



**N°11**  
**19/06/2018**



**Animateur filière**  
Magdalena GIRARD  
**Chambre d'agriculture de la Charente-Maritime**  
[magdalena.girard@charente-maritime.chambagri.fr](mailto:magdalena.girard@charente-maritime.chambagri.fr)

**Directeur de publication**

Dominique GRACIET  
Président de la Chambre Régionale Nouvelle-Aquitaine  
Boulevard des Arcades  
87060 LIMOGES Cedex 2  
[accueil@na.chambagri.fr](mailto:accueil@na.chambagri.fr)

**Supervision**

DRAAF  
Service Régional de l'Alimentation  
Nouvelle-Aquitaine  
22 Rue des Pénitents Blancs  
87000 LIMOGES

Supervision site de Bordeaux

*Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée.  
Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Vigne / Edition Charentes N°11 du 19/06/2018 »*

Edition **Charentes**

Bulletin disponible sur [bsv.na.chambagri.fr](http://bsv.na.chambagri.fr) et sur le site de la DRAAF [draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2018](http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2018)

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT** en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)

## Ce qu'il faut retenir

### Phénologie

- **Stade moyen (Ugni blanc) : 27 (nouaison)**

### Mildiou

- **Forte progression des symptômes**
- **Risque de contaminations faible, mais risque fort de repiquage en cas de symptômes**

### Oïdium

- **Peu d'évolution des symptômes**
- **Risque de contaminations faible**

### Black rot

- **Localement, progression des symptômes**
- **Risque de contaminations faible**

### Eudémis

- **Peu de glomérules**

N'hésitez pas à nous signaler vos observations sur le site [Web Alerte Vigne](#).

Le bulletin de cette semaine est réalisé à partir des premières données d'observations du réseau de parcelles, complétées par des données « tour de plaine ».



## Phénologie

---

La croissance de la vigne est toujours très active, les rameaux observés se sont allongés de 24 cm en moyenne en une semaine, avec 2 feuilles supplémentaires.

Il y a toujours des écarts entre les parcelles précoces et tardives, mais en moyenne sur les 42 parcelles observées, la floraison se termine et le stade moyen relevé est 27 (nouaison).

En moyenne, les rameaux préservés du rognage atteignent 151.3 cm, avec 16.8 feuilles.

Les entre-cœurs se développent aussi fortement (6 à 8 feuilles).

Sur les parcelles grêlées, les entre-cœurs poursuivent leur développement (3-4 feuilles) et les grappes intactes arrivent également à nouaison.



**Stade 27  
(nouaison)**

## Climatologie

---

- **De la semaine passée**

### Températures

Les températures sont restées modérées la semaine dernière, avec 17.6°C en moyenne.

### Pluies

Sur la semaine passée, le réseau de stations météo a enregistré 18.8 mm de pluies en moyenne, de 6.2 mm pour Montguyon à 40.7 mm pour St Pierre d'Oléron.

- **Prévisions météo**

Les prévisions météo annoncent un temps sec et chaud dans les prochains jours.

## Maladies

---

- **Mildiou**

### Observations

Cette semaine nous avons reçu 13 résultats d'observations des parcelles de référence (parcelles traitées suivies comme des témoins non traités) et 32 résultats des témoins non traités.

Les symptômes progressent significativement sur feuilles et grappes.

Dix parcelles de référence sont touchées dont une fortement, celle de Châteaubernard (fréquence feuilles 80%, fréquence grappes 20%).

Tous les TNT présentent du mildiou. 22 sont à plus de 70 % de ceps touchés. Parmi eux, 13 sont à 100% des ceps touchés et la plupart présente des fréquences sur feuilles importantes, entre 60 et 80%. Les intensités sur feuilles sont moyennes : en général inférieures à 20 % mais peuvent aller jusqu'à 60%. La forme mosaïque est maintenant bien présente à côté des taches d'huile bien fraîches.

24 TNT sur 32 présentent du mildiou sur grappes, pouvant aller jusqu'à plus de 90% des grappes touchées (Mons, Genté, Saint Même les Carrières). La moyenne des fréquences sur grappes est de 29%. L'intensité sur grappes reste faible (<10%), mais va jusqu'à 50% à Bourg-Charente.



