



PRÉFET DE LA RÉGION PROVENCE – ALPES – CÔTE D'AZUR

**Communiqué de la Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt de Provence
Alpes Côte d'Azur, Service Régional de l'Alimentation**

Lutte obligatoire contre la flavescence dorée de la vigne et son vecteur en région PACA

Campagne 2016 – 30 mai 2016

La flavescence dorée, détectée pour la première fois en nord Vaucluse en 2002, s'étend toujours à de nouveaux vignobles. 56 000 ha (soit environ 60% du vignoble régional) sont en périmètre de lutte obligatoire. Les vignobles les plus touchés actuellement sont situés en périphérie des importants foyers découverts en 2013 (secteurs Courthezon, Alpilles, sud Durance) ou dans des secteurs à contamination historique où des reprises de la maladie sont observées depuis 4 ans (Buisson-Villedieu).

Un bilan complet des foyers identifiés lors de la campagne 2015 est toujours en ligne sur le site de la DRAAF :

<http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/Flavescence-doree> : voir le communiqué du 16 décembre 2015

Pourtant la maladie peut être contenue quand les mesures de lutte sont appliquées collectivement : surveillance des populations de vecteurs, traitements insecticides le cas échéant, prospection collective du vignoble. Il est de la responsabilité de tous de les mettre en œuvre pour limiter les conséquences économiques de cette maladie.

L'arrêté préfectoral du 27 mai 2016 organisant la lutte contre la flavescence dorée de la vigne en 2016 en région PACA définit les communes faisant partie du périmètre de lutte obligatoire (PLO) contre cette maladie et contre la cicadelle *Scaphoideus titanus* vecteur de la flavescence dorée. Ces communes sont listées en annexe 1.

La lutte est basée sur la réalisation de 3 traitements insecticides obligatoires contre le vecteur sur les parcelles destinées à la production de bois et plants de vigne (une couverture insecticide permanente est obligatoire en pépinières) et sur les communes suivantes du Périmètre de Lutte Obligatoire (PLO) : Buisson, Eygalières, Orgon, Rognes, Villedieu en totalité ; Lambesc, Vaison la Romaine pour partie.

Dans les autres communes du PLO, et sur une partie du territoire de Lambesc et Vaison la Romaine, 1 à 3 traitements sont rendus facultatifs de manière dérogatoire, sous réserve de la mise en place de suivis du vecteur et de prospection du vignoble. **Le maintien des aménagements de lutte est conditionné à la surveillance et à la réalisation des suivis sur le vecteur, détaillés en annexe 2.**

Le nombre d'intervention à réaliser par commune ou partie de commune est détaillé sur la carte suivante.

Des cartes **détaillées** pour certains secteurs sont en ligne sur les sites suivants :

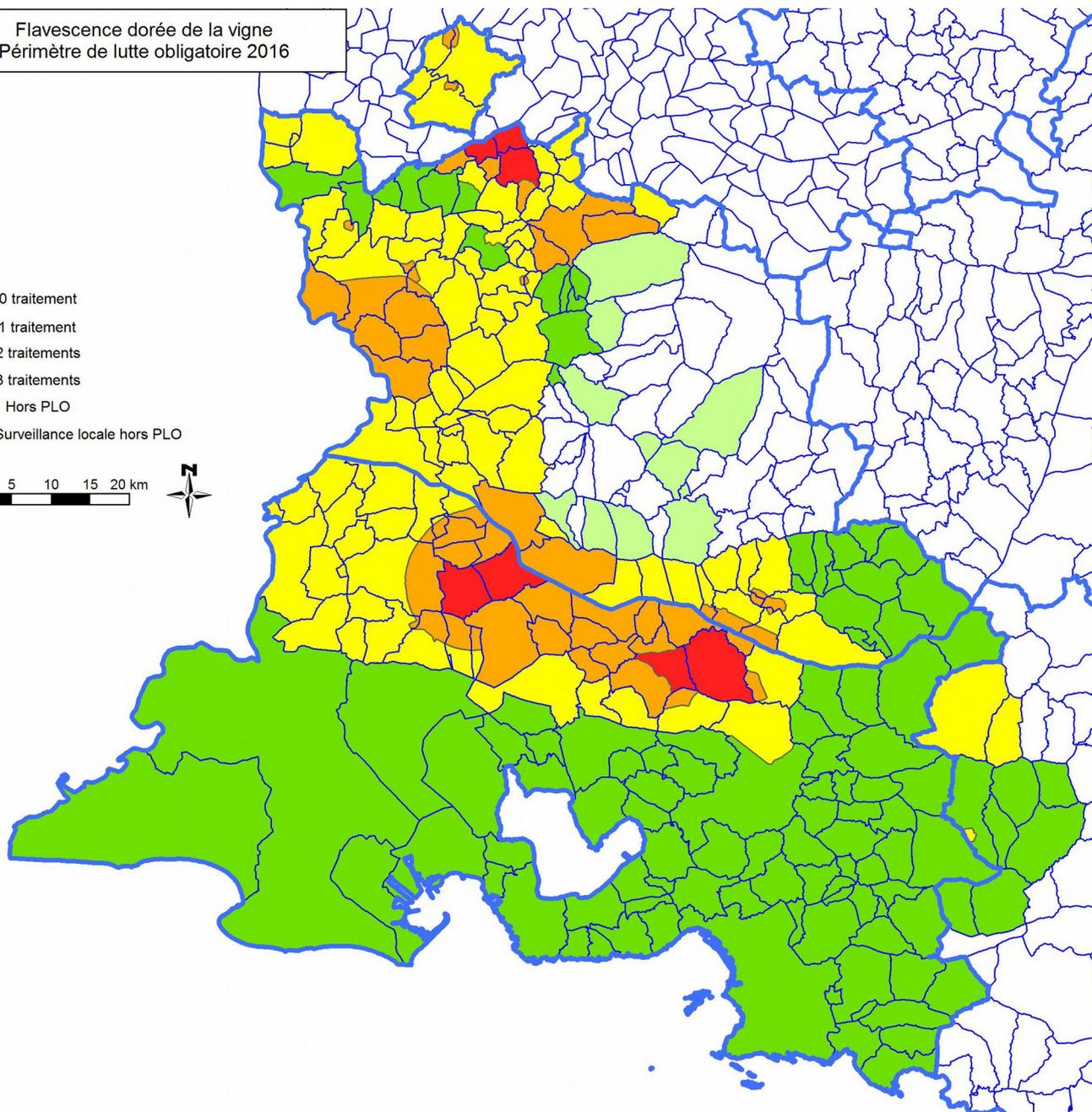
<http://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/Flavescence-doree>

