



N°4 (bis) / 08 juillet 2025

C'est le début de l'été !

La floraison s'est relativement bien déroulée sur l'ensemble du vignoble girondin et les prévisions des conditions météorologiques sont très favorables au bon développement des baies dans les prochaines semaines.

Toutefois, il est toujours possible d'accompagner favorablement vos vignes par une application de préparation Silice de corne, qui va venir renforcer l'épiderme du végétal et notamment les pellicules des baies, réduisant l'accès aux maladies cryptogamiques et ravageurs potentiels.

Vous trouverez également dans ce bulletin, quelques recommandations pour accompagner vos vignes durant cette période stressante de fortes chaleurs et notamment l'utilisation de la préparation Bouse de Corne, en complément des tisanes de Camomille Matricaire, d'Achillée Millefeuille, de Consoude et de Saule.

Vous pourrez retrouver toutes les informations nécessaires à l'élaboration de celles-ci dans la [fiche technique « Extraits végétaux en viticulture » téléchargeable sur notre site, via ce lien](#).

Entre autres informations, une liste non exhaustive pour vos fournitures de plantes sèches, notamment la carte « NOVA PPAM » des producteurs de plantes aromatiques et médicinales de Nouvelle-Aquitaine, pour des achats en direct et locaux, ainsi que les actualités dans le département et la région.

Pratiquer la biodynamie

Les préparations à appliquer au vignoble :

Application de la préparation Silice de corne (501) :

Cette préparation, qui est élaborée à partir de poudre de quartz et de corne de vache, favorise une bonne relation de la vigne avec les forces cosmiques.

Elle va permettre un développement vertical ascendant des rameaux (facilitant les levages) ainsi qu'un épaississement de leurs tissus, améliorant la protection de la vigne contre les maladies cryptogamiques et les attaques d'insectes.



En ce début d'été, et durant tout le mois de juillet, cette préparation va permettre d'accompagner la vigne dans le processus de nouaison, tout au long du grossissement des baies et en préparation de la véraison.

L'application d'une silice de corne se réalise tôt le matin, **au lever du soleil**, sous forme d'une nébulisation. Elle doit être préalablement dynamisée pendant une heure.

La dose utilisée est de **4 g/ha**.

Elle doit-être ensuite appliquée le plus rapidement possible au-dessus du feuillage.

Pour les semaines à venir, les dates les plus favorables pour l'application d'une silice de corne sont :

Pour le mois de Juin :

- **Les mercredi 25 et jeudi 26 juin : à privilégier (jours « fleurs »).**
- Les dimanche 29 et lundi 30 juin.

Pour le mois de Juillet :

- Les mardi 01 et mercredi 02 juillet.
- Du jeudi 10 au dimanche 13 juillet.

- Du samedi 19 au mardi 22 juillet
- **Les samedi 05, dimanche 06, lundi 14, mercredi 15 et mardi 23 juillet : à privilégier (jours « fleurs »).**

Application de la préparation Valériane (507) :

Suite aux températures chaudes des dernières semaines, qui ne correspondent pas à un mois de juin « habituel » et afin d'accompagner vos pieds de vigne après cette période « stressante », il est recommandé de réaliser un passage avec la préparation Valériane (507).

Lien vers la fiche technique explicative de la Valériane - (BTK Biodynamie du 28/05/24)

Une pulvérisation de **jus de Valériane**, à la dose de **1 cl dans 30 litres d'eau/ha** (ou 0,5cl d'extrait de Valériane), après dynamisation de **20 minutes**, va permettre de déstresser la plante.

Elle doit-être appliquée avec des buses formant de fines gouttelettes, comme un brouillard, au-dessus du feuillage. Le type de buses utilisées pour l'application de la préparation Silice de Corne, convient parfaitement.

Application de la bouse de corne (500), pour résister aux fortes chaleurs :

Cette préparation, élaborée à partir de bouse de vache compostée dans une corne de vache, favorise une bonne relation de la vigne avec les forces terrestres.

Elle est habituellement appliquée sur le sol, pour permettre un développement vertical descendant des racines principales des pieds de vigne ainsi qu'un épaississement du chevelu racinaire, améliorant l'absorption par celui-ci de l'eau et des éléments nutritifs du sol. La vigne est ainsi plus résistante aux périodes sèches et le terroir est mieux valorisé.

Une pratique moins connue de cette préparation est son utilisation sur feuillage, en plein, sur des vignes en état de stress hydrique. Une application de Bouse de Corne, en tout début ou en fin de journée, va permettre de « rafraîchir » les plantes et accompagner celles-ci dans la réouverture des stomates et la remise en circulation de la sève.

De plus, elle sera dans les jours qui suivent, davantage réceptive à l'application d'une Silice de Corne, ou d'un extrait végétal, type tisane de Camomille Matricaire ou d'Achillée Millefeuille !

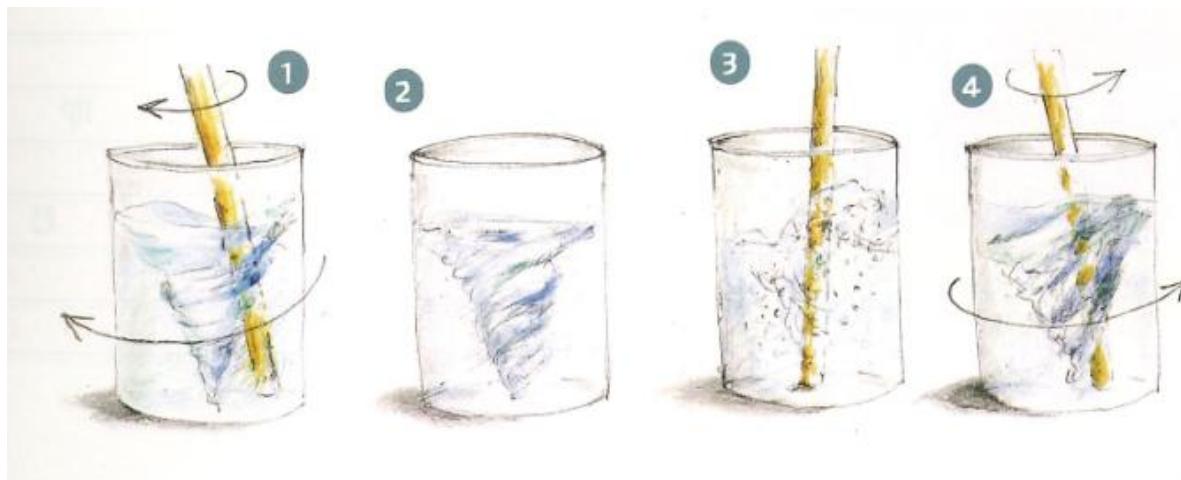
La dynamisation des préparations :

Pour déployer tous leurs effets, les préparations biodynamiques sont pulvérisées après dynamisation dans l'eau par un brassage (illustration ci-dessous).

La formation du vortex (tourbillon) est énergique mais ne cause pas de projections d'eau. Le brassage (fig.1) doit aller du bord du récipient vers l'intérieur, pas du centre vers l'extérieur. Les pentes de l'entonnoir formé sont les plus rectilignes possibles, sans former d'épaulement. Le vortex, aussi profond que possible, touche presque le fond du récipient. Le chaos (changement de sens de rotation - fig.3) doit être vigoureux. Le rythme doit être actif, sans pause.

Idéalement, le récipient de brassage devrait en cuivre ou en poterie de grès (sans plomb), ou en fer étamé ou émaillé. Toutefois, une ancienne barrique à bord droit convient très bien après un nettoyage méticuleux.

Il doit être bien propre et ne jamais avoir contenu de produit chimique. Il doit être plus haut que large ; une forme légèrement conique est possible. Le volume total du récipient, correspond au double du volume à brasser pour permettre une bonne formation du vortex.



Voici quelques adresses pour vos fournitures en plantes sèches et préparations :

- Site du Mouvement d'Agriculture BioDynamique : [MABD](https://www.bio-dynamie.org/) (<https://www.bio-dynamie.org/>)
- Site de Biodynamie Services : [BS](https://www.biodynamie-services.fr/) (<https://www.biodynamie-services.fr/>)
- Site du Syndicat des Simples : [Simples](https://www.syndicat-simples.org/) (<https://www.syndicat-simples.org/>)
- Site de F'ortie'ch : [F'ortie'ch](http://www.ortiech.fr/) (<http://www.ortiech.fr/>)
- Site de Herbéo : Herbéo (<https://www.herbéo.fr/>)
- Carte "[NOVA PPAM](#)" des producteurs de PPAM en Nouvelle-Aquitaine

Dans le meilleur des cas, il est toujours préférable d'utiliser des plantes qui poussent sur ou aux abords de votre ferme. Incorporer une quantité même infime de ces plantes, en complément de celles achetées, sera toujours bénéfique pour la qualité de vos préparations et donc pour vos vignes.

Vous trouverez de plus amples renseignements sur la pratique de la biodynamie dans notre fiche technique sur le site de Bio Nouvelle Aquitaine : [**« Pratiquer la biodynamie en viticulture »**](#)

Vous pouvez également contacter **Thierry Tricot** Conseiller technique en biodynamie au **06 11 61 98 42** ou à t.tricot@bionouvelleaquitaine.com pour tous renseignements complémentaires.

Voici également le lien vers des dossiers sur la viticulture biodynamique rédigés par nos collègues de [**Biodynamie Recherche**](#) :

[**Dossier #1 : Le sol, base de la fertilité pour la plante**](#)

[**Dossier #2 : La plante : l'accompagner pour en favoriser la santé**](#)

[**Dossier #3 : Vin et biodynamie**](#)

[**Dossier #4 : Biodiversité, symbiose entre nature et culture**](#)

[**Dossier #5 : Dépérissage et pistes de régénération de la vigne**](#)

Les Conseils Techniques Collectifs :

Vous êtes viticulteurs et vous souhaitez être accompagné dans votre pratique de la **viticulture biologique** ou/et **biodynamique** ?

Nos techniciens sont là pour mettre en place des **groupes d'échanges** sur ces thèmes et en parallèle, de réaliser des **diagnostics techniques** sur vos parcelles, pour vous aider à **prendre vos décisions** tout au long de la campagne !

Pour plus de renseignements contacter nos techniciens :

Laurence Derc - 06 38 35 33 17 - l.derc@bionouvelleaquitaine.com

Thierry Tricot - 06 11 61 98 42 - t.tricot@bionouvelleaquitaine.com