobre
> Bilan de campagne
> Estimation de la pression parasitaire locale
> Rendu des ITK

Annexe

Protocole de notation maladies/ravageurs

Ce protocole ne nécessite pas d'échantillonnage : l'observation se fait le long d'un parcours (1 ou plusieurs allers/retours selon la configuration de la parcelle).

Ce protocole se réfère à la grille de référence ci-dessous pour chaque bioagresseur. L'opérateur place la parcelle dans la catégorie correspondante **pour les feuilles et pour les grappes** en ce qui concerne : la fréquence de ceps touchés, et l'intensité moyenne des symptômes (comprenant les organes sains).

Fréquence de ceps touchés	Fréquence d'organes touchés	Intensité globale des symptômes
5 - Présence généralisée (> 80%)	5 – Très élevée (> 50%)	5 – Dégâts très importants (> 50%)
4 - Présence très importante (50 - 80%)	4 – Elevée (10 - 50%)	4 - Dégâts importants (10% - 50%)
3 – Présence importante (25 – 50%)	3 – Moyenne (5 - 10%)	3 – Dégâts significatifs (5 - 10%)
2 - Présence régulière (5 - 25%)	2 – Faible (1 - 5%)	2 - Facilement visibles (1 - 5%)
1 - Rares (< 5%)	1 - Cas isolés (< 1%)	1 - Traces (< 1%)
0 - Nulle	0 - Nulle	0 - Nulle

Estimation de le pression parasitaire locale

Pour le mildiou, l'oïdium et le black rot, une évaluation de la pression parasitaire locale du millésime "à dire d'expert" est demandée selon la grille ci-dessous, sur la base des parcelles témoins sensibles traitées et d'éventuelles parcelles sensibles non traitées existants dans la région.

Pression parasitaire	Témoins sensibles non traités	Témoins sensibles traités
0 Nulle à très faible	Aucun dégât, symptômes sans conséquence	Pas de symptômes, aucun dégât
1 Faible à moyenne	Dégâts ponctuels, intensités faibles	Peu de symptômes, aucun dégât
2 Moyenne à Forte	Symptômes courants, intensités moyennes	Symptômes fréquents
3 Forte à très forte	Symptômes généralisés, dégâts parfois importants	Symptômes fréquents, dégâts possibles