<http://www.fredonpaca.fr/Flavescence-Doree>

Flavescence dorée de la vigne
Périmètre de lutte obligatoire 2016

- 0 traitement
- 1 traitement
- 2 traitements
- 3 traitements
- Hors PLO
- Surveillance locale hors PLO

0 5 10 15 20 km



Dates d'interventions insecticides contre le vecteur :
Toutes vignes hors production de bois et plants

➤ **Secteurs à 3 traitements :**

Concerne les communes suivantes :

Département	Communes concernées en TOTALITE	Communes concernées en PARTIE
Bouches du Rhône	EYGALIERES, ORGON, ROGNES	LAMBESC
Vaucluse	BUISSON, VILLEDIEU	VAISON LA ROMAINE

Cartes détaillées des secteurs concernés sur les sites internet cités en page 1.

1^{re} intervention insecticide : du 2 au 12 juin 2016

Dans la mesure du possible, intervenir plutôt en début de période pour les zones précoces, en fin de période pour les zones tardives.

En agriculture conventionnelle, un renouvellement sera réalisé sur larves en fin de rémanence du produit phytopharmaceutique employé, soit entre le **16 et le 26 juin 2016**.

Dans le cas de l'emploi d'un produit phytopharmaceutique à longue rémanence (à base de thiaméthoxam), voir la note spécifique dans le paragraphe « Modalités d'interventions insecticides ».

Une troisième intervention sera réalisée sur adultes de cicadelles courant juillet (date précisée selon le cycle de l'insecte dans un prochain bulletin).

En agriculture biologique, les trois traitements seront réalisés sur larves, avec un renouvellement à 10 jours.

➤ **Secteurs à 2 traitements (interventions sur larves) :**

Concerne les communes suivantes :

Département	Communes concernées en TOTALITE	Communes concernées en PARTIE
Bouches du Rhône	ALLEINS, AURONS, CHARLEVAL, EYGUIERES, LA ROQUE-D'ANTHERON, LAMANON, MALLEMORT, MOLLEGES, PLAN-D'ORGON, SAINT-ESTEVE-JANSON, SENAS, VERNEGUES	AUREILLE, CABANNES, LAMBESC, LE PUY-SAINTE-REPARADE, MAUSSANE-LES-ALPILLES, MOURIES, NOVES, SAINT ANDIOL, SAINT-CANNAT, SAINT MARTIN DE CRAU, SAINT-REMY-DE-PROVENCE, VERQUIERES
Vaucluse	BEAUMONT-DU-VENTOUX, BEDARRIDES, CADEROUSSE, CAVAILLON, CHEVAL-BLANC, COURTHEZON, CHATEAUNEUF-DU-PAPE, LE BARROUX, MALAUCENE, ROAIX, SAINT-ROMAN-DE-MALEGARDE, SORGUES	ANSOUIS, BEAUMES-DE-VENISE, CADENET, CAMARET-SUR-AIGUES, CUCURON, GRILLON, JONQUIERES, ORANGE, PIOLENC, PUYVERT, SAINT-HIPPOLYTE-LE-GRAVEYRON, VAISON LA ROMAINE, VALREAS, VAUGINES, VILLELAURE, VISAN, UCHAUX

Cartes détaillées des secteurs concernés sur les sites internet cités en page 1.

1^{re} intervention insecticide : du 2 au 12 juin 2016

Dans la mesure du possible, intervenir plutôt en début de période pour les zones précoces, en fin de période pour les zones tardives.

En agriculture conventionnelle, un renouvellement sera réalisé sur larves en fin de rémanence du produit phytopharmaceutique employé, soit entre le **16 et le 26 juin 2016**.

Dans le cas de l'emploi d'un produit phytopharmaceutique à longue rémanence (à base de thiaméthoxam), voir la note spécifique dans le paragraphe « Modalités d'interventions insecticides ».

En agriculture biologique, les deux traitements seront réalisés sur larves, avec un renouvellement à 10 jours.

