



VITICULTURE / OENOLOGIE

BULLETIN D'INFORMATION N° 09 du 19 mai 2026

Phénologie et météo : approche imminente de la floraison. Semaine plutôt sèche, soleil et remontée des températures pour les caves ouvertes.

Mildiou : les pluies de la semaine passée n'ont pas déclenché de contaminations primaires. Cycle ralenti par les températures basses. Fin d'incubation prévue pour les 18 et 19 mai. Surveillez et signalez-nous l'apparition des symptômes.

Oïdium : premiers symptômes observés sur La Côte et Lavaux dans les zones sensibles. Protection à soigner en cette période de forte sensibilité.




Cépages résistants : 1 ou 2 traitements sont essentiels pour conserver la résistance de ces cépages sur le long terme, idéalement placés autour de la floraison, période de sensibilité critique. C'est donc le moment d'intégrer ces parcelles dans votre prochain passage.

Black Rot : une nouvelle plaquette de l'IFV pour tout savoir sur ce champignon.

Renouvellement selon croissance : le point sur ce paramètre à prendre en compte dans la gestion des renouvellements.

Phénologie et météo

La phénologie moyenne du Chasselas est actuellement au stade H sur le canton avec de plus en plus de situations de floraison.

		
G	H	I
Boutons floraux agglomérés	Boutons floraux séparés	Floraison
Les grappes s'espacent et s'allongent sur la pousse.	Les boutons floraux sont nettement séparés et la forme typique de la grappe apparaît. 10-12 feuilles étalées	Les capuchons se détachent à la base et tombent. Les étamines et le pistil sont visibles.

Les faibles températures, le temps couvert et les pluies passées peuvent avoir entraîné coulure et millerandage dans les situations précoces en floraison et ainsi que le filage des inflorescences en vrilles. Les conditions de la semaine passée sont défavorables à l'initiation florale de l'année N+1 (secteurs les plus avancés). Les conditions à venir cette semaine sont tout à fait clémentes pour la phase de floraison et pour garantir un bon taux de nouaison.

Précipitations et températures moyennes du 12 au 18 mai 2026. Réseau de stations Agrometeo.

Région (nb de stations)	Pluies (mm)	Temp. Moy. (°C)
La Côte (8)	16 à 23	9.3
Lavaux (6)	31 à 51	9.7
Chablais (5)	24 à 52	9.5
Orbe-Bonvillars (4)	12 à 31	8.8
Vully (1)	23	9.4

La période des saints de glace a été particulièrement marquée cette année avec près de 5°C de moins en moyenne que la semaine précédente.

Les températures remontent progressivement et rejoignent à nouveau les normales de saison. Les conditions anticycloniques s'installent en deuxième partie de semaine et a priori jusqu'à mardi prochain. Cela ouvre de larges fenêtres pour renouveler les traitements. Quelques orages pourraient avoir lieu dimanche en fin de journée, à surveiller.

Mildiou

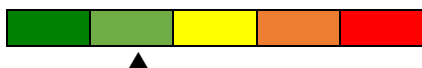
Observations

- La vigne s'approche des stades phénologiques les plus sensibles et où les contaminations sur

inflorescences ont de graves conséquences sur la récolte.

- Des contaminations primaires sont en cours d'incubation dans la quasi-totalité des stations du canton d'après le modèle Agrometeo. Les températures basses observées allongent leur durée.
- Parfois plus de 50 mm de précipitations ont été enregistrés depuis mercredi passé. Les températures alors faibles limitent fortement l'activité du champignon.
- Aucune station n'a enregistré de contamination primaire avec les précipitations du week-end. Les stations de Concise et Bourg-en-Lavaux ont calculé des contaminations primaires hier.
- Des contaminations secondaires ont été enregistrées sur La Côte les 14, 15 et 16 mai, issues des sporulations des contaminations primaires du 29 avril.
- Les contaminations des 4, 5 et 6 mai arrivent en fin d'incubation ces jours-ci, après 14 ou 15 jours d'incubation. Surveillez l'apparition de taches d'huile.
- Une période de sec est annoncée pour les prochains jours accompagnée d'une remontée des températures, ce qui va à nouveau dynamiser la croissance.
- Des averses orageuses localisées restent possibles et imprévisibles, notamment durant le week-end.

Risque moyen estimé



Stratégie

Les incubations en cours arrivent à échéance dans une période relativement sèche ce qui réduit le risque de repiquage pour le mildiou.

La croissance de la vigne sera à surveiller (cf dernier chapitre de ce bulletin) car elle risque de s'accélérer à la faveur de la disponibilité en eau et de la remontée des températures.

En cas d'utilisation de produits pénétrants et/ou systémiques, n'attendez pas plus de 12 jours avant renouvellement.

