



# ACTI'VITI

## VOS CONSEILLERS :

**Martin LASSERRE :**

07 89 69 71 27

[m.lasserre@enosens.fr](mailto:m.lasserre@enosens.fr)

**Sébastien DECLERCQ :**

07 86 94 54 89

[s.declercq@enosens.fr](mailto:s.declercq@enosens.fr)

**Nicolas HURPEAU :**

06 45 90 28 45

[n.hurpeau@enosens.fr](mailto:n.hurpeau@enosens.fr)

**Nicolas LUCIN :**

06 08 78 12 19

[n.lucin@enosens.fr](mailto:n.lucin@enosens.fr)

**Jean-Philippe TRICARD :**

06 73 62 10 30

[viti@enosens.fr](mailto:viti@enosens.fr)



**Conseil collectif / Agrément n° 3300080 pour l'activité de conseil indépendant des produits phytopharmaceutiques.**

[BSV 2024](#)

## EN BREF

Météo				
Excoriose	X			
Mildiou			X	X
Oïdium	X			
Black-Rot		X		
Botrytis	X			
Cicadelles vertes	X			
Vers de grappe	X			

*En ce moment*

*Tonte / Epamprages têtes et jambes*

## ENOSENS

CADILLAC – COUTRAS  
GRÉZILLAC – SAINT-SAVIN

### LE MOT DES LABOS

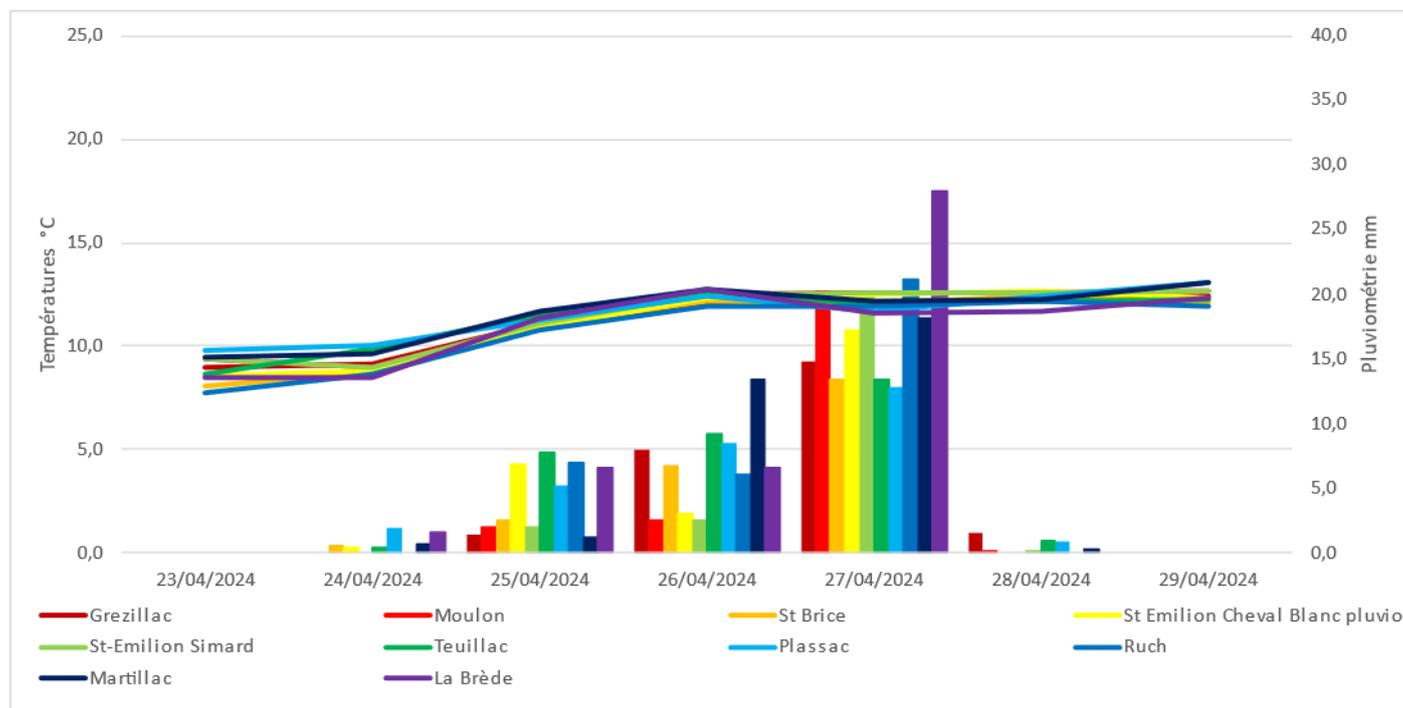
Comment bien homogénéiser une cuve ? Notamment avant mise en bouteille (collage, ajouts des produits de mise...), les cuves s'homogénéisent à la pompe à hauteur d'un volume de cuve (à calculer en fonction du débit de la pompe et du volume de la cuve) pour garantir une bonne homogénéité des produits dans le vin. Pour ce faire, on aspire le vin par la vanne du bas et on refoule par le haut en faisant tremper le tuyau dans le vin (c'est-à-dire sans aucune aération).