➤ **Secteurs à 1 traitement (intervention unique sur larves) :**

Département	Communes concernées en TOTALITE	Communes concernées en PARTIE
Bouches du Rhône	BARBENTANE, BOULBON, CHATEAURENARD, EYRAGUES, FONTVIEILLE, GRAVESON, LA BARBEN, LES BAUX-DE-PROVENCE, MAILLANE, MAS-BLANC-DES-ALPILLES, PARADOU, PELISSANNE, ROGNONAS, SAINT-ETIENNE-DU-GRES, SAINT-PIERRE-DE-MEZOARGUES, SALON-DE-PROVENCE, TARASCON	AIX EN PROVENCE, AUREILLE, CABANNES, LE PUY-SAINTE-REPARADE, MAUSSANE-LES-ALPILLES, MOURIES, NOVES, SAINT ANDIOL, SAINT-CANNAT, SAINT MARTIN DE CRAU, SAINT-REMY-DE-PROVENCE, VERQUIERES
Var	ARTIGUES, RIAN	POURRIERES
Vaucluse	ALTHEN-DES-PALUDS, AUBIGNAN, AVIGNON, BOLLENE, CARPENTRAS, CAUMONT-SUR-DURANCE, CHATEAUNEUF-DE-GADAGNE, CRESTET, ENTRAIGUES-SUR-LA-SORGUE, ENTRECHAUX, FAUCON, JONQUERETTES, LAFARE, LAMOTTE-DU-RHONE, LAPALUD, LAURIS, LA ROQUE-ALRIC, LE PONTET, LE THOR, L'ISLE-SUR-LA-SORGUE, LORIOLE-DU-COMTAT, LOURMARIN, MERINDOL, MONTEUX, MORIERES-LES-AVIGNON, MORNAS, PERNES-LES-FONTAINES, PERTUIS, PUGET, PUYMERAS, RICHERENCHES, SABLET, SAINT-LEGER-DU-VENTOUX, SAINT-MARCELLIN-LES-VAISON, SAINT-ROMAIN-EN-VIENNOIS, SAINT-SATURNIN-LES-AVIGNON, SARRIANS, SEGURET, SERIGNAN-DU-COMTAT, SUZETTE, TAILLADES, TRAVAILLAN, VACQUEYRAS, VEDENE, VELLERON, VIOLES	ANSOUIS, BEAUMES-DE-VENISE, CADENET, CAMARET-SUR-AIGUES, CUCURON, GIGONDAS, GRILLON, JONQUIERES, ORANGE, PIOLENC, PUYVERT, RASTEAU, SAINT-HIPPOLYTE-LE-GRAVEYRON, VALREAS, VAUGINES, VILLELAURE, VISAN

Cartes détaillées des secteurs concernés sur les sites internet cités en page 1.

Intervention unique : du 9 au 19 juin 2016.

Dans la mesure du possible, intervenir plutôt en début de période pour les zones précoces, en fin de période pour les zones tardives.

Dates d'interventions insecticides contre le vecteur : vignes mères et pépinières

1^{re} intervention insecticide : du 2 au 12 juin 2016

Renouvellement en fin de rémanence du produit phytopharmaceutique employé, soit entre le **16 et le 26 juin 2016.**

Pour les vignes mères, une troisième intervention sera réalisée sur adultes de cicadelles courant juillet (date précisée selon le cycle de l'insecte dans un prochain bulletin).

Pour les pépinières, les traitements insecticides doivent être poursuivis pendant toute la période de présence des cicadelles.

Dans le cas de l'emploi d'un produit phytopharmaceutique à longue rémanence (à base de thiaméthoxam), voir la note spécifique dans le paragraphe « Modalités d'interventions insecticides ».

Un bulletin spécifique sera adressé par courrier par FranceAgriMer aux producteurs de bois et plants, accompagné de la liste des spécialités autorisées pour réaliser cette intervention.

Modalités d'interventions insecticides

Le traitement sera réalisé à l'aide d'un produit phytopharmaceutique bénéficiant de **l'autorisation de mise sur le marché pour l'usage "vigne / traitements des parties aériennes / cicadelles", à la dose homologuée contre les cicadelles de la flavescence dorée.**

Toutes les parcelles incluses dans les secteurs à 1, 2 ou 3 traitements du périmètre de lutte obligatoire doivent faire l'objet du nombre de traitements indiqués dans le paragraphe précédent.

Tous les détenteurs de *Vitis* (y compris les collectivités et les particuliers) sont concernés par cette obligation. Dans ce dernier cas, utiliser un produit portant la mention « emploi autorisé dans les jardins ».

➤ **En agriculture biologique :**

Seules les spécialités à base de pyrèthre naturel ont obtenu une autorisation de mise sur le marché pour l'usage "vigne / traitement des parties aériennes / cicadelles" en agriculture biologique.

L'intervention spécifique contre la cicadelle de la flavescence dorée est impérative, même si un traitement contre les vers de la grappe a déjà été effectué à une date compatible. En effet, aucun produit utilisable en agriculture biologique contre les tordeuses ne bénéficie de l'autorisation de mise sur le marché et n'est efficace contre *Scaphoideus titanus*.

Il est préférable de ne pas réutiliser les fonds de bidons ouverts en 2015, mais d'utiliser un bidon neuf (la substance active est susceptible d'être dégradée par l'oxygène de l'air).