**Taches d'huile fraîches**  
(Crédit photo M. Girard CA17)



**Rot gris – TNT de Floirac**  
(Crédit photo M. Girard CA17)

Dans les vignes traitées, on nous signale également de nouvelles tâches et des symptômes de rot gris. Tous les symptômes ne sont probablement pas encore exprimés. En présence de taches sporulées, un fort risque de repiquages persiste, favorisé par les rosées matinales.

### Modélisation (source IFV)

#### Sur la semaine passée

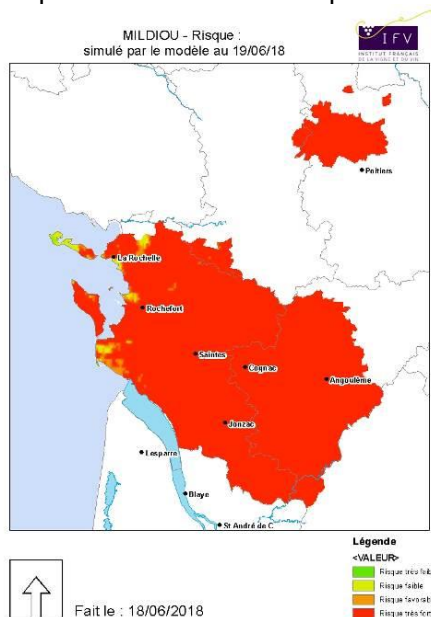
Au cours de la semaine passée, le risque potentiel est resté très fort sur l'ensemble du vignoble. Des contaminations épidémiques ont été calculées sur l'ensemble des secteurs du vignoble.

#### Dans les trois jours à venir

Les prévisions météorologiques la plus sèche et la plus probable annoncent un temps sec. Pour l'hypothèse la plus humide, elle annonce 1,5 mm de pluie.

Les températures progressent au cours de la semaine. En effet, les minimales passeront de 15 à 19°C et les maximales de 22 à 29°C.

Aucune évolution notable n'est relevée dans les trois jours à venir : le risque reste très fort sur la majorité du vignoble. Aucune contamination n'est prévue en raison des prévisions météorologiques sèches.



#### Evaluation du risque :

**Le risque reste très fort sur l'ensemble du vignoble, les conditions climatiques deviennent défavorables aux contaminations, mais présence de rosées matinales (repiquages).**



**Pression parasitaire forte, risque de contaminations faible, fort risque de repiquages en cas de symptômes**

Consultez la fiche « [mildiou](#) » du Guide de l'Observateur

## • Oïdium

### Observations

L'oïdium est présent dans les mêmes trois témoins non traités que la semaine dernière : Ste Marie de Ré, Mortagne sur Gironde et Aujac. Sa présence est également soupçonnée à La Couronne. Les niveaux d'attaque restent faibles sauf à Sainte Marie de Ré (84% des ceps atteints avec 42% de fréquence sur feuilles).

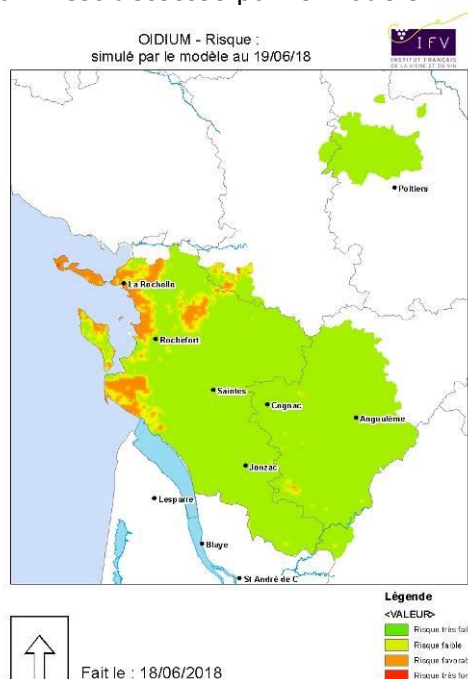
### Modélisation (source IFV)

#### Sur la semaine passée

Globalement, le niveau de risque potentiel est resté très faible sur le territoire. Seules les Iles ont conservé des zones avec un risque potentiel fort au cours de la semaine dernière. Des contaminations de faible importance ont été enregistrées dans le vignoble.