### AGENDA

- **Jusqu'au 16 mai :**
  - Demande de plantations nouvelles
- **Jusqu'au 15 mai :**
  - Déclaration TélÉPAC.
- **Jusqu'au 23 mai :**
  - Dossier d'aide vitirestructuration (plantation et/ou palissage)

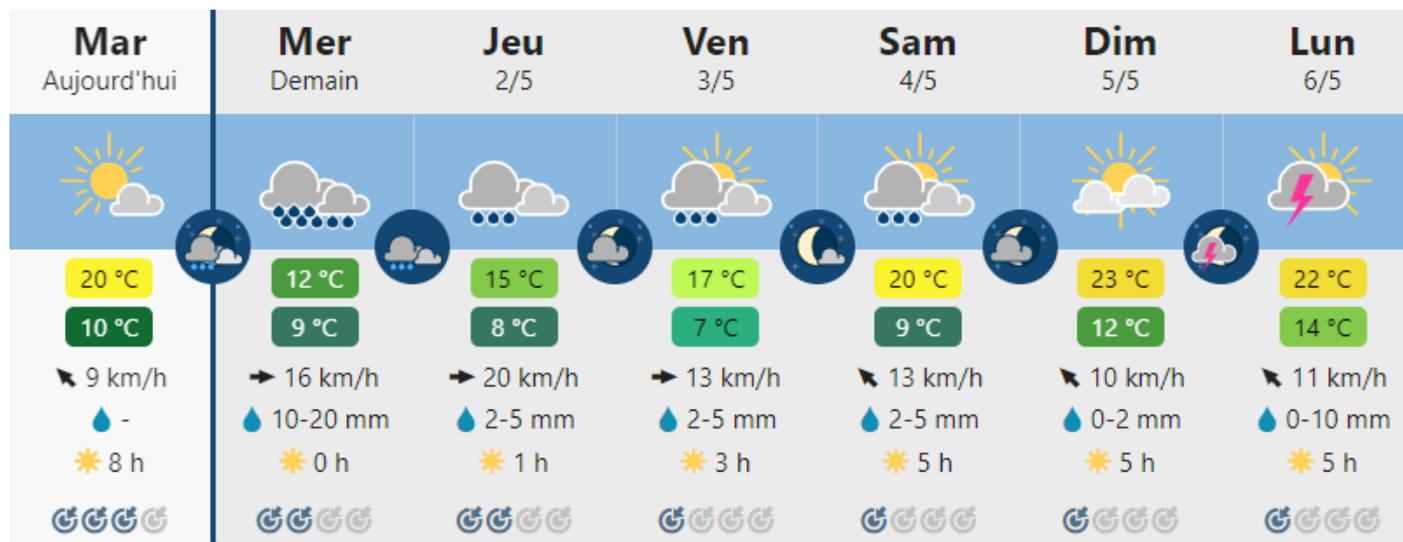
## Bilan météo du 23/04 au 29/04 :

Les relevés sur les stations de notre réseau



Forte pluviométrie enregistrée entre le jeudi 25 et le samedi 27 avril.

**Tendance météo :** Les prévisions des 7 prochains jours (synthèse multi-modèles météoblue®)



Après une période sèche, les pluies reviennent dès le mercredi 1<sup>er</sup> mai et au moins jusqu'au lundi 6 mai avec une alternance de pluies et d'éclaircies ; éclaircies qu'il faudra exploiter au mieux pour renouveler la protection.