Pour les secteurs à 1 traitement, réalisez un comptage sur vos parcelles 10 jours après traitement.

En cas de présence de cicadelles vectrices de la flavescence dorée, l'application pourra être renouvelée.

Une plaquette intitulée "Gestion de la Flavescence dorée en viticulture biologique" a été diffusée et est disponible sur le site : <http://www.itab.asso.fr/downloads/viti/flavescence-doreeab-mai2014.pdf>

Ce document a été rédigé dans le cadre du sous-groupe Flavescence dorée, de la commission nationale viti-vinicole biologique IFV – ITAB, réunissant les réseaux de l'IFV, de l'ITAB et de l'APCA. Il fait la synthèse des principales informations connues à ce jour sur cette problématique et a pour vocation à accompagner les viticulteurs biologiques dans leur stratégie de lutte contre cette maladie. Nous vous conseillons de le consulter.

➤ **En agriculture conventionnelle :**

Dans le cas de l'utilisation d'un produit phytopharmaceutique à longue rémanence (à base de **thiaméthoxam**) :

- Pour les pépinières : le renouvellement de l'intervention sera réalisé au bout de 30 jours.
- Pour les vignes mères, si cette substance active est utilisée pour le premier traitement larvicide : le renouvellement de l'intervention à 14 jours n'est pas nécessaire (traitement unique sur larve, puis intervention estivale sur cicadelles adultes)
- Pour les vignes hors production de bois et plants :

- si cette substance active est utilisée pour le premier traitement larvicide : le renouvellement de l'intervention à 14 jours n'est pas nécessaire (traitement unique sur larve, puis intervention estivale sur cicadelles adultes dans les secteurs à 3 traitements obligatoires)
- si elle est utilisée pour le second traitement larvicide, en association avec une substance active ovicide contre les tordeuses de la grappe : la date d'intervention peut être avancée avant la période indiquée pour la seconde intervention contre *Scaphoideus titanus*, afin de positionner le produit de façon optimale pour son action ovicide contre les vers de grappe.

Pour la protection des pollinisateurs, en cas d'utilisation de cette substance active, **respectez scrupuleusement les conditions d'emploi :**

- N'utiliser une spécialité à base de thiaméthoxam **qu'après la floraison de la vigne** en-dehors des **productions d'exsudats** (consécutives aux attaques de Metcalfa, cochenilles...)
- Limiter l'utilisation de la préparation aux vignes avec un couvert de graminées ou n'ayant pas de couvert végétal
- **Rendre les plantes en fleurs et/ou avec des exsudats non attractives pour les abeilles** dans la parcelle à protéger, en les broyant ou en les fauchant
- **Ne pas traiter avec ces produits si une zone cultivée ou non cultivée adjacente est en fleur** au moment du traitement de la vigne (5 m minimum)
- Ne pas appliquer en présence d'abeilles sur la parcelle.

Suite à la mise en œuvre du nouveau catalogue des usages, les usages « cicadelles de la flavescence dorée » et « cicadelles vertes » ont été rassemblées sous un même usage « cicadelles ». Or certains produits n'ont pas d'efficacité prouvée pour les deux insectes et les restrictions d'usage ne sont pas encore indiquées sur le site e-phy. Ces restrictions figurent en revanche sur les étiquettes.

Dans le cadre de la lutte contre le vecteur de la flavescence dorée, les produits à base **d'indoxacarbe**, pour lesquels nous n'avons pas de preuve d'efficacité contre cet insecte, et bien que listés sous l'usage générique « cicadelles », ne doivent pas être utilisés.

➤ **Pour toute application, respectez :**

- la réglementation sur les **mélanges**, notamment pour la protection des **pollinisateurs**,
- les modalités d'utilisation des produits phytopharmaceutiques telles que prévues dans l'arrêté du 12 septembre 2006 ;
- utilisez du matériel bien réglé,
- **épampez impérativement avant le traitement pour optimiser son efficacité**

➤ **Protection des pollinisateurs :**

L'association de certaines molécules à visée phytopharmaceutique peut également faire courir un risque important aux pollinisateurs (effets possibles de synergies). Pour cette raison, il convient d'être **extrêmement vigilant en matière de mélanges** et de respecter l'arrêté ministériel du 7 avril 2010. Ce dernier prévoit dans son article 8 : que « durant la floraison ou au cours des périodes de production d'exsudats, au sens de l'article 1er de l'arrêté du 28 novembre 2003 susvisé, **un délai de 24 heures soit respecté entre l'application d'un produit contenant une substance active appartenant à la famille chimique des pyréthriinoïdes et l'application d'un produit contenant une substance active appartenant aux familles chimiques des triazoles ou des imidazoles**. Dans ce cas, le produit de la famille des pyréthriinoïdes est obligatoirement appliqué en premier ».

Les **mélanges extemporanés de pyréthriinoïdes avec triazoles / imidazoles sont donc interdits** en période de floraison et d'exsudation de miellat.

Pensez à observer vos cultures avant de traiter !