Viticulture biologique

Les produits de contact ont été lessivés avec les précipitations de l'Ascension dans la plupart des cas. Il est important de renouveler la protection dès que possible, essentiellement pour conserver une protection sans faille contre l'oïdium et pour anticiper les potentiels orages de dimanche s'ils se confirment.

Des doses de 150 à 200 g de Cuivre métal par hectare sont recommandées actuellement.

JEU CONOURS

Soyez le premier à nous faire parvenir une photo de tache d'huile de mildiou (celle dans votre garage ne compte pas) avec la date et la localisation et nous vous enverrons une bouteille.

→ Via WhatsApp : 079 359 38 40

Oïdium

Observations

- Des symptômes sont observés dans des situations sensibles (Chardonnay, zone avec humidité ambiante, entassement de feuillage) à La Côte et Lavaux.
- La sensibilité des inflorescences est en augmentation.
- Les averses répétées provoquent un microclimat humide favorable à l'oïdium.
- Les températures vont progressivement remonter et les conditions seront alors idéales avec le développement de ce champignon.

Risque moyen estimé



Stratégie

Assurez une protection continue contre l'oïdium car on entre dans une phase critique de la protection et que la pression est bien présente.

Si vous avez des symptômes, vous pouvez envisager un poudrage cette semaine.

Attention, le poudrage n'est autorisé qu'en cas de symptômes avérés. Il est moyennement toxique pour les typhlodromes et autres auxiliaires, il est donc important de bien raisonner son utilisation.

Fongicides	N°	Typhlo-dromes	Parasi-toïdes	Antho-corides	Chry-sopes	Cocci-nelles	Syrphi-des	Abeilles	Organis. aquatiques
soufre poudrage	17	M	M		M				

Figure 1: extrait de l'index phytosanitaire Agroscope 2026 concernant la toxicité des matières actives vis-à-vis de certains auxiliaires.

Viticulture biologique

Des doses de 3 à 4kg de Soufre par hectare sont recommandées, selon le stade phénologique de vos vignes. Cf index Agroscope.

Cépages résistants

Comme déjà évoqué dans le bulletin N°4, un à deux traitements sont nécessaires, même sur les cépages dits « résistants », pour éviter l'émergence et la diffusion de populations de champignons cryptogamiques qui contourneraient les mécanismes de résistance de ces cépages. Ils doivent être placés proches de la floraison car c'est une période critique de sensibilité. Vous pouvez donc envisager un premier traitement lors de votre prochain passage, d'autant plus que la fenêtre de traitement est assez large. Le deuxième passage sera à placer après la nouaison.

Black Rot

L'IFV (Institut Français de la Vigne et du Vin) a mis en ligne une nouvelle plaquette d'informations sur le black rot (*Guignardia bidwellii* ou *Phyllosticta ampelicida*). Historiquement considérée comme maladie secondaire, une recrudescence de cas est observée ces dernières années dans plusieurs vignobles. Cela est en partie dû à l'interdiction de certaines matières actives employées contre le mildiou mais ayant un effet sur le black rot. La diminution des traitements sur les variétés résistantes au mildiou et à l'oïdium et l'usage de produits homologués en bio moins efficaces sur ce champignon expliquent également une partie de la dynamique observée dernièrement.



Cette brochure donne l'occasion de rafraîchir ses connaissances sur cette maladie aux niveaux du cycle et des moyens de lutte.

[Accès à la brochure](#)

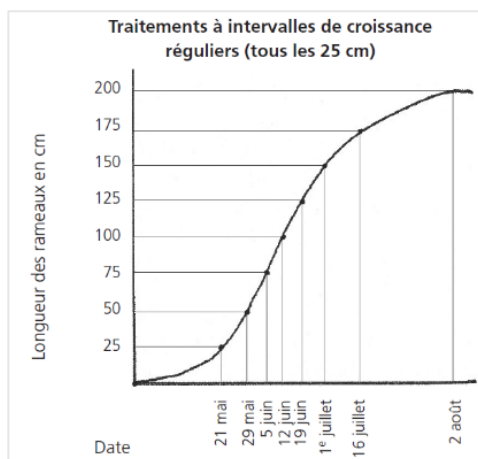
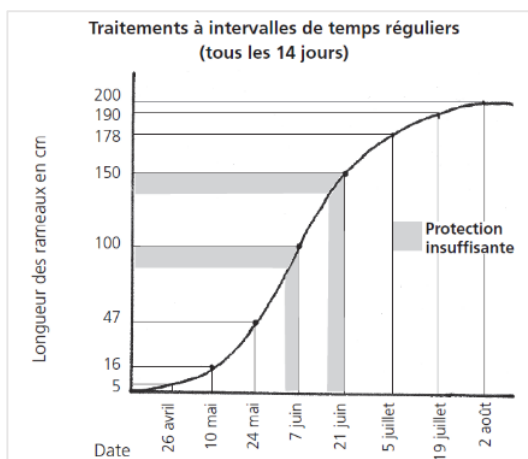
Piloter le renouvellement selon la croissance

Les paramètres de gestion du renouvellement de la protection phytosanitaire sont multiples. On parle d'intervalles en nombre de jours, de cumuls de précipitations, d'anticipation des pluies, de niveau de pression des maladies mais dans cette première partie de saison, un paramètre essentiel à prendre en compte dans la gestion des renouvellements est la dynamique de croissance de la vigne. Le stade de floraison est la période de croissance maximale. On fait le point sur ce paramètre.