## STADES PHÉNOLOGIQUES



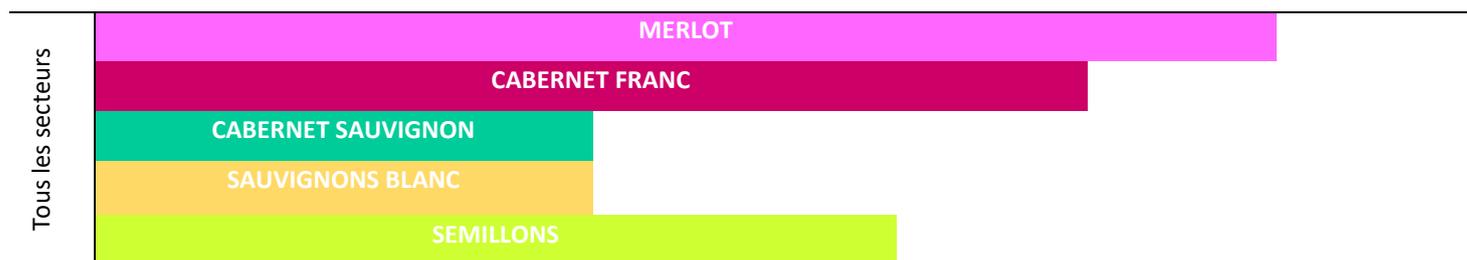
Stade BBCH 14 à 15  
5-6 feuilles étalées



Stade BBCH 53  
Grappes visibles



Stade BBCH 55  
Boutons floraux agglomérés



Les stades phénologiques continuent à évoluer lentement et de façon aléatoire en fonction de la date de taille. Le stade majoritaire se situe à 7-8 feuilles étalées.

## MALADIES

### Mildiou

Dans la continuité de ce qui a été observé la semaine passée, les symptômes de mildiou sur feuilles se généralisent sur l'ensemble des secteurs. Jusqu'ici il s'agit de taches fraîches type « tache d'huile », mais depuis aujourd'hui nous observons une évolution avec des taches qui deviennent parfois moyennement sporulantes. Les premiers symptômes observés la semaine passée ont tendance à se nécroser sans sporuler sous l'effet du froid. L'intensité et la fréquence de l'attaque sont localement significatives, en particulier sur les parcelles les plus avancées. Localement, et de façon isolée, il a été observé du rot gris.

**Il est maintenant indispensable de protéger les cultures avant les prochaines pluies annoncées en milieu et fin de semaine et de renouveler dès que possible selon les matières actives, les cumuls enregistrés et les prévisions à venir.**

Biologie, épidémiologie et description du parasite : [Cliquer ICI \(Ephytia INRAE\)](#)

Symptômes observés :