- Il est **interdit de traiter en présence des abeilles, même si le produit comporte la mention « abeilles »**.
- Périodes et conditions où la présence des abeilles est la plus propice sur vos cultures : dès que les températures sont supérieures à 13°C, la journée ensoleillée et peu ventée.
- Périodes et conditions où les abeilles sont peu présentes dans vos cultures : si les températures sont fraîches (<13°C), par temps nuageux ou pluvieux.
- Attention : d'autres pollinisateurs sauvages sont présents sur des plages horaires plus larges au cours de la journée et sous des températures plus fraîches (par exemple, les bourdons). Par ailleurs, les abeilles peuvent être actives du lever du jour au coucher du soleil.
- **Faucher impérativement avant traitement en cas de présence de plantes fleuries dans l'inter-rang.**
- Pour toutes les parcelles de **vigne situées à proximité de cultures de lavandes ou lavandins en fleur** : il est impératif de traiter en fin de journée (en l'absence des abeilles), sans vent, de soigner la pulvérisation afin d'éviter toute dérive de produits vers les cultures voisines,

- Un récent avis de l'ANSES recommande enfin que les traitements ne puissent être appliqués qu'après l'heure du coucher du soleil, telle que définie dans l'éphéméride et dans les 3 heures suivantes, dans des conditions permettant d'assurer la sécurité et la santé des opérateurs.

➤ **Zones non traitées :**

Conformément aux dispositions de l'article 13-I de l'arrêté ministériel du 12 septembre 2006, il peut être dérogé pour ce traitement à l'obligation de respect d'une zone non traitée visée à l'article 12-I du dit arrêté.

Les modalités d'application des produits à mettre en œuvre, en particulier pour protéger les points d'eau sont les suivantes :

- maintien d'une zone non traitée de 5 mètres de largeur en bordure des points d'eau (cours d'eau, plans d'eau, fossés et points d'eau permanents ou intermittents figurant en points, traits continus ou discontinus sur les cartes au 1/25 000 de l'Institut géographique national)

- toutes les précautions doivent être prises pour éviter la dérive des produits appliqués.

➤ **Limiter la dissémination du vecteur par le matériel :**

Plusieurs observations de terrain permettent de soupçonner la dispersion de la maladie de parcelle contaminée à parcelle saine travaillée avec le même matériel, par le transport de cicadelles infectées. Lors des opérations de rognage et d'écimage, veiller à commencer par les secteurs considérés comme sains et terminer par les secteurs identifiés comme contaminés ou plus à risque ; nettoyer votre matériel aussi souvent que possible, notamment enlever les résidus de feuilles présents sur les outils avant de quitter la parcelle qui vient d'être travaillée.

Prospection du vignoble

Tout propriétaire ou détenteur de vignes est tenu d'assurer une surveillance générale de celles-ci. En cas de présence ou suspicion de présence de symptômes de flavescence dorée, il est tenu d'en faire la déclaration immédiatement auprès des services régionaux chargés de la protection des végétaux (DRAAF/SRAL, sral.draaf-paca@agriculture.gouv.fr).

Tout propriétaire ou détenteur de vignes situées dans le PLO (autre que pépinière viticole ou vigne mère de porte greffe ou de greffons) est tenu, sans que cela ne le dispense de l'obligation générale de surveillance mentionnée précédemment, de faire réaliser **par ou sous le contrôle de la FREDON PACA** une surveillance visant à la détection de symptômes de flavescence dorée.

Les prospections encadrées par la FREDON seront organisées d'ici la fin de l'été pour un démarrage à partir de la véraison.

Deux types de prospection du vignoble sont possibles pour la campagne 2016 :

- prospection "encadrée", réalisée par des viticulteurs en présence d'un agent de la FREDON PACA

- prospection "encadrée de niveau 2" : L'encadrant n'est pas dans ce cas un agent de la FREDON PACA, mais un viticulteur ou un technicien local volontaire, identifié, formé, agréé par la FREDON et s'engageant à respecter la "charte de l'encadrant", notamment les modalités de prospection, de traçabilité (marquage des souches présentant des symptômes, cartographie), la confidentialité des données.

Afin d'organiser les formations de ces encadrants, les structures professionnelles sont invités à communiquer rapidement à la DRAAF-SRAL le nom des personnes souhaitant être agréés pour encadrer les prospections sur leur secteur. Le dispositif est ouvert cette année aux techniciens de la distribution.

Un message détaillé comprenant le formulaire de pré-inscription a été largement diffusé en début d'année mais les inscriptions sont toujours possibles. La formation comprend une partie de présentation générale en salle (qui peut être réalisée tôt en saison, plusieurs sessions ont déjà eu lieu début 2016), puis une partie pratique sur le terrain, au démarrage de l'expression des symptômes.

Les encadrants agréés en 2015 pourront rester agréés en 2016 sans suivre à nouveau la formation complète. Un simple rappel des symptômes à rechercher, accompagné des consignes pour le marquage des souches et la notation sur les cartes, sera effectué sur le terrain au démarrage des prospections.

Annexe 1 : liste des communes en Périmètre de Lutte Obligatoire (PLO) en 2015

Dans le département des Bouches du Rhône :

AIX-EN-PROVENCE, ALLAUCH, ALLEINS, ARLES, AUBAGNE, AUREILLE, AURIOL, AURONS, BARBENTANE, BEAURECUEIL, BELCODENE, BERRE-L'ETANG, BOUC-BEL-AIR, BOULBON, CABANNES, CABRIES, CADOLIVE, CARNOUX-EN-PROVENCE, CARRY-LE-ROUET, CASSIS, CEYRESTE, CHARLEVAL, CHATEAUNEUF-LE-ROUGE, CHATEAUNEUF-LES-MARTIGUES, CHATEAURENARD, CORNILLON-CONFOUX, COUDOUX, CUGES-LES-PINS, EGUILLES, ENSUES-LA-REDONNE, EYGALIERES, EYGUIERES, EYRAGUES, FONTVIEILLE, FOS-SUR-MER, FUVEAU, GARDANNE, GEMENOS, GIGNAC-LA-NERTHE, GRANS, GRAVESON, GREASQUE, ISTRES, JOUQUES, LA BARBEN, LA BOUILLADISSE, LA CIOTAT, LA DESTROUSSE, LA FARE-LES-OLIVIERS, LA PENNE-SUR-HUVEAUNE, LA ROQUE-D'ANTHERON, LAMANON, LAMBESC, LANCON-PROVENCE, LE PUY-SAINTE-REPARADE, LE ROVE, LE THOLONET, LES BAUX-DE-PROVENCE, LES PENNES-MIRABEAU, MAILLANE, MALLEMORT, MARIGNANE, MARSEILLE, MARTIGUES, MAS-BLANC-DES-ALPILLES, MAUSSANE-LES-ALPILLES, MEYRARGUES, MEYREUIL, MIMET, MIRAMAS, MOLLEGES, MOURIES, NOVES, ORGON, PARADOU, PELISSANNE, PEYNIER, PEYPIN, PEYROLLES-EN-PROVENCE, PLAN-DE-CUQUES, PLAN-D'ORGON, PORT-DE-BOUC, PORT-SAINT-LOUIS-DU-RHONE, PUYLOUBIER, ROGNAC, ROGNES, ROGNONAS, ROQUEFORT-LA-BEDOULE, ROQUEVAIRE, ROUSSET, SAINT-ANDIOL, SAINT-ANTONIN-SUR-BAYON, SAINT-CANNAT, SAINT-CHAMAS, SAINTES-MARIES-DE-LA-MER, SAINT-ESTEVE-JANSON, SAINT-ETIENNE-DU-GRES, SAINT-MARC-JAUMEGARDE, SAINT-MARTIN-DE-CRAU, SAINT-MITRE-LES-REMPARTS, SAINT-PAUL-LES-DURANCE, SAINT-PIERRE-DE-MEZOARGUES, SAINT-REMY-DE-PROVENCE, SAINT-SAVOURNIN, SAINT-VICTORET, SALON-DE-PROVENCE, SAUSSET-LES-PINS, SENAS, SEPTEMES-LES-VALLONS, SIMIANE-COLLONGUE, TARASCON, TRET, VAUVENARGUES, VELAUX, VENELLES, VENTABREN, VERNEGUES, VERQUIERES, VITROLLES.

Dans le département du Var :

ARTIGUES, NANS-LES-PINS, OLLIERES, POURCIEUX, POURRIERES, RIAN, SAINT-MAXIMIN-LA-SAINTE-BAUME, SAINT-ZACHARIE, SEILLONS-SOURCE-D'ARGENS.

Dans le département du Vaucluse :

ALTHEN-DES-PALUDS, ANSOUIS, AUBIGNAN, AVIGNON, BEAUMES-DE-VENISE, BEAUMONT-DE-PERTUIS, BEAUMONT-DU-VENTOUX, BEDARRIDES, BOLLENE, BUISSON, CABRIERES-D'AIGUES, CADENET, CADEROUSSE, CAIRANNE, CAMARET-SUR-AIGUES, CAROMB, CARPENTRAS, CAUMONT-SUR-DURANCE, CAVAILLON, CHATEAUNEUF-DE-GADAGNE, CHATEAUNEUF-DU-PAPE, CHEVAL-BLANC, COURTHEZON, CRESTET, CRILLON-LE-BRAVE, CUCURON, ENTRAIGUES-SUR-LA-SORGUE, ENTRECHAUX, FAUCON, GIGONDAS, GRAMBOIS, GRILLON, JONQUERETTES, JONQUIERES, LA-BASTIDE-DES-JOURDANS, LA-BASTIDONNE, LA-MOTTE-D'AIGUES, LA ROQUE-ALRIC, LA-TOUR-D'AIGUES, LAFARE, LAGARDE-PAREOL, LAMOTTE-DU-RHONE, LAPALUD, LAURIS, LE BARROUX, LE PONTET, LE THOR, L'ISLE-SUR-LA-SORGUE, LORIOLE-DU-COMTAT, LOURMARIN, MALAUCENE, MAZAN, MERINDOL, MIRABEAU, MODENE, MONDRAGON, MONTEUX, MORIERES-LES-AVIGNON, MORNAS, ORANGE, PERNES-LES-FONTAINES, PERTUIS, PEYPIN-D'AIGUES, PIOLENC, PUGET, PUYMERAS, PUYVERT, RASTEAU, RICHERENCHES, ROAIX, SABLET, SAINTE-CECILE-LES-VIGNES, SAINT-DIDIER, SAINT-HIPPOLYTE-LE-GRAVEYRON, SAINT-LEGER-DU-VENTOUX, SAINT-MARCELLIN-LES-VAISON, SAINT-MARTIN-DE-LA-BRASQUE, SAINT-PIERRE-DE-VASSOLS, SAINT-ROMAIN-EN-VIENNOIS, SAINT-ROMAN-DE-MALEGARDE, SAINT-SATURNIN-LES-AVIGNON, SANNES, SARRIANS, SEGURET, SERIGNAN-DU-COMTAT, SORGUES, SUZETTE, TAILLADES, TRAVAILLAN, UCHAUX, VACQUEYRAS, VAISON-LA-ROMAINE, VALREAS, VAUGINES, VEDENE, VELLERON, VILLEDIEU, VILLELAURE, VIOLES, VITROLLES-EN-LUBERON, VISAN.