Pourquoi prendre en compte ce paramètre ?

Le rythme de pousse varie en fonction de la saison. Il est essentiellement lié à la température avec un optimum autour de 25 – 30°C.

Les graphiques ci-dessous montrent la différence de protection selon 2 stratégies : traitement tous les 14 jours vs traitement tous les 25 cm. L'accélération de la pousse observée au mois de juin n'est pas entièrement couverte dans le cas de la première stratégie.



Entre deux traitements, lors d'une phase de croissance active, d'une part les produits appliqués sont dilués sur les organes en croissance et les organes néo-formés ne sont pas protégés. C'est particulièrement crucial au stade nouaison, où la croissance des baies est extrêmement rapide.

Quelles valeurs retenir ?

Au cœur de la saison, le renouvellement est recommandé, même en l'absence de pluie, à partir de 20 cm de pousse de rameau, de 400 cm² de nouveau feuillage ou de 3 nouvelles feuilles étalées.

Comment le suivre ?

Plusieurs options sont disponibles :

- Mesurer la longueur des pampres régulièrement.
- Installer un scotch ou un ruban bien attaché après la dernière feuille étalée traitée.
- Suivre le modèle de croissance sur les PDF disponibles sur Agrometeo.



Station: MARCELIN, 01/01/2026 00:00 - 26/05/2026 02:00

Le: 19/05/2026 08:47

Données jusqu'au: 19/05/2026 08:40

Prévisions jusqu'au: 26/05/2026 02:00

Maturité des oospores: 25/04/2026

Croissance du feuillage pour: Pinot Noir

Une feuille étalée (BBCH11): 18/04/2026

Date	Sporulation	Densité des spores	Infection	Incubation		Températures °C			Précipitations mm	Humectage		Croissance des feuilles principales		Notes	
				19/05	26/05	Min	Moy	Max		heures	Degrés heures	Nbre	Surface en cm ²		
29/04						11,5	15,3	20,3	0,1	11,5	221	3	44		
30/04						9,4	14,8	20,7				0	3	55	
01/05						8,6	14,8	22,5				0	4	80	
02/05						8,3	16,3	23,4				0	4	105	
03/05						11,1	15,3	19,7				0	4	129	
04/05						9,6	12,2	15,5	3,8	14,0	129	5	152		
05/05			!!	18.05.		9,8	12,2	16,4	12,5	23,8	421	5	164		
06/05			!!	93%	20.05.	8,3	10,5	13,5	9,8	18,3	600	5	167		
07/05						8,2	13,0	18,3		10,7	117	5	185		
08/05						9,2	14,9	22,4				0	5	216	
09/05						7,8	16,1	23,3				0	6	271	
10/05						11,7	14,5	17,1	1,9	10,3	144	6	305		
11/05			!!	38%	23.05.	9,1	12,2	16,2	13,2	19,5	300	6	322		
12/05						5,4	9,9	14,9	1,9	13,0	177	6	322		
13/05						4,3	10,9	15,9	0,1	2,0	16	6	329		
14/05						6,0	8,6	11,3	4,5	8,0	54	6	329		
15/05						5,0	6,9	10,0	7,0	18,0	130	6	329		
16/05						4,0	7,9	12,3	0,4	13,5	217	6	329		
17/05						1,7	9,7	17,0				0	6	329	
18/05						6,9	11,1	16,7	3,2	12,0	143	6	338		
19/05						5,1	8,6	16,9				0	6	338	
20/05						11,9	15,8	20,7	0,9	1,0	12	6	384		



Figure 2: bande de scotch au-dessus de la dernière feuille étalée traitée. Source : Proconseil.

Figure 3: Exploitation des informations du modèle VitiMeteo, disponible sur Agrometeo.

Auteurs :

Axel Jaquerod, Estelle Pouvreau et David Rojard
Philippe Meyer, œnologue cantonal

Questions en lien avec la viticulture : viticulture@prometerre.ch

Questions en lien avec l'œnologie : philippe.meyer@vd.ch

Remarque : L'utilisation de produits ou de procédés mentionnés dans ce bulletin n'engage d'aucune manière la responsabilité des auteurs. Pour tous les produits utilisés, respectez scrupuleusement les indications du fabricant qui figurent sur l'étiquette.