Tache d'huile face supérieure



Tache d'huile face inférieure

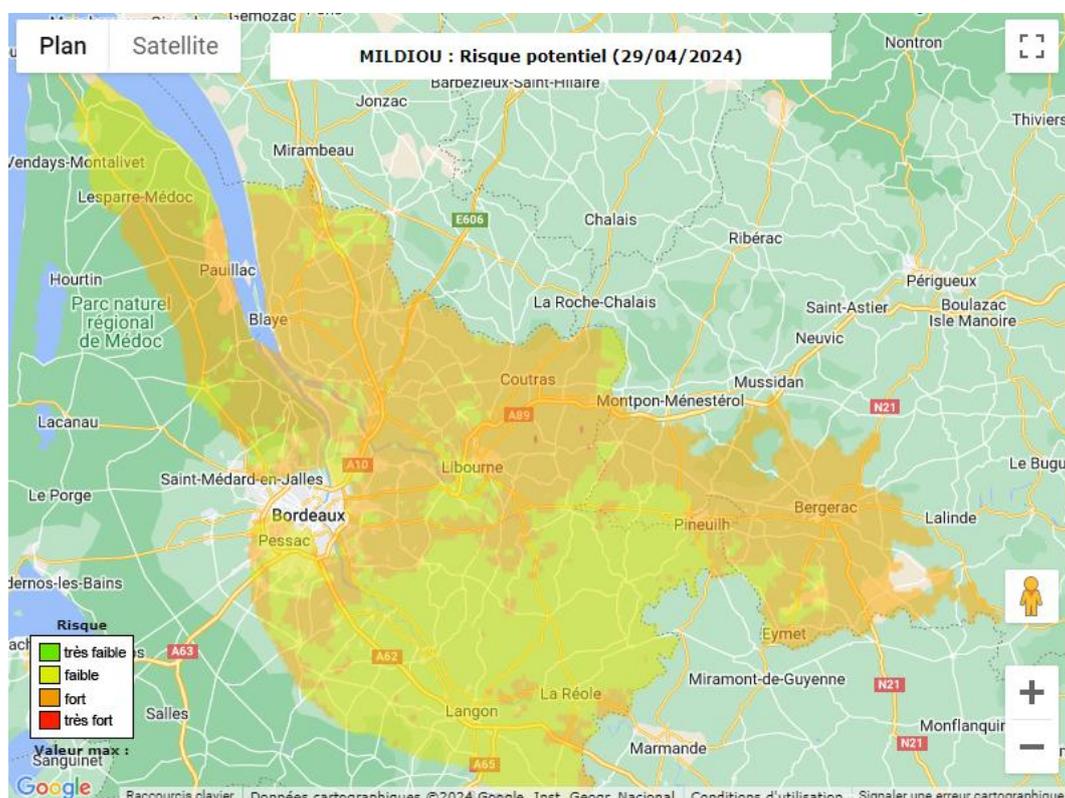


Forme nécrosante face inférieure



Début de sporulation face inférieure

Carte de risque Mildiou le 29 avril 2024 :



Le risque devrait augmenter fortement avec les pluies annoncées.

Exemple de produit utilisable :

	Spécialités	Doses homologuées	Doses préconisées*	Phrases de risques/DRE/ZNT/AMM
Bio (Contact)	Champ Flo Ampli	2 l/ha	0,9 l/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>
Conventionnel (Faible attaque)	Enervin Active Epatan Champ Flo Ampli	1,5 l/ha 2 l/ha 0,9 l/ha	1 l/ha 1,33 l/ha 0,9 l/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>
Conventionnel (Forte attaque)	Valiant Flash	3 kg/ha	2 à 3 kg/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>

\* La dose préconisée est la dose à apporter réellement par hectare.

Fiches CEPP : [2020-007](#) Lutter contre des maladies fongiques au moyen d'un stimulateur de défense des plantes

## Black-Rot

**Des symptômes sur feuilles sont en progression sur plusieurs secteurs, parfois avec pycnides.**

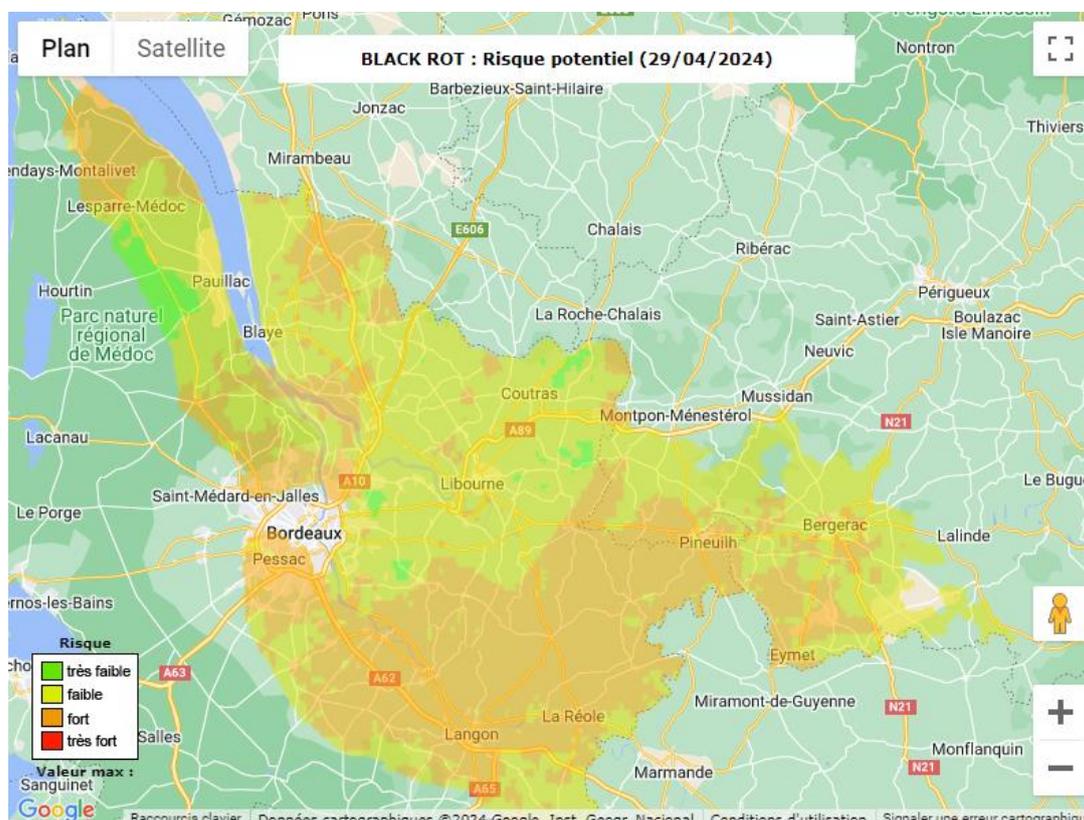
Pour les parcelles sensibles, atteintes l'an passé, en protection biologique, la protection est à positionner avant tout évènement pluvieux de 3 mm suivi d'une humectation conséquente.

La lutte contre le Black-Rot peut être gérée avec les traitements anti-mildiou et/ou anti-oïdium.

En absence de produit homologué en AB, c'est l'usage simultané de cuivre et de soufre qui permet de freiner la maladie.

**Biologie, épidémiologie et description du parasite :** [Cliquer ICI \(Ephytia INRAE\)](#)

Carte de risque Black Rot du 29 avril 2024 :



Symptômes observés :



Symptômes de type « coup de fusil »

Exemple de produits utilisables :

	Spécialités	Doses homologuées	Doses préconisées*	Phrases de risques/DRE/ZNT/AMM
Bio et Conventiionnel (Contact)	BB RSR disperss +	3,75 kg/ha	1.5 kg/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>
	Kumulus	12,5 kg/ha	5 kg/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>
Conventiionnel Parcelle sensible	Invictus Difenoconazole (IBS)	0,2 l/ha	0,2 l/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>

\* La dose préconisée est la dose à apporter réellement par hectare.

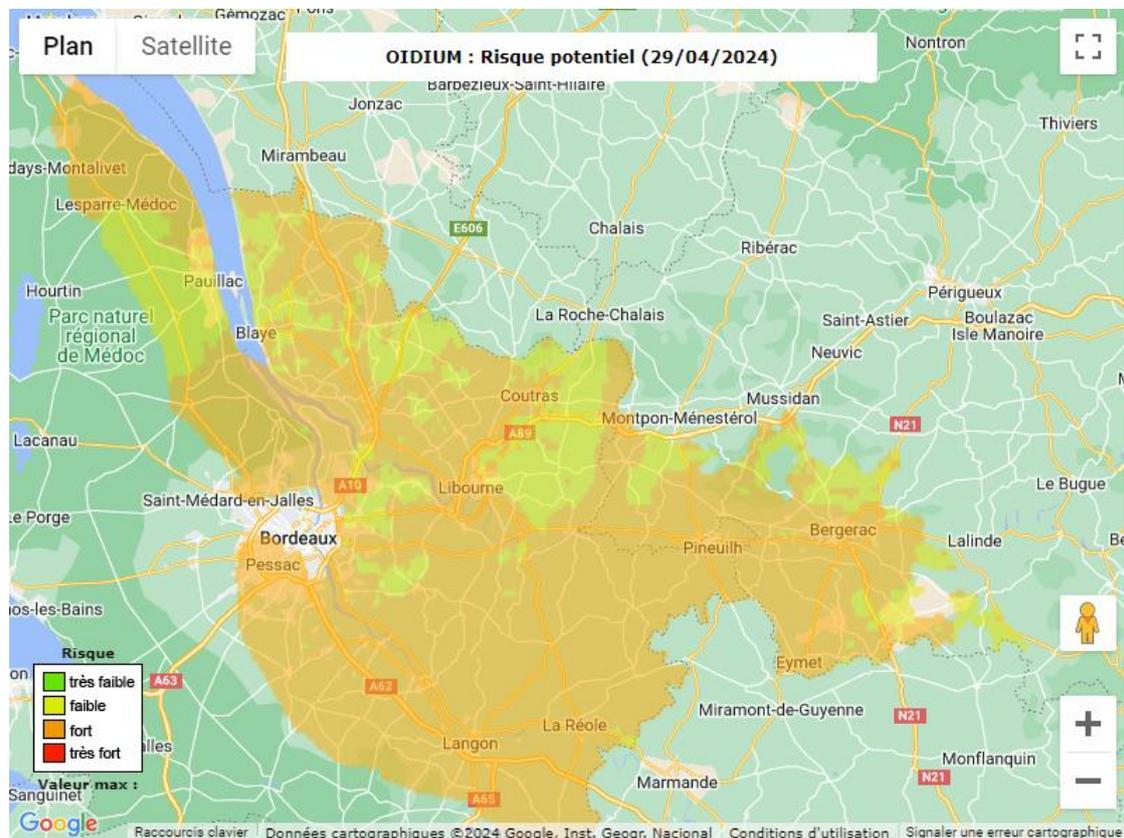
**En absence de produit homologué en AB, c'est l'usage simultané de cuivre et de soufre qui permet de freiner la maladie.**

## Oïdium

La plupart des parcelles de merlot ont atteint le stade de sensibilité.

Pour les parcelles non sensibles et sans historique, la protection pourra commencer à 8 feuilles étalées.

Carte de risque Oïdium le 29 avril 2024 :



Exemple de produit utilisable :

	Spécialités	Doses homologuées	Doses préconisées*	Phrases de risques/DRE/ZNT/AMM
Bio et Conventionnel (Contact)	Kumulus	12,5 kg/ha	5 kg/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>
Conventionnel Parcelle sensible	Invictus Difenoconazole (IBS)	0,2 l/ha	0,2 l/ha	<a href="#">Lien E-phy</a>

\* La dose préconisée est la dose à apporter réellement par hectare.

Fiches CEPP :

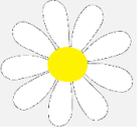
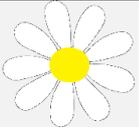
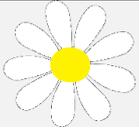
2021-008 [Lutter contre divers bioagresseurs au moyen d'un produit de biocontrôle à base de soufre](#)

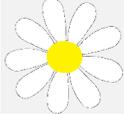
**Note nationale Vigne :** [Note technique commune Vigne 2024](#)

*Nous restons à votre disposition.  
Prochain bulletin le 7 Mai.*

Les préconisations sont faites dans le respect des exigences réglementaires et des bonnes pratiques d'utilisation des produits phytosanitaires (réf. : Guide Phytosanitaire à l'usage des producteurs d'Aquitaine). La lecture de l'étiquette est indispensable avant toute utilisation des produits phytosanitaires préconisés.

# Calendrier lunaire

Date	30 Avril	1 <sup>er</sup> Mai	2 Mai	3 Mai	4 Mai	5 Mai	6 Mai
Phase de lune		<b>Dernier Quartier</b>  				<b>Nœud Lunaire</b>  	<b>Périgée Lunaire</b>  
	<b>Influence</b>	 		 		 	 

	<p><b>Jours Racines</b> : Période où la Lune influe sur le système racinaire des végétaux. Les jours racines sont ceux où l'on touche le moins à la plante : on effectue alors les travaux affectant le système racinaire comme les travaux de sols.</p>
	<p><b>Jours Fleurs</b> : Période où la Lune influe sur les végétaux à fleurs et légumes-fleurs. Epamprage, travaux en vert et rognage</p>
	<p><b>Jours Feuilles</b> : Période où la Lune influe sur la pousse des parties supérieures des plantes. Les jours feuilles sont ceux où l'on touche le moins à la plante : on effectue alors les travaux affectant le système racinaire comme les travaux de sols.</p>
	<p><b>Jours fruits</b> : Période où la Lune influe sur la stimulation des fruits et des graines. Epamprage, travaux en vert et rognage. Jours les plus qualitatifs pour la mise en bouteille.</p>

**Nœud lunaire** : La Lune est de mauvaise influence. Les expériences suggèrent qu'il y a perturbation lors des nœuds. Il est déconseillé d'entreprendre des travaux touchant le sol, les plantes, la récolte ou la transformation des produits agricoles durant les quelques heures qui encadrent les nœuds.

Quand la Lune est montante c'est la période de sève montante. Les plantes s'emplissent de force et croissent. C'est la bonne période pour les greffages et les repiquages (en soirée de préférence). C'est la période de semis et de récolte. En cave, soutirage en vue de prolonger l'élevage. Un vin réduit doit être soutiré en Lune montante.

Quand la Lune est descendante : tondez, plantez, bouturez, récoltez les légumes à racines, travaillez la terre, taillez la vigne.

La Lune descendante à un effet réducteur sur le vin.