Annexe 2 : Surveillance du vecteur

Le nombre de comptages larvaires à réaliser et de pièges à suivre par commune est détaillé dans le tableau suivant. La réalisation de ces suivis **conditionne le maintien des aménagements de lutte pour les communes situées en périmètre de lutte obligatoire.**

Les résultats doivent être transmis dans les meilleurs délais à la Fédération Régionale de lutte contre les Organismes Nuisibles de Provence Alpes Côte d'Azur (mail : surveillance@fredonpaca.com) afin que d'éventuelles mesures de lutte complémentaires soient mises en œuvre conformément à l'avis de la DRAAF-SRAL.

Les informations techniques relatives à la réalisation des comptages et des piégeages sont en ligne sur le site internet de la FREDON PACA :

<http://www.fredonpaca.fr/Flavescence-Doree.html> sous la rubrique Aménagement de la lutte

Dans le département des Bouches du Rhône :

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
AIX-EN-PROVENCE	15	15
ALLEINS	5	5
ARLES	15	15
AURIOL	5	5
AURONS	5	5
BERRE-L'ETANG	10	10
CASSIS	5	5
CHARLEVAL	5	5
CHATEAUNEUF-LE-ROUGE	5	5
CHATEAUNEUF-LES-MARTIGUES	5	5
CHATEAURENARD	5	5
CORNILLON-CONFOUX	5	5
COUDOUX	5	5
CUGES-LES-PINS	5	5
EGUILLES	5	5
EYGALIERES	5	5
EYGUIERES	10	10
EYRAGUES	5	5
FONTVIEILLE	5	5
FUVEAU	5	5
GIGNAC-LA-NERTHE	5	5
ISTRES	5	5
JOUQUES	5	5
LA FARE-LES-OLIVIERS	5	5
LAMANON	5	5
LAMBESC	25	25
LANCON-PROVENCE	10	10
LE PUY-SAINTE-REPARADE	15	15
LE THOLONET	5	5
LES BAUX-DE-PROVENCE	5	5
MALLEMORT	5	5
MARTIGUES	5	5
MEYRARGUES	5	5
MEYREUIL	5	5
MIRAMAS	5	5
MOURIES	5	5
NOVES	5	5
ORGON	5	5
PELISSANNE	5	5
PEYNIER	5	5
PORT-DE-BOUC	5	5

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
PUYLOUBIER	20	20
ROGNAC	5	5
ROGNES	25	25
ROQUEFORT-LA-BEDOULE	5	5
ROUSSET	10	10
SAINT-CANNAT	15	15
SAINT-CHAMAS	5	5
SAINTES-MARIES-DE-LA-MER	5	5
SAINT-ETIENNE-DU-GRES	5	5
SAINT-REMY-DE-PROVENCE	10	10
SENAS	5	5
TARASCON	10	10
TRETS	15	15
VELAUX	5	5
VENELLES	5	5
VERNEGUES	5	5

Dans le département du Var :

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
ARTIGUES	5	5
BESSE-SUR-ISSOLE	10	10
BORMES-LES-MIMOSAS	10	10
BRAS	5	5
BRIGNOLES	10	10
BRUE-AURIAC	10	10
CABASSE	10	10
CARCES	15	15
CARNOULES	5	5
COGOLIN	10	10
COLLOBRIERES	5	5
CORRENS	5	5
COTIGNAC	10	10
CUERS	15	15
DRAGUIGNAN	5	5
ENTRECASTEAUX	5	5
ESPARRON	5	5
FIGANIERES	5	5
FLASSANS-SUR-ISSOLE	15	15
FLAYOSC	5	5
GAREOULT	5	5
GASSIN	5	5
GONFARON	15	15
GRIMAUD	10	10
HYERES	15	15
LA CADIERE-D'AZUR	15	15
LA CELLE	5	5
LA CRAU	15	15
LA CROIX-VALMER	5	5
LA GARDE-FREINET	5	5
LA LONDE-LES-MAURES	15	15
LA MOLE	5	5
LA MOTTE	10	10

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
LA ROQUEBRUSSANNE	10	10
LE BEAUSSET	5	5
LE CANNET-DES-MAURES	15	15
LE CASTELLET	15	15
LE LUC	15	15
LE MUJY	5	5
LE PLAN-DE-LA-TOUR	5	5
LE THORONET	5	5
LE VAL	5	5
LES ARCS	15	15
LORGUES	10	10
MONTFORT-SUR-ARGENS	5	5
NANS-LES-PINS	5	5
OLLIERES	5	5
PIERREFEU-DU-VAR	15	15
PIGNANS	10	10
PONTEVES	5	5
POURCIEUX	5	5
POURRIERES	20	20
PUGET-SUR-ARGENS	5	5
PUGET-VILLE	15	15
RAMATUELLE	10	10
RIANS	5	5
ROQUEBRUNE-SUR-ARGENS	5	5
ROUGIERS	5	5
SAINT-ANTONIN-DU-VAR	5	5
SAINT-CYR-SUR-MER	5	5
SAINT-MAXIMIN-LA-SAINTE-BAUME	10	10
SEILLONS-SOURCE-D'ARGENS	5	5
TARADEAU	5	5
TOURVES	10	10
VIDAUBAN	15	15