#### Dans les trois jours à venir

Aucune évolution notable n'est relevée dans les trois jours à venir. Dans le cas de l'hypothèse la plus sèche, de petites zones pourraient se positionner sur un risque plus fort dans le sud du vignoble. Cette semaine, aucune contamination n'est détectée par le modèle.



#### Evaluation du risque :

**Le risque potentiel est globalement très faible. Aucune contamination prévue.**



**Risque de contamination très faible**

 Consultez la fiche « [oïdium](#) » du Guide de l'Observateur

## • Black rot

### Observations

Quatre parcelles de référence présentent des symptômes de black rot de faible importance. La présence des taches est en légère augmentation dans les témoins non traités. 3 TNT présentent une forte fréquence sur ceps (>60%) : Graves St Amant, Rouillac, St Preuil (100%). La fréquence sur feuilles dans les parcelles touchées est de 13% en moyenne.

## Modélisation (source IFV)

### Sur la semaine passée

Globalement, le niveau de risque potentiel est resté fort à très fort sur le territoire.

Le modèle a calculé des contaminations épidémiques de très faible importance sur l'ensemble des secteurs du vignoble.

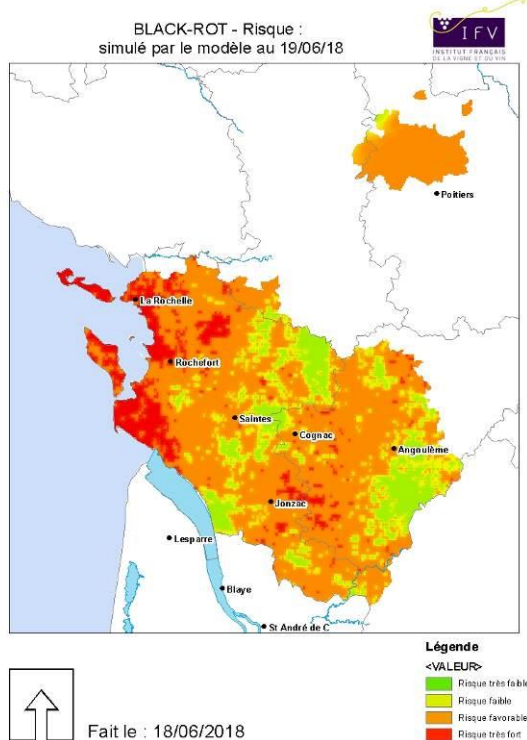
### Dans les trois jours à venir

Aucune évolution notable n'est relevée dans les trois jours à venir : le risque est faible à très fort selon les secteurs.

Aucune contamination n'est prévue en raison des prévisions météorologiques sèches.



**Symptômes importants de black rot dans TNT**  
(Crédit photo L. Dumas-Lattaque CA17)



### Evaluation du risque :

**Risque toujours localement important mais, en absence de pluie, pas de contaminations.**



**Pression parasitaire forte mais risque de contamination faible**

📖 Consultez la fiche « [black rot](#) » du Guide de l'Observateur

## • BDA

### Observations

Les premiers symptômes sont maintenant présents au vignoble, sous forme lente et parfois sous forme rapide.

