

! Important : Repérer et arracher les pieds de vignes marqués par le GDON au cours de l'été



1. Bilan Flavescence Dorée sur la Gironde

Création de nouveaux GDON

L'année 2011 est marquée par une nouvelle vague de création ou d'extension de GDON existants. On distingue les créations du GDON des Bordeaux (80 000 ha viticoles), du GDON de St Julien (qui se limite à cette seule commune), l'extension du GDON Sauternes à la région des Graves et une réorganisation du GDON Médoc. En 2007, le GDON du Libournais était le premier GDON à vocation viticole créé en Gironde. En 2011, toute la superficie viticole du département est désormais couverte par un GDON.

Résultats sur le département de la Gironde

Au niveau du département, on enregistre de **nombreux nouveaux foyers de Flavescence Dorée (FD)** sur l'ensemble des appellations viticoles. Le tableau ci-dessous présente l'évolution des contaminations de FD en Gironde depuis 2008. Bien que le nombre de pieds de FD retrouvés en 2011 soit considérable, celui-ci doit être mis en relation avec le montant des surfaces prospectées (24990 ha).

| Département de la Gironde | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|------|------|-------|---------|
| Surfaces prospectées (ha) | 6650 | 5150 | 11100 | 24950 |
| Surface (ha) en obligation d'arrachage (nbre de pieds contaminés égal ou supérieur à 20 %) | 2,85 | 5,85 | 11,2 | 11,3 ha |
| Nombre de pieds contaminés FD hors des parcelles arrachées | 4711 | 5858 | 18709 | 44889 |
| Nb de pieds / ha prospectés | 0,71 | 1,14 | 1,69 | 1,80 |

La situation sanitaire est inquiétante et nécessite une lutte collective rigoureuse.

G.DON du Libournais, Conseil des vins de St Emilion, 14 rue Guadet, BP 15

33330 St Emilion, Tél: 06-82-43-69-81, e.mail: gdoncfd@yahoo.fr



2. Bilan Flavescence Dorée sur le GDON du Libournais

Réduction des traitements

Le protocole mis en place par le GDON du Libournais a permis de réduire de 81 % (équivalent à 14380 ha cumulés), le nombre de traitements obligatoires contre la cicadelle de la flavescence dorée en 2011.

Résultats des prospections sur l'ensemble du GDON

Le tableau ci-dessous présente les résultats d'analyses de l'ensemble des pieds prélevés par le GDON du Libournais en 2011.

| Nbre de pieds contaminés par le Bois Noir (BN) | Nbre de pieds contaminés par la Flavescence Dorée (FD) | Nbre de pieds sans jaunisse détectée (négatif) | TOTAL |
|--|--|--|----------------|
| 850 (73%) | 148 (13%) | 162 (14%) | 1160 (100%) |

Tableau 2 : Résultats des analyses de laboratoires / GDON du Libournais, année 2011

La flavescence dorée est en extension sur le périmètre du GDON du Libournais. L'ensemble des foyers découverts reste pour l'instant de faible ampleur (15 pieds max / parcelle) mais le nombre de parcelles contaminées a fortement augmenté. Cette observation cache **une réalité très contrastée** selon les communes, voire les lieux dits. Les situations les plus à risques se situent sur les communes de Lussac, Montagne et Puisseguin. Sur une commune comme St Emilion, la situation est en nette amélioration.

Il est également possible de comparer la situation de notre zone à celle de la Gironde

| Année 2011 | Ensemble de la Gironde | GDON du Libournais |
|--|------------------------|--------------------|
| Surfaces prospectées (ha) | 24950 | 5777 |
| Surface en obligation d'arrachage (nbre de pieds contaminés FD égal ou supérieur à 20 %) | 11,3 ha | 0 ha |
| Nombre de pieds contaminés FD hors des parcelles arrachées | 44889 | 148 |
| Nb de pieds / ha prospectés | 1,80 | 0,03 |

Tableau 3 : comparaison des pressions entre le département et la zone GDON du Libournais

G.DON du Libournais, Conseil des vins de St Emilion, 14 rue Guadet, BP 15

33330 St Emilion, Tél: 06-82-43-69-81, e.mail: gdoncfd@yahoo.fr

Résultats par commune

Les tableaux des pages suivantes présentent les résultats par commune assortis d'une courte synthèse de la situation sanitaire. Il est impossible de présenter avec précision chaque cas particulier. Des réunions d'information organisées en collaboration avec les ODG seront nécessaires pour vous fournir une analyse de risque personnalisée.

| Communes | Surface prospectée sur la commune (en %) | Nbre de pieds | | | Analyse de risque |
|-------------------------------------|--|---------------|-----|----|---|
| | | FD | BN | N | |
| <i>Lalande de Pomerol</i> | 10 | 2 | 4 | 1 | FD : La situation sur le foyer est en amélioration mais quelques pieds sont encore visibles BN : peu de Bois Noir |
| <i>Les Artigues de Lussac</i> | 1 | 1 | 0 | 1 | FD : Un pied trouvé de FD trouvé sans recherche approfondie, la commune est entourée de secteurs où le niveau de contamination est assez important (St Denis de Pile, Lussac) ou inconnu (Abzac) |
| <i>Libourne</i> | 13 | 0 | 0 | 2 | RAS |
| <i>Lussac</i> | 79 | 83 | 249 | 25 | FD : Forte dégradation de la situation, beaucoup de petits foyers répartis sur la quasi-totalité des lieux dits BN : Forte contamination en Bois Noir. Jusqu'à 50 pieds par parcelle sur les plus touchées. |
| <i>Montagne</i> | 47 | 21 | 270 | 39 | FD : 5 foyers distincts répartis sur la commune, le foyer le plus important (14 pieds) est situé sur Parsac, à la limite de Puisseguin BN : Forte contamination en Bois Noir. Jusqu'à 50 pieds par parcelle sur les plus touchées. |
| <i>Néac</i> | 49 | 1 | 11 | 0 | FD : 1 seul pied isolé découvert au Nord de la commune |
| <i>Pomerol</i> | 16 | 0 | 1 | 4 | RAS |
| <i>Puisseguin</i> | 30 | 17 | 76 | 16 | FD : 4 foyers distincts répartis sur la commune. Le le plus important est localisé dans les alentours de Laplagne BN : Forte contamination en Bois Noir. Jusqu'à 50 pieds par parcelle sur les plus touchées. |
| <i>St Christophe des Bardes</i> | 28 | 0 | 35 | 20 | FD : Situation en amélioration, première année depuis 2008 où aucun pied FD n'est découvert BN : Forte contamination en Bois Noir au centre de la commune |
| <i>St Denis de Pile (hors GDON)</i> | 0 | 1 | 0 | 0 | FD : 1 pied découvert sur secteur Jean Masson |

G.DON du Libournais, Conseil des vins de St Emilion, 14 rue Guadet, BP 15

33330 St Emilion, Tél: 06-82-43-69-81, e.mail: gdoncfd@yahoo.fr

| Communes | Surface prospectée sur la commune (en %) | Nbre de pieds | | | Analyse de risque |
|--------------------------------|--|---------------|----|----|---|
| | | FD | BN | N | |
| <i>St Emilion</i> | 57 | 11 | 49 | 27 | FD : Situation en amélioration, les 11 pieds de FD sont situés sur le secteur STEM-1, (contre 120 en 2010) |
| <i>St Etienne de Lisse</i> | 39 | 3 | 38 | 14 | FD : Découverte d'un unique foyer en limite de St Genès et Ste Colombe, un suivi attentif de ce secteur devra être mis en place BN : Forte contamination en Bois Noir au Sud de la commune (proximité St Pey d'Armens) |
| <i>St Hippolyte</i> | 15 | 0 | 12 | 0 | RAS |
| <i>St Laurent des Combes</i> | 53 | 0 | 0 | 6 | RAS |
| <i>St Pey d'Armens</i> | 1 | 0 | 6 | 0 | RAS |
| <i>St Sulpice de Faleyrens</i> | 71 | 7 | 39 | 2 | FD : 2 foyers distincts, un au sud du Bourg, l'autre à proximité des Cabanes |
| <i>Ste Terre (hors GDON)</i> | 1 | 1 | 0 | 0 | FD : 1 pied à la limite de Vignonet et un foyer découvert dans la palus (source FREDON Aquitaine) |
| <i>Vignonet</i> | 100 | 0 | 25 | 5 | FD : Pas de pied sur la commune, mais un pied sur une parcelle limitrophe située à Ste Terre |

Tableau 4 : Résultats des prospections par communes

3. Arrachages / communication individuelle des résultats

Arrachage des pieds malades

Pour rappel, les pieds de Flavescence Dorée et de Bois Noir sont soumis à **arrachage obligatoire** (arrêté préfectoral de lutte contre la flavescence dorée 2011). Cet arrachage doit être effectué avant le 31 mars 2012.

86 % des pieds marqués (voir tableau 2) sont concernés par ces arrachages. **C'est pourquoi nous vous demandons de procéder à l'arrachage de tous pieds marqués par le GDON**, sans attendre de validation écrite. Les pieds sont repérables de la façon suivante : peinture orange sur le cep, ruban adhésif blanc sur le piquet d'entrée de rang et sur le cep.

Communication des résultats FD aux exploitants concernés

Les vignerons concernés par les pieds de FD ont été contactés par téléphone. Ils recevront très prochainement un courrier administratif attestant de la détection de pieds de FD sur leur parcellaire.

G.DON du Libournais, Conseil des vins de St Emilion, 14 rue Guadet, BP 15

33330 St Emilion, Tél: 06-82-43-69-81, e.mail: gdoncfd@yahoo.fr

Communication des résultats BN aux exploitants concernés

Pour le Bois Noir, les courriers ne sont actuellement pas réalisés. En effet, des difficultés informatiques nous obligent actuellement à reporter notre démarche de communication. Nous travaillons actuellement à la résolution de ce problème.

4. Conclusions et perspectives : un bilan mitigé

Le nombre de parcelles touchées par la FD est en augmentation sur notre zone, les foyers existants sont cependant d'une ampleur relativement faible. Leurs conséquences économiques directes sont assez limitées. Le risque évalué est très variable selon les secteurs et nécessite une adaptation locale des protocoles de lutte.

Les contaminations en BN sont importantes, et posent de réelles contraintes dans la recherche des pieds de FD. Sur certaines parcelles, le nombre de pieds contaminés BN peut dépasser les 50 ceps.

En 2012, l'évolution de la maladie de la FD sur notre territoire va conduire à une augmentation des traitements obligatoires. Ces traitements seront ciblés sur les zones de foyers, et sur les zones où une présence régulière de l'insecte vecteur a été mise en évidence par notre réseau de pièges. L'objectif est ici d'enrayer la propagation de la maladie en réduisant collectivement la présence de l'insecte vecteur.

Le nombre et la répartition de pieds retrouvés sur certaines communes (Lussac, Montagne, Puisseguin) rendent difficile l'application des protocoles de traitements limités à des cercles tracés autour des foyers. De même, la prospection de l'ensemble des secteurs contaminés d'une année sur l'autre serait probablement trop coûteuse.

Nous sommes actuellement en phase de développement d'un nouveau protocole de lutte qui prendra en compte cette nouvelle donne. L'évolution des règles de gestion (protocole à la commune, gestion des surfaces en prospection) vous seront présentées au début de l'année prochaine. Notre objectif étant d'obtenir une maîtrise maximale de la maladie sur le long terme, en conservant une performance environnementale élevée.

L'équipe du GDON du Libournais,

Partenaires financiers de la démarche



Ce projet est cofinancé par l'Union Européenne. L'Europe s'engage en France avec les Fonds européens de développement régional.



Le C.I.V.B. contribue au projet, notamment par le financement des pièges jaunes



G.DON du Libournais, Conseil des vins de St Emilion, 14 rue Guadet, BP 15

33330 St Emilion, Tél: 06-82-43-69-81, e.mail: gdoncfd@yahoo.fr