NB : la réalisation des comptages et des piégeages est obligatoire pour les communes situées en périmètre de lutte obligatoire, indiquées en gras. Pour toutes les autres communes, situées hors PLO, ces suivis ne sont pas obligatoires mais ils sont toutefois **vivement conseillés**.

Dans le département du Vaucluse :

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
ANSOUIS	15	15
APT *	5	5
AUBIGNAN	10	10
AVIGNON	5	5
BEAUMES-DE-VENISE	25	25
BEAUMONT-DE-PERTUIS	5	5
BEAUMONT-DU-VENTOUX	5	5
BEDARRIDES	15	15
BEDOIN *	15	15
BLAUVAC *	5	5
BOLLENE	15	15
BONNIEUX *	10	10
BUISSON	20	20
CABRIERES-D'AIGUES	5	5

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
CABRIERES-D'AVIGNON *	5	5
CADENET	10	10
CADEROUSSE	5	5
CAIRANNE	30	30
CAMARET-SUR-AIGUES	25	25
CAROMB	15	15
CARPENTRAS	15	15
CAUMONT-SUR-DURANCE	5	5
CHATEAUNEUF-DE-GADAGNE	10	10
CHATEAUNEUF-DU-PAPE	40	40
COURTHEZON	40	40
CRESTET	5	5
CRILLON-LE-BRAVE	5	5
CUCURON	15	15
ENTRECHAUX	10	10
FAUCON	10	10
FLASSAN *	5	5
GARGAS *	5	5
GIGONDAS	30	30
GORDES *	5	5
GOULT *	5	5
GRAMBOIS	5	5
GRILLON	20	20
JONQUERETTES	5	5
JONQUIERES	25	25
JOUCAS *	5	5
LA BASTIDE-DES-JOURDANS	5	5
LA BASTIDONNE	5	5
LA MOTTE-D'AIGUES	5	5
LA ROQUE-ALRIC	5	5
LA TOUR-D'AIGUES	30	30
LACOSTE *	5	5
LAFARE	5	5
LAGARDE-PAREOL	10	10
LAURIS	5	5
LE BARROUX	10	10
LE THOR	5	5
L'ISLE-SUR-LA-SORGUE	5	5
LORIOLE-DU-COMTAT	5	5
LOURMARIN	5	5
MALAUCENE	10	10
MALEMORT-DU-COMTAT *	5	5
MAUBEC *	5	5
MAZAN	30	30
MENERBES *	5	5
MIRABEAU	5	5
MODENE	5	5
MONDRAGON	10	10
MONTEUX	5	5
MORIERES-LES-AVIGNON	5	5
MORMOIRON *	15	15
MORNAS	5	5
OPPEDE *	10	10
ORANGE	40	40
PERNES-LES-FONTAINES	5	5
PERTUIS	15	15

Le courrier adressé au service, doit l'être sous forme impersonnelle

Commune	Nombre de comptages larvaires à réaliser 2016	Nombre de pièges à suivre 2016
PEYPIN-D'AIGUES	5	5
PIOLENC	10	10
PUGET	5	5
PUYMERAS	20	20
PUYVERT	5	5
RASTEAU	35	35
RICHERENCHES	10	10
ROAIX	15	15
ROBION *	5	5
ROUSSILLON *	10	10
SABLET	20	20
SAINT-DIDIER	5	5
SAINTE-CECILE-LES-VIGNES	30	30
SAINT-HIPPOLYTE-LE-GRAVEYRON	5	5
SAINT-MARCELLIN-LES-VAISON	5	5
SAINT-MARTIN-DE-LA-BRASQUE	5	5
SAINT-PIERRE-DE-VASSOLS	5	5
SAINT-ROMAIN-EN-VIENNOIS	15	15
SAINT-ROMAN-DE-MALEGARDE	15	15
SAINT-SATURNIN-LES-APT *	10	10
SAINT-SATURNIN-LES-AVIGNON	5	5
SANNES	5	5
SARRIANS	35	35
SEGURET	30	30
SERIGNAN-DU-COMTAT	15	15
SORGUES	15	15
SUZETTE	5	5
TRAVAILLAN	30	30
UCHAUX	10	10
VACQUEYRAS	15	15
VAISON-LA-ROMAINE	35	35
VALREAS	40	40
VAUGINES	5	5
VEDENE	5	5
VENASQUE *	5	5
VILLARS *	5	5
VILLEDIEU	25	25
VILLELAURE	5	5
VILLES-SUR-AUZON *	5	5
VIOLES	25	25
VISAN	40	40
VITROLLES-EN-LUBERON	5	5

NB : sur les communes situées hors PLO, signalées par une *, la réalisation des comptages et des piégeages n'est pas obligatoire mais elle est toutefois **vivement conseillée**.