 Consultez la fiche « [ESCA et BDA](#) » du Guide de l'Observateur



**Symptômes de BDA**  
(Crédit photo M. Girard CA17)

## Ravageurs

### • Tordeuses

#### Observations

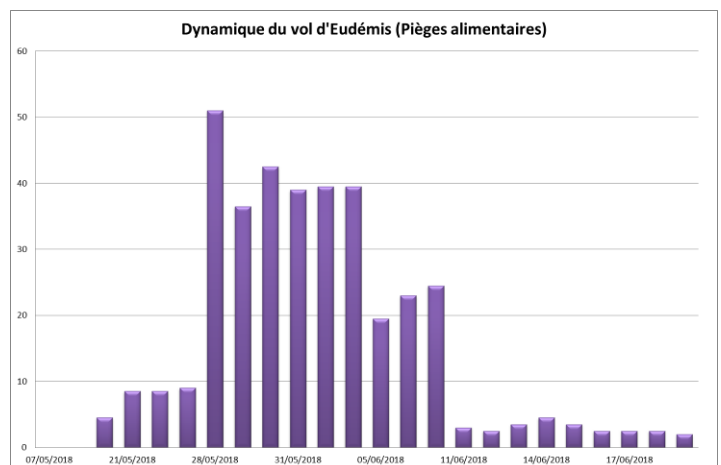
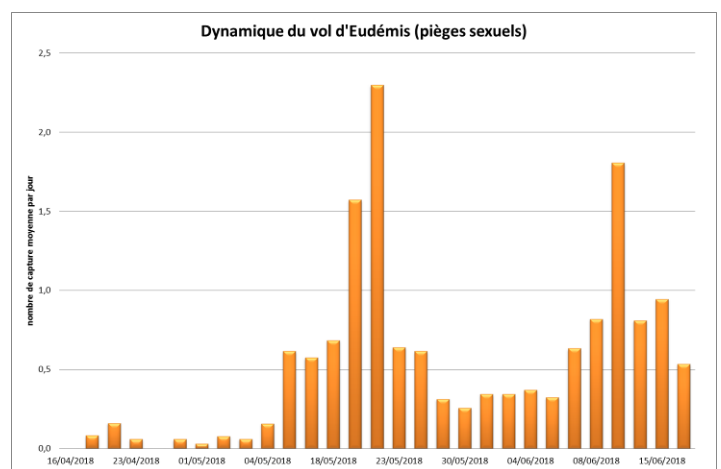
##### Eudémis

Le vol de première génération d'eudémis se termine progressivement (cf. graphique). Très peu de glomérules ont été observés à ce jour, hormis les secteurs à fort historique (on dénombre 20 glomérules pour 100 grappes sur le secteur de Verrières).

#### Evaluation du risque

Il convient de réaliser un autre comptage de glomérules au début de la semaine prochaine (seuil de nuisibilité 100 glomérules pour 100 grappes).

 Consultez la fiche « [tordeuses](#) » du Guide de l'Observateur



### • Cicadelles vertes

Les larves de cicadelles vertes restent rares pour le moment. Rappel du seuil de nuisibilité : 100 larves pour 100 feuilles.

 Consultez la fiche « [cicadelles vertes](#) » du Guide de l'Observateur

### • Flavescence dorée

Deuxième traitement entre le 25 juin et le 2 juillet.

## Le Mémo de l'Observateur

### A faire :

- **Rechercher les symptômes de mildiou, de black rot et d'oïdium**
- **En cas de forte attaque de mildiou (100% des ceps touchés, symptômes fréquents), réduire le TNT à 2/3 entre-piquets** et poursuivre les observations sur 50 feuilles et 50 grappes
- **Pour les piègeurs : changer les capsules à partir du 18 juin**
- **Faire le comptage de glomérules**, si possible identifier les espèces, nous transmettre les résultats par mail
- **Mettre en place les pièges cicadelles vertes**, commencer les relevés
- **Réaliser les comptages de larves de cicadelles vertes**
- **Si cela n'a pas été fait, faire le comptage excoriose**
- Observations : botrytis sur feuilles et grappes, BDA, nécrose bactérienne
- Enregistrer les observations dans Epicure
- Saisir les relevés de pièges

Vous retrouverez tous les protocoles et tutoriels des suivis BSV en [cliquant ici](#)

N'hésitez pas à nous demander le Guide de l'Observateur, également [disponible en ligne](#)

**Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine - Vigne / Edition Charentes sont les suivantes :** les Chambres d'Agriculture de la Charente et de la Charente Maritime, la Coopérative Agricole d'Achats en Commun et d'Approvisionnement (Île d'Oléron), la Coopérative Agricole de la Région de Cognac, la Coopérative Agricole Terre Atlantique, le Groupe Coopératif Océalia, la Coopérative Agricole du canton de Matha, la Coopérative des Vignerons de l'Île de Ré, Vitivista, le Groupe Isidore, les Ets Fortet-Dufaud, les Ets Soufflet Agriculture, les Ets Landreau et Fils, SAS Huré AgriConsult, les Ets Piveteau, les Ets Nau, BGD Conseil, la FDCETA, la FREDON Poitou-Charentes, l'Institut Français de la Vigne et du Vin, la Station Viticole du BNIC et les Établissements d'enseignement agricole de Saintes, Jonzac et l'Oisellerie.

**Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).**

*" Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Ecologie, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto "*