



Champagne informations

Octobre 2017 **N°163**

• **Actualités en bref**

p. 2

• **Bilan cultural**

p. 5

• **Flash Appro**

p. 6

• **La Pastorale**

p. 8

• **Les écorces**

p. 10

• **La Vigne**

p. 11

• **Le Vin**

p. 18



Le mot du Président

Madame, Monsieur, chers adhérents,

Je souhaite vivement que ces deux années « EXCEPTIONNELLES », 2016 et 2017, aient bien profité à la formation des élèves des écoles de viticulture !

Il serait dommage de ne pas tirer de conclusions face à ces séries d'événements climatologiques pour réfléchir et adapter encore et encore nos méthodes culturales.

La viticulture durable est notre objectif bien évidemment, sachons prendre toujours plus en compte les paramètres climatologiques comme variables non négligeables de notre si belle région Champenoise afin de raisonner nos décisions !!!

J'espère vivement qu'à la lecture de ces quelques mots, vous aurez tous rentré une vendange des plus correctes, résultat du travail de l'année et des décisions prises à chaque étape, jusqu'à la cueillette.

Je remercie chaleureusement les Œnologues de nos laboratoires d'O2C - Œnologie Conseil Champagne. Ils et elles ont su être réactifs et innovants, sources de conseils judicieux et précieux afin de s'adapter à la situation particulière de cette vendange 2017 et ainsi vous accompagner dans l'élaboration de magnifiques Champagnes.

Dans quelques jours, le VITeff va ouvrir ses portes, je vous donne rendez-vous sur notre stand ; venez rencontrer nos équipes qui seront ravies de vous parler d'avenir, de nouvelles orientations pour la CSGV, les magasins La Pastorale et ses filiales.

A très bientôt afin de partager ensemble la flûte de l'amitié.

« Je ne suis pas assez riche pour acheter bon marché ! » Napoléon.

Très cordialement,

Luc DEROUILLAT - Président.

Actualités en bref



Guy VANDIER, Administrateur

Administrateur depuis une vingtaine d'années, **Guy VANDIER** cultive un esprit coopérateur transmis par son père. Il réfléchit aussi à l'avenir de la CSGV avec la révolution numérique, le changement des pratiques culturelles et l'évolution de la société.

« Cela fait une vingtaine d'années que je gère les magasins CSGV de Congy et Sézanne, surtout la seconde. C'est un sacré territoire allant de Villenauxe à la porte de la Côte des Blancs. Mon engagement dans la coopérative est une histoire de famille », sourit Guy Vandier, administrateur, qui dirige une exploitation de 10 hectares.

Tout commence dans les années 1960 quand son père, qui défend la CSGV, œuvre pour l'ouverture d'un dépôt à Bethon. « A cette époque, les agriculteurs du Sézannais se sont intéressés à la vigne. Comme il n'y avait aucune infrastructure viticole dans le coin, un dépôt a été ouvert dans le local d'un ancien charbonnier du village. Son fils a été gérant de cette succursale avant sa fermeture à l'occasion de l'ouverture de celle de Sézanne. C'est la génération de mon père qui a eu cet esprit coopératif, acquis dans le monde agricole. Il a aussi créé avec d'autres, la Coopérative Viticole de Bethon, avant de la quitter pour élaborer son propre champagne », conte l'administrateur.

A la retraite de son père, Guy Vandier lui succède comme administra-

teur. « Mais mon premier souvenir de la coopérative est quand j'avais une dizaine d'années, je suis allé avec lui dans les anciens locaux, rue Jean Jaurès à Epemay. J'ai acheté une clé à molette pour réparer mon vélo », se souvient-il.

Guy Vandier n'est pas insensible à la l'évolution de la société, à la révolution du numérique, aux pratiques culturelles, qui prend un vrai virage. « Il nous faut nous adapter. La CSGV s'est beaucoup développée et a su suivre tous les changements. Aujourd'hui, il y a une véritable révolution avec le numérique. Pour un administrateur, la difficulté est de bien comprendre les besoins des adhérents. C'est compliqué aussi pour les informaticiens car cela va très vite. Il faut être vigilant et aller de l'avant pour ne pas être dépassé car les jeunes viticulteurs n'ont plus beaucoup de temps. Il nous faut être réactif. En plus, il ne va plus y avoir de désherbants, les intrants vont baisser, c'est une autre pratique qui se met en place », conclut Guy Vandier qui a un emploi du temps très chargé car en plus de sa fonction d'administrateur, la gestion du travail de 10 hectares en propre et en fermage, il commercialise 25.000 bouteilles chaque année.

Administrateur de la Côte des Blancs et de la succursale d'Avize, **Jean-Denis PIERRON** a un attachement filial avec la CSGV. Mais au-delà de cet « héritage », c'est la passion qui l'anime, que ce soit de son métier de vigneron ou sa fonction au sein de la coopérative où il revendique d'être à l'écoute des adhérents.

« C'est mon deuxième renouvellement de mon mandat d'administrateur. Je ne calcule pas en fait tellement mon engagement est évident. Mon père a remplacé le père de Guy Vandier comme président pendant 14 ans. Cela m'est apparu naturel de m'investir à mon tour. Je pense que chaque administrateur doit faire profiter de son expérience pour améliorer le service aux adhérents de la coopérative », explique Jean-Denis Pierron.

Ce qui le motive le plus dans cette démarche, c'est l'écoute portée aux adhérents. « C'est quelque chose que la coopérative a à cœur. Elle cherche l'expérience du viticulteur pour la diriger. C'est cela la coopération. Personne n'apporte rien individuellement, mais collectivement. L'objectif n'est pas de se valoriser. C'est simplement l'histoire d'un groupe qui crée les conditions pour valoriser les choses ensemble. Nous devons d'abord écouter nos adhérents dans notre secteur pour savoir ce qui se passe dans notre territoire et ce à quoi ils aspirent, leurs besoins. Au magasin d'Avize, nous avons de bons retours de la part des adhérents. C'est encourageant et motivant ».

Etre à l'écoute est une chose, mais synthétiser et faire remonter les informations au siège en est une autre à laquelle il se plie avec plaisir. « C'est important, nous sommes aussi des relais. La CSGV est bien une coopérative, un outil qui appartient à l'ensemble de ses adhérents. Nous sommes nés du Syndicat Général des Vignerons. Le but est de servir tout le monde et d'être juste avec tout le monde. Peu importe l'importance du vignoble, qu'un adhérent possède 5 ares ou 20 hectares ou plus, chacun doit être servi de la même manière », insiste le vigneron.

Jean-Denis Pierron est conscient que la nouvelle génération de vignerons est demandeuse d'accès aux nouvelles technologies de communication. « Nous devons être attentifs et nous intéresser à ce phénomène qui n'est pas une mode. Nous vivons une révolution dans un grand nombre de domaines et nous devons nous adapter ».

Mais ce qui frappe le plus l'investissement de l'administrateur est cette passion qu'il livre sans modération de son métier de vigneron indépendant, de ses rencontres avec les clients, surtout quand il participe à un salon ou une fête de village, ainsi que de la coopération, un moteur et un autre partage.

Denis Barbier.



Jean-Denis PIERRON, Administrateur

Au revoir et merci !



Le dernier chapitre de ma vie professionnelle vient d'être écrit pour ouvrir une nouvelle page d'une autre vie.

Durant près de 39 ans, j'ai pu apprécier l'accueil, le professionnalisme, la capacité d'adaptation au changement de la viticulture champenoise toujours en quête d'amélioration et de performance.

Ces points font de la Champagne une région exceptionnelle et différente des autres vignobles.

Durant ces années passées à vos côtés, j'ai côtoyé des hommes et des femmes attachants d'une grande richesse qui ne vous laissent pas indifférents.

Dans un monde où internet fait régner sa loi, la Champagne souffre indéniablement d'un manque de communication.

Combien de fois au cours de mon expérience, ai-je croisé des personnes étrangères à notre métier, avides de savoir ce qu'est le champagne, son mode d'élaboration, etc...

Ce vin qui fait tant rêver, mérite que nous lui consacrons le temps de l'explication.

Ce vide mérite d'être comblé pour conquérir ce public qui attend que nous partagions avec lui les secrets de la Champagne et du champagne.

Et si le champagne est ce vin tant apprécié et convoité, la CSGV l'est, elle aussi, dans sa sphère d'activité.

Elle est, comme le champagne, atypique, souvent imitée, jamais égalée. Ceci grâce aux Hommes qui la font vivre et ceux qui ont les responsabilités et œuvré à son développement.

J'évoquerai ceux que j'ai accompagnés de près ou de loin.

En premier lieu, nos Présidents :

- Monsieur Henri Macquart, figure emblématique et incontournable de la Champagne de l'époque.

- Monsieur André Vandier, qui tout en insufflant nos nouvelles orientations, a préparé son successeur.

- Monsieur Jean Pierron, mon premier Président qui a eu la gentillesse de m'aider à faire mes premiers pas en qualité de Directeur Général.

- Monsieur Gilles Bonville, avec qui nous avons formé un binôme Président-Directeur souvent convoité durant onze années. Il fut le Président qui a ouvert l'action de la CSGV sur les axes de la diversification. Pari risqué, pari ambitieux, pari gagné.

- Le Président actuel, Monsieur Luc Dérouillat qui poursuit avec brio les actions engagées par ses prédécesseurs ; un Président impliqué et qui s'investit sans commune mesure dans la mission que vous lui avez confiée, un Président qui fourmille d'idées.

Pour réaliser ces actions, ils ont pu également s'appuyer sur un Conseil d'Administration dévoué et attentif à la bonne marche de la CSGV et de ses filiales, un Conseil d'Administration progressiste, tourné vers le futur.

Si nous avons un organe politique, nous avons également l'organe opérationnel.

Là aussi, il y a l'action de mes prédécesseurs à la Direction de la coopérative et je n'évoquerai que ceux que j'ai connus en activité.

- Monsieur Christian Doisy, à qui je dois mon embauche le 16 octobre 1978. Cet homme extraordinaire à l'esprit vif, avec un regard attentif envers ses collègues, mais surtout un homme de bon sens, doté de ce sens inné du commerce. Christian fut pour les jeunes générations qui le suivirent, un mentor, lui aussi

toujours imité, jamais égalé.

- Monsieur Bernard Michaux qui, après avoir dirigé les services administratifs de la coopérative, a pris la direction durant quelques années pour inscrire la CSGV dans l'ère de l'informatique.

- Monsieur Patrick Cercellier, le bâtisseur, à qui nous devons l'implantation de neuf magasins, avec qui j'ai partagé de nombreuses années de travail assidu dans un esprit de complicité hors du commun.

Même s'ils n'ont pas exercé de fonction de Direction Générale, je ne peux passer sous silence l'action de Bernard Morato, Serge Davesne, Thierry Vigourt et Jean-Michel Huwels, pour ne citer qu'eux.

Chacun, dans leur domaine respectif, ont œuvré pour affirmer le développement de la CSGV et de ses filiales

Et puis, il y a ces hommes et ces femmes qui s'activent chaque jour pour être à votre service, pour votre plus grande satisfaction et dont je salue l'implication.

Pour moi, ce fut un immense bonheur d'avoir pu m'exprimer au sein de la CSGV au travers des différentes missions qui m'ont été confiées.

Mon expérience à la CSGV fut un passage de ma vie, riche d'enseignement, d'exploration, de contacts humains, des moments intenses avec vous adhérents, fournisseurs et collègues.

Pour tout cela, je n'ai qu'un mot pour exprimer ce que je ressens : MERCI.

Enfin, je souhaite bonne chance à notre nouveau Directeur Général, Nicolas de la Brosse et à son équipe pour continuer d'inscrire la CSGV dans la voie du succès.

Merci à vous les adhérents, Merci à toutes celles et tous ceux qui m'ont accompagné.

Vive la Champagne, Vive le Champagne !

Et au plaisir de vous revoir à la croisée des chemins.

Patrick Charlot.

i Collecte des sacs et big bag vides des fertilisants :

Du 15 janvier au 31 mai, continuez à nous apporter vos emballages vides **stockés à plat** :



ADIVALOR
PARTENAIRE

Rappel important : Il est formellement interdit de brûler les sacs vides d'engrais.

DU NOUVEAU à BASSUET



Vous accompagner toujours plus et toujours mieux est l'un des leitmotiv qui anime les équipes de la CSGV. Dans une période où nous entendons parler trop souvent de désertification rurale et où le magasin de la CSGV semble être le dernier des Mohicans au niveau des produits et services, la Coopérative a décidé de joindre le geste à la parole en installant, en accord avec le Groupe Carrefour, **une enseigne Proxi**.

L'offre retenue propose **plus de 300 produits** en y incluant des produits frais et un four permettant de **cuire du pain** tout au long de la journée.

Cette offre sera complétée par l'implantation d'un corner **La Poste** qui permettra de réaliser toutes les opérations courantes.

Notre équipe vous attend afin de vous faire découvrir ce nouveau service qui va permettre de dynamiser l'offre de Bassuet et des villages environnants.



LA POSTE

2016 était une année de vigneron, 2017 sera une année de vinificateur...



Nouvelle vendange, nouveau départ pour notre laboratoire O2C, Oenologie Conseil Champagne. Comme vous avez pu le constater, notre laboratoire travaille en partenariat avec la Société Laffort afin de vous satisfaire et répondre à vos attentes en terme de cuvées car, chez O2C, c'est bien vous qui êtes le seul décisionnaire de la touche que vous voulez donner à vos bouteilles.

Sébastien BOEVER, Oenologue-Conseil, analyse l'année 2017 :

« A la fin juillet, la récolte s'annonçait des plus optimistes. Certains experts avaient annoncé un été caniculaire et une probable sécheresse... Le mois d'août n'aura malheureusement été favorable qu'à la remontée du niveau des nappes phréatiques.

Cette récolte 2017 a donc été extrême de tout point de vue :

- des rendements très disparates suivant les secteurs
- des écarts de maturité surprenant entre les chardonnay et les cépages noirs
- un état sanitaire parfois désastreux sur certaines parcelles nécessitant un tri drastique dans les meuniers et pinot noir
- un démarrage hâtif et plutôt groupé des vendanges pour l'ensemble des vigneron

Les laboratoires O2C de Bar-sur-seine et Epernay vous ont prodigué des conseils adaptés à cette situation délicate. Les chaînes d'analyse ont tourné à plein régime avec des cadences élevées pour servir au mieux le vignoble. Nos Oenologues ont prodigué leurs conseils sur l'extraction au pressurage et les traitements pré-fermentaires. Le chardonnay est le cépage le plus épargné cette année avec parfois un degré alcoolique probable très haut contrairement à l'an passé.

Les dégustations de moûts après un débouillage sévère étaient dans l'ensemble encourageantes malgré de rares déceptions. Une vinification séparée de raisin altéré permettra de trier d'éventuels Arômes de Champignons Frais (ACF) lors des prochains soutirages.

Notre Réserve Individuelle de qualité, que nos instances dirigeantes nous ont laissé «construire» depuis plusieurs années, va nous permettre d'élaborer sans nul doute des assemblages de qualité.

Aux dernières nouvelles, les analyses de fin de fermentation alcoolique révèlent des paramètres équilibrés et les premières dégustations de vins clairs laissent entrevoir quelques belles surprises... »

Mouvement de personnel à Avize

Notre collègue **Rudy CHOUTEAU**, Technico-Commercial à Avize, souhaite donner une nouvelle orientation à sa carrière professionnelle pour rejoindre la Maison de Champagne Laurent-Perrier.

Même si nous regrettons cette décision qui s'additionne aux autres départs de nos technico-commerciaux vers le négoce et les coopératives champenoises ces dernières années, nous lui souhaitons bonne chance et réussite.

Ce départ appelle des changements dans l'organisation de la CSGV et à compter du 17 octobre 2017, c'est **Jérémy COUSTHEUR** qui prendra le relais de Rudy. Jérémy, arrivé à la coopérative le 1^{er} septembre 2011 dans le cadre d'un contrat en alternance, a ensuite été nommé Technicien-Commercial sur le secteur d'Epernay.

Son professionnalisme et ses compétences sont bien connus de ses adhérents et cela se traduira au travers de la confiance que vous lui accorderez.

Nous leur souhaitons une pleine réussite dans leurs nouvelles fonctions.



Rudy CHOUTEAU



Jérémy COUSTHEUR



Le 1^{er} septembre 2017, le Service Transport de la Coopérative est devenu une filiale de la CSGV, nommée CSGV Transports.

Celle-ci peut désormais, sur consultation, effectuer des transports de marchandises pour votre compte, sur la zone Champagne.

N'hésitez pas à contacter
Monsieur Jean-Louis SAUCET
au **03.26.59.86.26**
ou jeanlouis.saucet@cs gv.fr

Bilan cultural 2017.

2017, l'année de tous les extrêmes !

HIVER 2016/2017

L'hiver s'installe brutalement fin décembre avec la chute des températures (jusqu'à -9°C à Épémay) et des brouillards givrants. Le froid se maintient ensuite jusqu'à la fin du mois de janvier (jusqu'à -10°C aux Riceys), les températures se situent en moyenne à 3,1°C en dessous des normales de saison. Les précipitations enregistrées sont très faibles. La taille avance rapidement dans ces conditions sèches et froides.

En février, les températures remontent et les précipitations sont plus fréquentes, mais toujours insuffisantes. On enregistre pour la région seulement 41 mm sur le mois contre 56 normalement (moyenne 2007/2016). Avec ces conditions, l'épandage des amendements de masse et des engrais est facilité.

Le mois de mars se caractérise par des régimes d'averses soutenues, accompagnées de températures douces, de vraies « giboulées de mars » ! Toutefois, les précipitations du mois ne suffisent pas à compenser la faible pluviométrie de cet hiver. Le printemps s'annonce déjà sec ! Par ailleurs, quelques dégâts de gel d'hiver sont constatés, principalement sur les secteurs de Bouzy, Ambonnay et Damery. Fin mars, le stade gonflement du bourgeon se généralise. Dans les parcelles les plus hâtives, on observe même le stade « bourgeons dans le coton » (Cf. photo).



Bourgeon au stade « bourgeon dans le coton », observé sur une de nos parcelles en suivi, fin mars.

AVRIL

Le début du mois se poursuit dans la douceur, jusqu'à 25°C à Baroville. Ces conditions quasi-estivales sont favorables à la végétation. Le stade « débournement » est atteint le 4 avril pour les Chardonnays, le 6 pour les Pinots noirs et le 10 pour les Meuniers. Par rapport à la moyenne décennale, la vigne a un peu plus d'une semaine d'avance. Le liage se termine avec des bourgeons bien développés et cassants...

A partir de mi-avril, le froid revient violemment. Des gelées de printemps touchent sévèrement le vignoble du 18 au 29 avril. On enregistre jusqu'à -7,3°C à Chambrecy, -6,5°C à Sillery, -6,2°C à Dolancourt et -5,6°C à Gland. L'aspersion est déclenchée dans tous les secteurs (Cf. photo).

Du fait de l'avance de la végétation, les dégâts sont localement importants. A l'échelle de la Champagne, ils s'élèvent en moyenne à 22% de bourgeons gelés. Le mois se termine avec la maturité des œufs de mildiou acquise le 27 avril.

Parcelle sous aspersion observée à Moussy



MAI

La première quinzaine du mois de mai est marquée par un régime d'averses soutenues. Toutefois, ces précipitations ne sont pas suffisantes pour compenser le déficit hydrique de la région, les sols continuent à s'assécher.

Du côté des températures, on observe cette fois des records. Elles sont régulièrement supérieures à 33°C en journée (exemple : 34,5°C à Barzy), avec parfois plus de 20°C la nuit. La canicule en mai ! Les premiers traitements démarrent aux alentours du 10 mai. Du fait de ces températures très élevées, les cycles d'incubations du mildiou sont très courts. Les premières taches sont visibles à partir du 24 mai, dans différents secteurs (Sézannais, Vitryat, Côte des Bar et Massif de Saint-Thierry) mais restent très éparpillées dans ces conditions sèches.

La croissance végétative continue sa progression rapide. A la fin du mois de mai, les premières fleurs sont visibles (Cf. photo). Sur les secteurs gelés, la végétation redémarre à la mi-mai seulement.



Premières fleurs visibles sur notre réseau (photo du 31 mai 2017)

JUIN

Les températures du début du mois diminuent légèrement mais restent conformes aux normales saisonnières. La phénologie continue de progresser rapidement. La pleine floraison est atteinte le 8 juin à l'échelle de la Champagne (la moyenne décennale se situant aux alentours du 14 juin). A titre de comparaison, la pleine fleur était atteinte le 25 juin en 2016. La vigne ne semble pas accuser le coup des faibles précipitations. Le mildiou et l'oïdium se montrent très discrets à cette période sensible. Le vignoble est particulièrement sain à la nouaison.

JUILLET

Durant la première quinzaine de juillet, les précipitations apportent l'eau nécessaire à une fermeture de grappe rapide. Le reste du mois est caractérisé par l'alternance de journées pluvieuses et de journées estivales.

Jusqu'à maintenant, le vignoble était resté globalement sain. Le mois de juillet est marqué par l'apparition de quelques symptômes de mildiou sur les jeunes feuilles, du haut du feuillage. A la fin du mois, on constate également quelques sorties de rot-brun, très rares. Par la suite, un orage de grêle éclate dans la nuit du 31. Les dégâts les plus importants sont observés à Trépail et Ambonnay. Une porte est ouverte pour le botrytis.

AOÛT/SEPTEMBRE

Le mois d'août se caractérise par des journées fraîches pour la saison. On relève, dans l'Aube, seulement 13°C le 10 du mois. On enregistre de forts orages localement. La fin du mois est marquée par d'importantes sorties de botrytis (Cf. photo), qui précipitent la vendange de certaines parcelles.

Finalement, les premiers coups de sécateurs sont donnés sur la commune de Montgueux, le 26 août. Un tri sévère doit être effectué, les pertes s'élèvent parfois à 2/3000 kg/ha, à cause du botrytis. Début septembre, la pourriture acétique se développe rapidement sur les cépages noirs.

Cette année, le rendement disponible s'élève à 10.300 kg/ha, plus le blocage fixé à 500 kg/ha.

Malgré une année « facile » dans sa gestion du mildiou et de l'oïdium, le climat ne nous aura pas laissé de répit en fin de parcours.



Symptômes de botrytis sur grappes

RAPPEL : ARRÊT PRODUITS PHYTOSANITAIRES

PRODUIT	Date de fin de vente	Date de fin d'utilisation	TYPE
TSAR	16 septembre 2017	16 septembre 2018	ANTI-OÏDIUM
GLYFOS	31 décembre 2016	31 décembre 2017	DESHERBANT
POTOMAC	31 décembre 2016	31 décembre 2017	DESHERBANT
NOMIX	31 décembre 2016	31 décembre 2017	DESHERBANT

Flash Appro.



Votre Coopérative commercialise l'ÉCOCEP depuis 2016 et développe ainsi le désherbage mécanique comme alternative au désherbage chimique.

La particularité de ce système est de faire un travail du sol superficiel avec des disques horizontaux d'une part mais aussi en travaillant au plus près des ceps pour obtenir un désherbage sur la partie la plus difficile à atteindre, dans de bonnes conditions.

Ce système évite un travail en profondeur qui pourrait augmenter les phénomènes d'érosion, accentuer la minéralisation de la matière organique à des périodes sensibles de la vigne et provoquer de la pourriture grise.

Sur un plan environnemental, le système ÉCOCEP demande peu de puissance. Il a un impact négligeable sur l'émission de CO₂ (gaz à effet de serre), c'est important quand on est sur des années demandant plusieurs interventions mécaniques.



Ecocep mécanique
5.500 € HT

Nous vous proposons de découvrir les différents avantages de l'Ecocep sur les stands du salon VITeff de la CSGV (Hall Champagne – Allée A-B – Stand 42) et CGC AGRI (Air libre Magnum 36).

PACK TAILLE et LIAGE

à partir de 1.565 € HT*

1 VINION OU PRUNION
+ 1 ATTACHEUR FIXION



* Un sécateur Vinion avec batterie 150 et attacheur Fixion sont au prix conseillé de 1878€ TTC, déduction faite d'un avantage client de 144€ TTC auquel se rajoute une éco-participation de 1€, soit un prix total de 1879€ TTC.
Un sécateur Prunion avec batterie 150 et attacheur Fixion sont au prix conseillé de 1938€ TTC, déduction faite d'un avantage client de 144€ TTC auquel se rajoute une éco-participation de 1€, soit un prix total de 1939€ TTC.
Un sécateur Vinion avec batterie 250 et attacheur Fixion sont au prix conseillé de 2070€ TTC, déduction faite d'un avantage client de 144€ TTC auquel se rajoute une éco-participation de 1€, soit un prix total de 2071€ TTC.
Un sécateur Prunion avec batterie 250 et attacheur Fixion sont au prix conseillé de 2130€ TTC, déduction faite d'un avantage client de 144€ TTC auquel se rajoute une éco-participation de 1€, soit un prix total de 2131€ TTC.

Offres valables du 01/06/2017 au 31/05/2018 pour l'achat simultané d'un sécateur PELELENC (Prunion ou Vinion), d'une batterie (150 ou 250) et d'un attacheur Fixion (de leur batterie et de leur portage respectifs) dans le réseau PELELENC participant en France métropolitaine.

ENVOIS EN FRANCE ET A L'INTERNATIONAL

DES EXPEDITIONS QUI CARTONNENT !!

Livraison en France et dans le monde entier (soumis à conditions)



1 Choisissez le carton le plus adapté à vos besoins



2 Choisissez votre moyen d'expédition

FRANCE



Avec Colissimo : Expédition en France Métropolitaine, en Corse et à Monaco sous 48h.



1. Complétez la liasse Colissimo.
Elle est disponible chez nos distributeurs partenaires à 8,00 € HT.*

2. Collez le nombre de vignettes correspondant à la quantité de bouteilles.
Vignettes vendues par carnet de 8 à 8,88 € HT le carnet.*

*Taux valable jusqu'en décembre 2015

Prix de nos cartons (avec calages)	+	Coûts de transports	=	Prix maximum conseillé d'une expédition
a 1 bouteille : 0,97 € HT		1 liasse : 8,00 € HT		8,97 € HT
b 2 bouteilles : 1,33 € HT		1 liasse + 1 vignette : 9,11 € HT		10,44 € HT
c 1 magnum : 1,47 € HT		1 liasse + 1 vignette : 9,11 € HT		10,58 € HT
d 3 bouteilles : 1,57 € HT		1 liasse + 2 vignettes : 10,22 € HT		11,79 € HT
e 6 bouteilles : 1,86 € HT		1 liasse + 5 vignettes : 13,55 € HT		15,41 € HT
f 12 bouteilles : 3,57 € HT		1 liasse + 7 vignettes : 15,77 € HT		19,34 € HT

3. Déposez votre colis dans un bureau de poste et suivez-le sur www.coliposte.fr
Complément d'information sur le site : www.sgv-champagne.com (Rubrique « Cial », « Expédition Cartons »).

FRANCE - INTERNATIONAL



Avec Chronopost :

- Expédition express en France Métropolitaine, en Corse et à Monaco le lendemain avant 13h. (Pour certaines îles du littoral, le délai peut être allongé d'un jour)
- Vers l'international et l'Outre-Mer en 2 jours vers les principaux centres économiques, autres destinations en 2 à 6 jours. (Délais indicatifs pouvant être soumis à modification)

1. Complétez votre lettre de transport Chronopost.

Choisissez-la en fonction de votre lieu d'expédition, elle est disponible gratuitement.

Destination	France	Europe**	Monde**
Délais de livraison	24 H Livraison express le lendemain avant 13h. Partout en France	1 à 3 jours Livraison express en 1 à 3 jours sur l'Europe	2 à 5 jours Livraison express en 2 à 5 jours vers plus de 230 destinations
Lettre de transport			

** L'expédition « Chronopost International » ne dispense pas des formalités douanières.

2. Collez le nombre de timbres de transport nécessaire pour utiliser les services Chronopost.

Le carnet Libr'Express de Chronopost (disponible chez les distributeurs partenaires) : 150 € HT de coupons de transport pour utiliser les services Chronopost.
Tarif préférentiel Syndicat Général des Vignerons de la Champagne : 100 € HT.

	Tarif préférentiel		
	France	Europe	Monde
1 bouteille	16 € HT (24 € HT de vignettes à coller)	31 € HT (47 € HT de vignettes à coller)	41 € HT (62 € HT de vignettes à coller)
3 bouteilles ou 1 magnum	21 € HT (32 € HT de vignettes à coller)	41 € HT (62 € HT de vignettes à coller)	61 € HT (92 € HT de vignettes à coller)
6 bouteilles	25 € HT (39 € HT de vignettes à coller)	71 € HT (107 € HT de vignettes à coller)	101 € HT (152 € HT de vignettes à coller)

3. Déposez votre envoi dans un bureau de poste ou une agence Chronopost avec la lettre de transport (et les documents douaniers éventuels) ainsi que les coupons nécessaires. Vous pouvez suivre votre envoi sur www.chronopost.fr



La Pastorale

L'automne précède l'hiver... et le froid arrive...

Une énergie propre pour la planète, renouvelable, économique : le bois.

Trois raisons essentielles pour se chauffer au bois.

Ecologiques et économiques, les granulés de bois sont aussi pratiques. Faciles à stocker avec des sacs de 15 kg, ils permettent de se chauffer à travers des chaudières ou des poêles spécifiques. C'est pour cela que nous vous proposons des granulés de bois naturels 100% résineux DIN+ à des tarifs préférentiels pour allier plus encore écologie et économie.

Dès le premier sac acheté à La Pastorale, vous faites des économies.

Alors, n'hésitez plus et venez vous renseigner dans nos magasins sur notre qualité de granulés et nos tarifs attractifs.



Découvrez également nos granulés issus des forêts du Doubs.

Nouveau

Offre GAZ



Propane 13 kg, butane 13 kg, carburateur 13 kg et autres formats, vos magasins La Pastorale vous proposent une offre complète de gaz, entièrement repensée pour couvrir l'ensemble de vos besoins quotidiens.

Allant du chauffage à la cuisson, en passant par l'alimentation des chariots élévateurs, vos magasins sont en mesure de vous proposer une large gamme avec des modalités simplifiées de retrait en points de vente.

Pour les professionnels et sur prise de rendez-vous en magasin, La Pastorale vous offre la possibilité de vous livrer rapidement et directement sur votre exploitation.

Venez vite vous renseigner !

Remorques Rulquin

Besoin d'espace pour partir en vacances, jardiner, bricoler, transporter des matériaux et déchets verts, véhiculer votre matériel professionnel, La Pastorale vous propose une sélection de remorques pour vous accompagner au quotidien dans vos projets.

Dans cette gamme de modèles allant de la bagagère 500 kg au plateau 2,7 tonnes, freinée ou non, vous trouverez toujours la remorque qui convient à vos besoins.

Alors, n'hésitez pas et venez vous renseigner dans votre magasin.



Votre jardin à l'automne...

L'automne est là, avec ses journées plus courtes et plus froides. Il est important de préparer son jardin pour l'hiver.

En automne, le sol, encore tiède, permet aux racines de se développer dans de bonnes conditions. C'est la saison idéale pour tout planter au jardin : arbres et arbustes, comme les rosiers par exemple, se plantent avant les premières gelées pour un développement racinaire avant le printemps.

Vous pouvez également préparer le printemps avec les bulbes d'automne pour que leurs fleurs, à l'arrivée des beaux jours, viennent colorer et embellir votre jardin.

Prévoir le froid...

Certaines plantes résistent mal au gel et doivent être préservées. Paillage pour conserver de la chaleur aux racines, voile d'hivernage, taille courte... Plusieurs méthodes existent selon la sensibilité des végétaux. Rapprochez-vous de vos équipes en magasin pour être certain de préserver vos belles plantes.

Ramenez les plantes gélives en pots à l'intérieur ou placez-les à l'abri. N'oubliez pas de débrancher les arrivées d'eau et de vider les robinets et dispositifs d'arrosage pour éviter qu'ils ne soient endommagés par le gel.

Pensées et chrysanthèmes illumineront votre jardin de mille couleurs. Associez les feuillages colorés (fusains, choux..) pour rehausser les fleurs et votre jardin vous offrira une arrière-saison pleine de lumière et de couleurs.

Bien hiverner un jardin, c'est le retrouver prêt à éclore au début du printemps. Alors soignez votre hivernage.



Ô Saveurs Gourmandes en Région...

Offre disponible en magasin à partir du 6 novembre 2017

Découvrez dans vos magasins La Pastorale notre gamme de produits régionaux, de paniers garnis tout prêts ou à composer.

Que vous soyez particuliers, professionnels ou collectivités, profitez de ce large choix de produits pour composer un panier qui vous ressemble.

Si vous souhaitez en faire bénéficier vos proches, vos amis, vos clients, nos équipes se feront un plaisir de le dupliquer.

Au travers de ce rayon qui valorise les productions locales,

venez découvrir

et savourer la
Champagne.



à partir du

4 décembre 2017

SAPINS DE NOËL

Venez choisir parmi les Epicéas et les Nordmann, la taille de sapin qui vous correspond.

LA CHASSE



Depuis 1934, la marque Somlys s'est construite une solide réputation de fabricant et concepteur de **vêtements de chasse** à toute épreuve, destinée prioritairement aux chasseurs actifs qui recherchent des vestes, des pantalons et des cuissards très résistants.

Retrouvez dès maintenant ces produits dans vos 12 magasins La Pastorale de **Bassuet, Bar-sur-Aube, Bar-sur-Seine, Bouzy, Charly-sur-Marne, Congy, Etampes, Epernay, Epernay Sud, Les Riceys, Mailly-Champagne, Port-à-Binson et Sézanne.**

AMENDEMENTS ORGANIQUES DE MASSE

Votre contact : Philip BONNEVIE - 06.21.91.99.67

AMENDEMENTS POUR L'EFFET MULCH

Rôle du Mulch - Limite les effets du compactage et de tassement du sol - Limite les risques d'érosion par ruissellement et ravinage
- Contribue à la restitution de matières organiques au sol - Atténue la repousse des mauvaises herbes

ECORCES FRAICHES

Feuillus 100%

Densité : 280 à 350 kg/m³

C/N : 71

Dose ha : 60 à 80 tonnes

ECORCES FRAICHES

Résineux 100%

Densité : 350 à 450 kg/m³

C/N : 82

Dose ha : 80 à 100 tonnes

ECORCES FRAICHES

30% feuillus/70% résineux

Densité : 330 à 420 kg/m³

C/N : 78

Dose ha : 80 tonnes

MULCH VERT COMPOSTE

Déchets verts de végétaux broyés
et compostés - Calibre 20/80

Densité : 250 à 350 kg/m³ - C/N : 30

Dose ha : 60 à 80 tonnes

AMENDEMENTS POUR L'APPORT D'HUMUS

ECORCES + FUMIERS COMPOSTES

70% écorces feuillus-résineux

30% fumiers de bovins compostés

Densité : 500 à 600 kg/m³ - Dose ha : 50 à 70 tonnes

MULCH AMENDEMENT VEGETAL

Déchets verts de végétaux broyés et compostés

Calibre 0/20 - Densité : 500 à 600 kg/m³ - C/N : 16

Dose ha : 50 à 70 tonnes

AMENDEMENTS SPECIFIQUES

Les cumuls de pluie provoquent d'importants phénomènes d'érosion, notamment dans les parcelles en coteaux. En campagne, les traitements et rognages effectués dans des conditions souvent difficiles accentuent la formation de « cuvette » dans les rangs. Nous vous proposons deux produits pour combler ces ornières.

ECORCES CRAIE

50% Craie de Champagne

50% Ecorces fraîches

Densité : 700 à 800 kg/m³

MULCH CRAIE

50% Craie de Champagne

50% Ecorces fraîches

Calibre 20/80 - Densité : 650 à 750 kg/m³

AUTRES PRODUITS DISPONIBLES : Terre végétale et Craie de Champagne

Nos écorces sont réceptionnées et triées sur nos plateformes.

Livraison possible en camions 6 x 4 ou 8 x 4 (10 à 15 tonnes) et en semi-benne ou fond mouvant (25/28 tonnes).

Pour des raisons de fiabilité pour nos adhérents, **nous exprimons nos ventes en poids avec ticket de pesée**. Nous tenons à votre disposition, des étalonnages réguliers pour vous permettre d'apprécier la densité de nos produits au cours de la campagne. - Analyses produits sur demande.





CSGV
A l'attention d'Aurore LEMAIRE
 Allée de Cumières CS 70051
 51202 EPERNAY CEDEX
 Tél. : 06 23 95 86 99
 E-mail : lemaire.csgv@gmail.com

PROFITEZ DE NOTRE OFFRE SPÉCIALE JUSQU'AU 31/05/2017

VOTRE AIRE «CLÉS EN MAINS» À
29 900€^{HT}
Tarif hors options, aides et financements possibles



COLONNE DE REMPLISSAGE
 • Sécurise le remplissage du pulvérisateur
 • Hauteur : 2,50m



AIRE BÉTONNÉE
 • Aire bétonnée de 40m² (5x8m) comprenant la mise en forme de la piste avec armature treillis soudé, pose caniveau et canalisation de raccordement

Délai de livraison :
 4 mois à partir du 1^{er} acompte de 30% sous réserve des conditions climatiques

Garanties
 Décennale sur la maçonnerie
 1 an pièces



SÉPARATEUR D'HYDROCARBURES

- Permet de respecter la réglementation sur le déversement des eaux superficielles
- En PE très résistant, insensible à la corrosion
- Équipé d'un système d'alarme sonore et visuelle ATEX



CITERNE PEHD EXCELA EFFLUENTS PHYTOS

- Capacité de 5m³
- En polyéthylène haute densité insensible à la corrosion
- Double paroi alvéolaire pour une meilleure résistance
- Aérienne ou enterrée
- En option : capacité inférieures ou supérieures à 5m³



CANIVEAU CENTRAL AVEC TUYAUTERIE ET SÉPARATEUR DE FLUX

- Caniveau central 3x0,20m avec accessoires
- Tubes PVC DN 110mm

*Citerne EXCELA pour effluents phytosanitaires en PEHD double paroi et séparateur d'hydrocarbures (voir consignes de pose pour installation). La capacité du séparateur peut varier en fonction de la zone géographique. Génie civil estimé à confirmer en fonction du terrain. Photos et illustrations non contractuelles.

HELIOSEC : Système de traitement des effluents phytosanitaires

- ✦ Dispositif de déshydratation naturelle. Sous l'effet combiné de la chaleur et du vent, l'effluent se déshydrate jusqu'à l'obtention d'un extrait sec.
- ✦ La bâche souillée est collectée avec les PPNU.
- ✦ La déshydratation d'un HELIOSEC varie de 2,5 à 3,5 m³/an.
- ✦ Installé sur une dalle béton à plat, ensoleillée et ventilée, à une distance minimum de 5 m d'un point d'eau, 10 m d'un tiers ou d'un lieu de travail, 30 m d'une habitation.



LES PLUS

- + Pas de cuve de stockage intermédiaire nécessaire
- + Peut recevoir et stocker en une fois un volume d'effluents non prévu
- + Ne nécessite pas de manipulation lourde, ni d'engin mécanique pour l'entretien annuel
- + Une seule intervention par an : la récupération du déchet sec.

Analyse de sol 2017-2018.....

L'analyse de sol est l'outil incontournable pour gérer au mieux les apports nutritionnels sur vos parcelles de vigne ; la quantité et la qualité de vendange en dépendent. Voici l'offre CSGV :

1- ANALYSE ET INTERPRETATION

Nous faisons appel aux **Laboratoires AUREA**, leader national de l'analyse agronomique, basés à ARDON près d'ORLEANS. Cet organisme est agréé et **accrédité COFRAC**, garantissant en permanence la qualité de ses analyses. Elles répondent aux exigences des certifications **VDC et HVE**.

2- PRELEVEMENTS



Ceux-ci peuvent être réalisés sous forme de prestation par nos techniciens ou un préleveur AUREA. Si vous le réalisez vous-même, nous mettons une tarière à votre disposition dans chacun de nos magasins.

3- LES 6 REGLES D'OR DU PRELEVEMENT

Les résultats d'analyse, leur interprétation et les conseils de fumure découlent directement de la qualité du prélèvement et des informations qui l'accompagnent sur la fiche de renseignements.

REGLE N°1

Choisir une **zone homogène et représentative**. Eviter impérativement de prendre un peu partout dans la parcelle, en mélangeant des types de sol différents. Si différents types de sol, faire plusieurs analyses. Eviter les bordures.

REGLE N°2

Repérer le centre de la zone prélevée, afin de pouvoir y revenir lors des analyses de contrôle, l'idéal étant le GPS, sinon faire un plan.

REGLE N°3

Choisir la période de prélèvement : **de juillet à novembre** afin d'être en période après épandage de fertilisants ou écorces.

NB: Les analyses de contrôle se feront toujours à la même période de l'année.

REGLE N°4

Prélever sur une **profondeur de 0 à 30 cm**, en prenant soin d'écartier les deux premiers centimètres et les amendements de masse présents en surface (écorces, feuilles, sarments, mulch...).

Pour une approche pré-plantation, une deuxième analyse type "sous-sol" peut être réalisée dans un horizon 30-50 cm.

REGLE N°5

6 à 10 carottages minimums sont nécessaires pour constituer un échantillon représentatif pour une analyse (source CIVC).

REGLE N°6

Inscrire des renseignements **précis, fiables et lisibles** sur la fiche "Questionnaire Agronomique VIGNE".

N'hésitez pas à demander conseil à votre technicien CSGV.

NB : Un prélèvement « précoce » permet un retour « rapide » des résultats.



4- La CSGV vous propose 3 types d'analyses :

- **SPECIALE CSGV** : analyse chimique comprenant 12 paramètres fondamentaux, dont le taux de matière organique
- **SPECIALE CSGV + IPC** (Indice de Pouvoir Chlorosant)+ **4 oligo-éléments** (Zinc, Manganèse, Cuivre, Bore)
- **COMPLETE** avec la granulométrie en plus (quantité d'argile, limons, sables)
L'analyse granulométrique est réalisée avec "décarbonatation" permettant de déterminer la teneur en "argiles vraies".

Un système de promotion avec analyses gratuites en fonction des quantités a été instauré. Renseignez-vous auprès de notre interlocuteur CSGV.

5- RESULTATS

La fiche de restitution et d'interprétation des résultats, ainsi que les conseils de fertilisation, ont été totalement revisités pour une lecture facile et simple.



- Nous remettons un **DOSSIER ANALYSE DE SOL** à tout viticulteur réalisant **4 analyses** en même temps. Ce document est une véritable « bible » explicative de l'interprétation des analyses de sol.
- Nous ajoutons également un document « **TOUR DE PLAINE** », synthèse agronomique pour tout viticulteur disposant de **7 analyses** en cours ou en historique chez **AUREA**.

6- RAPPEL REGLEMENTAIRE

Les arrêtés « Directive Nitrate » imposent de réaliser **au moins une analyse de sol par an** pour les exploitations dont la surface est supérieure à **3 ha**. Sinon, elle est conseillée tous les 5 ans.

MORTE-SAISON FERTILISATION 2017 / 2018

REGLEMENTATION ET PRESERVATION DE L'ENVIRONNEMENT

Les arrêtés préfectoraux du 6^e programme « Directive NITRATES » concernent tous les départements de l'AOC Champagne. Ils définissent les règles à respecter pour protéger les eaux de surfaces et souterraines contre la pollution par les nitrates d'origine viticole.

Dose maximale d'azote épandue, limitée à **50 kg/ha/an** d'azote minéralisée dans l'année (efficace) par parcelle (hors écorces et amendements organiques norme NFU 44-051 et NFU 44-204).

Types	Type I		Type II	Type III
C/N	8 < C/N < 30	C/N ≥ 30	C/N ≤ 8	Azote minéral
Gamme C.S.G.V. 2018	Amendements - MV 100 - Eveilhumus - Vegor 70 - Fumeterre - Plantafert	Ecorces Ecorces - Fumiers	Engrais organiques - Ovitonic - Ovin'Or - de l'Océan à la Vigne - Eveilorga - Skor - 5-2-7 sk	- Novatec 12.8.16 + 3 - Omega 30.0.0 + 3,5 - Gamma 10.3.19
	Engrais organiques - Bochevo - Combipost		Tous les engrais organo-minéraux	
Période d'interdiction	du 15 décembre 2017 au 15 janvier 2018		du 1er juillet 2017 au 15 janvier 2018	
Distance par rapport au cours d'eau	10 mètres si bande enherbée de 10 mètres, sinon 35 mètres			2 mètres
Pente > 10%	Bande enherbée ou boisée d'au moins 5 mètres de large présent en bordure de cours d'eau			
Epannage interdit sur sols enneigés, détrempés ou inondés. Epannage type I autorisé sur sols gelés.				

COMMENT RAISONNER LA FUMURE AVEC UNE APPROCHE AGRONOMIQUE ?

1- Estimer les **EXPORTATIONS** en éléments nutritifs pour calculer la fumure d'entretien à apporter :

kg/ha/an	N	P	K	MgO
Par les raisins (15.000 kg)	18	6	36	9
Par la végétation hors sarments	26	6	18	4
Par les sarments	14	3	20	5
Total si sarments enlevés	58	15	74	18
Total si sarments brûlés	58	12	54	13
Total si sarments broyés	44	12	54	13

2- Calculer **LA FUMURE D'ENTRETIEN**

Elle correspond aux éléments fertilisants à apporter pour compenser la disparition des éléments due aux exportations, aux pertes par rétrogradation et entraînement par le lessivage et l'érosion.

Faire coefficient x 1,2 pour **potassium** et **magnésium**.

La faible fumure **phosphorique** est assurée par les apports organiques des matières premières, notamment animales.

Pour **l'azote**, les besoins de la vigne sont couverts en grande partie par la **MINERALISATION** des matières organiques du sol dont **l'humus**.

Résultats pour un sol "moyen" champenois, c'est-à-dire :

- Taux de matière organique entre 2 et 4%

- C/N compris entre 9 et 12, traduisant une bonne activité biologique

3- Compenser **LES PERTES ANNUELLES EN HUMUS**

Les pertes par minéralisation (transformation de l'humus en éléments minéraux) sont estimées à **1.100 kg/ha/an**.

Perte en humus théorique	- 1.100 kg	- 1.100 kg	- 1.100 kg	- 1.100 kg
Apport sarments broyés	+ 500 kg	-	+ 500 kg	-
Apport enherbement	-	+ 150 à 300 kg	+ 150 à 300 kg	-
Calcul besoin en humus	600 kg	800 à 950 kg	300 à 450 kg	1.100 kg

En conclusion, il est nécessaire de baser la FERTILISATION sur l'entretien du taux de matière organique du SOL, afin de nourrir la terre qui, à son tour, nourrira la VIGNE.

DIRECTIVE "NITRATES"

D'autres obligations s'ajoutent :

✓ **Analyse de terre** : obligation de réaliser une analyse de sol par an sur au moins une parcelle pour les exploitations dont la surface est supérieure à 3 ha. La mesure du taux de matière organique y sera à minima

✓ **Bande enherbée** : obligation de disposer d'une bande enherbée de minimum 5 m de large, le long des cours d'eau BAE en 51 et 10 ou traits bleus continus ou discontinus sur les cartes IGN 1/25.000 ailleurs pour 77, 02 et 52.

✓ **Traçabilité** : obligation de réaliser un plan de fumure prévisionnel et d'enregistrer les pratiques de fertilisation par parcelle comportant :

- ▣ l'identification et la surface de la parcelle
- ▣ le type de sol
- ▣ la culture pratiquée : la vigne
- ▣ la date d'épandage
- ▣ Le type de fertilisant azoté
- ▣ la teneur en azote du ou des fertilisants
- ▣ la quantité totale d'azote apportée
- ▣ la date de vendange

DEFINITION DE L'AZOTE EFFICACE

Azote efficace : somme de l'azote présent dans les fertilisants sous forme minérale et sous forme organique **minéralisable pendant le cycle végétatif**.

Cette part minéralisable dans l'année est variable en fonction des différents types de fertilisants, des types de sol et des conditions climatiques.

En moyenne, elles peuvent être estimées à ce jour comme suit :

- 0 % pour les fertilisants de type I**
- 50 % pour les fertilisants de type II**
- 100 % pour les fertilisants de type III**



LE FUMIER DE MOUTON

OvinAlp
Haute fertilisation

MV100

BOUCHON

100 % de matières d'origine organique.

Process de compostage certifié ISO 14001

Amendement organique végétal composté 12 mois, riche en micro-organismes indispensables à l'activité biologique du sol.

Composition :

80 % Fumiers de moutons, 20 % Tourteaux végétaux compostés.
80 % de matière sèche
60 % de matière organique/Brut
N-P-K+MgO (2%-1%-2%+0,5%)



Sac de 25 Kg

Palette de 1375 Kg

Big Bag 300 et 500 Kg

C/N = 15

Rend. humique = 515 Kg d'humus/T

L'AMENDEMENT BASE VEGETAL

fertira
PREMIUM ORGANIC FERTILISERS

PLANTAFERT

BOUCHON

Composition :

Amendement naturel associant pulpes de fruits (raisins), coques de cacao, germes de malt et lombricompost.

85 % de matière sèche
70 % de matière organique/Brut
N-P-K+MgO (2,7%-1%-2%+1%)

Produit utilisable en agriculture biologique.
Conformément au règlement CE N° 834/2007

Sac de 25 Kg

Palette de 1000 Kg

Big Bag 500 Kg

C/N = 14

Rend. humique = 460 Kg d'humus/T

CONCENTRE D'HUMUS STABLE



VEGOR 70 BOUCHON

Triple action :

Physique : VEGOR apporte de l'humus stable et favorise le complexe argilo-humique

Chimique : VEGOR augmente la disponibilité en éléments minéraux

Biologique : VEGOR favorise la prolifération des vers de terre

Composition :

Compost de matières végétales (pulpes et marc de raisin, lin) lignocellulosiques enrichis en fumiers (volaille, bovin, cheval)

90 % de matière sèche
70 % de matière organique/brut

N-P-K+MgO (2,2%-0,8%-2%+1%)

C/N = 14

Rend. humique = 500 kg d'humus/T

Sac de 30 Kg

Palette de 1350 Kg

Big Bag 300 Kg et 500 Kg



L'AMENDEMENT DE NOUVELLE TECHNOLOGIE

Novale EVEILHUMUS BOUCHON
La fertilisation exacte NFU 44-204

Nouvelle formule utilisant la synergie amendement organique composté et **RISE**.

Cet amendement renforce l'activité microbienne des sols, favorisant la transformation de la matière organique contenue dans le compost en HUMUS mais aussi la minéralisation du stock par le **RISE**.

RISE est un produit naturel constitué d'un support de levures et de bactéries Bacillus amyloliquefaciens souche IT45. Elle permet la recolonisation du sol par des micro-organismes dont les propriétés sont:

- Stimulation de la croissance racinaire,
- Minéralisation de la matière organique et notamment de l'azote,
- Solubilisation du phosphore et chélation de certains minéraux,
- Effet probiotique = amélioration du fonctionnement du microsysteme racinaire.

Composition:

- Tourteaux végétaux (marc de café, pulpes d'olives et raisins), et farines animales compostés 5 à 7 mois.

- **RISE : 0,2Kg/T** AMM n° 1000041

Dose : 1T/ha

85 % de matière sèche

60 % de matière organique/Brut

N-P-K+MgO (2,5%-1,5%-2,5%+2%)

C/N = 12 Rend humique = 432 kg d'humus/T



Produit utilisable en agriculture biologique.
Conformément au règlement CE N° 834/2007

Sac de 25 Kg

Palette de 1400 Kg

Big Bag 400 Kg

LE FUMIER DE BOVIN 100 %

T.P.A. FUMETERRE BOUCHON

100 % Fumier de bovin composté et déshydraté. Le fumier de bovin est la référence en tant que source d'humus. L'humus contribue à la restructuration des sols et à la bonne distribution

des éléments minéraux à la vigne grâce au complexe argilo-humique.

85 % de matière sèche
65 % de matière organique/brut

N-P-K+MgO (1,9%-1,5%-2,5%+0,4%)

Existe aussi avec magnésie (Kiesérite 2,5%)

Pouvoir de rétention en eau exceptionnel (350 %)



Sac de 25 Kg

Palette de 1250 Kg

Big Bag 500 Kg

C/N = 19

Rend. humique = 529 kg d'humus/T

LES ENGRAIS ORGANO-MINERAUX (NFU 42-001)

Toutes ces formules dosent 50% d'azote organique et 50% d'azote ammoniacal



5-2-10s + 5 bouchon

59% de base organique des fumiers compostés, de bovins, chevaux et volailles, farines de plumes, poils et viandes hydrolysées

C/N = 4

Sac de 30 kg
Palette de 1350 kg
Big Bag 500 kg



4-2-6sk + 3 bouchon

78% de base organique des fumiers de bovin, cheval, volaille compostés et protéines animales hydrolysées

C/N = 5

Sac de 30 kg
Palette de 1350 kg
Big Bag 300 et 500 kg

OvinAlp
Haute fertilisation



Ovi4x4 bouchon

65% de base organique des fumiers de moutons et pulpes de fruits compostés 12 mois et des poudres d'os hydrolysées

C/N = 5 Iso = 260 kgd'humus/T



Sac de 30 kg
Palette de 1350 kg
Big Bag 300 et 500 kg



ORGAVIGNE

5-2-6sk + 5 bouchon

40% de base organique des protéines animales, des pulpes et tourteaux végétaux

C/N = 8

Sac de 25 kg
Palette de 1250 kg
Big Bag 500 kg



AZOTE 100% ORGANIQUE + MAGNÉSIE



BOCHEVO BOUCHON

Engrais **100 % organique**, composé des matières organiques les plus nobles : fumiers de bovin, cheval, volaille. BOCHEVO est composté et hygiénisé au sens du règlement européen 1069/2009 (montée à température jusqu'à 70° lors du compostage) et bouchonné à froid.

- BOCHEVO combine azote organique et ammoniacal des fumiers indispensables au développement de la vie microbienne des sols.
- BOCHEVO intensifie l'humification des débris végétaux du sol (sarments, écorces).
- BOCHEVO améliore la structure des sols et la nutrition de la vigne.

80 % de matière sèche
50 % de matière organique/Brut

N-P-K+MgO (3%-2,5%-2,8%+1%)
C/N=9 Rend. humique = 213 kg d'humus/T



Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 300 Kg et 500 Kg



COMBIPOST BOUCHON

Compost de Champignonnière

60 % fumier de cheval pailleux composté, 30 % fientes de volailles et 10 % de terre de gobetage (tourbe + écume de sucrerie).

2 % d'Azote (N) 100 % organique

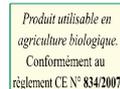
3,6 % d'Anhydride phosphorique (P₂O₅)

3,5 % d'Oxyde de potassium (K₂O) sulfate de potasse

1 % d'Oxyde de magnésium (MgO)

90 % de matière sèche
65 % de matière organique/Brut
C/N = 10

Rend. humique = 200 kg d'humus/T



Sac de 25 Kg
Palette de 1250 Kg
Big Bag 500 Kg



Ovitic BOUCHON

"Tonifie le sol et la plante"

Naturellement riche en micro organismes et en éléments nutritifs, **Ovitic** est un activateur des cycles biologiques assurant la fertilisation et la structure des sols.

3 % d'Azote (N) 100 % organique (fumiers de moutons et pulpes de fruits compostés 12 mois, farines de plumes hydrolysées).

2 % d'Anhydride phosphorique (P₂O₅) total

3 % d'Oxyde de potassium (K₂O) sulfate de potasse biologique

4 % d'Oxyde de magnésium (MgO)



C/N = 7,8
Rend. humique = 325 kg d'humus/T

Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 300 et 500 Kg



De l'Océan à la Vigne BOUCHON

L'activateur biologique marin

5 % d'Azote (N) 100 % organique

compost végétal de fumiers de volaille, bovin, cheval, farines de plumes et poils hydrolysés, algues de type fucus correspondant à 3 T d'algues fraîches par T d'engrais.

2,5 % d'Anhydride Phosphorique (P₂O₅) total

2,5 % d'Oxyde de Potassium (K₂O) sulfate de Potasse

2 % d'Oxyde de Magnésium (MgO)

80 % de matière sèche
55 % de matière organique/Brut

C/N = 6

Rend. humique = 230 kg d'humus/T



Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 300 Kg et 500 Kg



Ovinor BOUCHON

4 % d'Azote (N) 100 % organique (fumiers de moutons et pulpes de fruits compostés 12 mois, farines de plumes et poudre d'os hydrolysés)

2 % d'Anhydride Phosphorique (P₂O₅) total

7 % d'Oxyde de Potassium (K₂O) sulfate de Potasse biologique

4 % d'Oxyde de Magnésium (MgO)



C/N = 5,6
Rend. humique = 220 kg d'humus/T

Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 300 et 500 Kg



EVEILORGA BOUCHON NFU 44-024

Avec additif agronomique homologué : **RISE** AMM n° 1000041

La synergie de cette composition développe l'activité microbienne du sol, favorisant la transformation de la matière organique contenue dans le compost, mais aussi la minéralisation du stock par **RISE : 0,2kg/T**.

4 % d'Azote (N) 100 % organique (compost végétal, farines de plumes et de viandes)

1 % d'Anhydride phosphorique (P₂O₅) des matières organiques

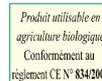
5 % d'Oxyde de potassium (K₂O) des vinasses de betteraves

4 % d'Oxyde de magnésium (MgO)

44 % de matière organique

Dose : 1T/ha

C/N = 5,5 - Rend. humique = 227 kg d'humus/T



Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 500 Kg

FORMULE SANS MAGNÉSIE



SKor BOUCHON

5 % d'Azote (N) 100 % organique (fumiers de moutons et tourteaux végétaux compostés 12 mois, farines de plumes et poudre d'os hydrolysés)

2 % d'Anhydride Phosphorique (P₂O₅) des poudres d'os

8 % d'Oxyde de Potassium (K₂O) sulfate de potasse biologique

4 % d'Oxyde de Magnésium (MgO)



C/N = 5,3
Rend. humique = 230 kg d'humus/T

Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 300 et 500 Kg



5-2-7SK BOUCHON

86,5 % de base organique à partir des fumiers compostés de bovin, cheval, volaille, farines de plumes et poils hydrolysés.

5 % d'Azote (N) 100 % organique

2 % d'Anhydride Phosphorique (P₂O₅) total

7 % d'Oxyde de Potassium (K₂O) sulfate de potasse.

C/N = 4,6

Rend. humique = 200 kg d'humus/T

Sac de 30 Kg
Palette de 1350 Kg
Big Bag 300 Kg et 500 Kg

Les offres du Service Technique

VITICULTURE DURABLE EN CHAMPAGNE ET HVE

VOS OBJECTIFS

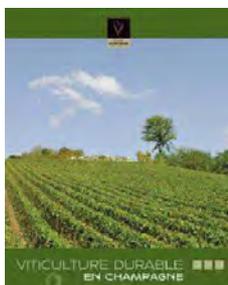
- Connaître le cahier des charges VDC (Viticulture Durable en Champagne) et HVE (Haute Valeur Environnementale)
- Évaluer votre exploitation
- Obtenir la certification environnementale VDC et/ou HVE
- Communiquer sur votre engagement pour la viticulture durable

NOTRE SERVICE

- Présentation collective ou individuelle des 123 points du référentiel VDC et/ou HVE
- Remise des pièces suivantes:
 - Documents administratifs et réglementaires
 - Cahier d'exploitation pour vous simplifier la traçabilité
 - Calcul des différents ratio (IFT, SET,...)
 - Cartes parcellaires
- Diagnostic pour évaluer l'exploitation
- **Audit Blanc**
- Visite des parcelles et de l'exploitation

LA PRESTATION

- Un accompagnement sur votre exploitation afin de valider les points du référentiel
- Remise du compte-rendu de l'audit blanc et d'un plan de progrès
- Accompagnement à l'audit avec l'organisme certificateur



DOCUMENT UNIQUE

D'ÉVALUATION DES RISQUES PROFESSIONNELS

Un document clé en mains

VOS OBJECTIFS

Répondre à l'obligation du décret n°2001-1016 du 5 novembre 2001 portant sur la création d'un document relatif à l'**évaluation des risques pour la santé et la sécurité des travailleurs**, prévue par l'article L.4121-2 du code du travail.

NOTRE SERVICE

- Présentation de la démarche avec le chef d'exploitation pour lister les unités de travail
- Visite de l'exploitation
- Entretien avec le ou les salariés (relatant les différentes tâches effectuées sur l'exploitation) cave et vigne
- Evaluation des risques (fréquence, intensité)
- Rédaction du **document unique** et remise à l'exploitant pour validation

MES PARCELLES VITICOLES



Pour vous accompagner toujours plus loin, la CSGV a choisi de vous proposer un outil de traçabilité qui vous permet de prévoir et d'enregistrer vos pratiques dans les vignes. Reconnu pour sa simplicité, **Mes p@rnelles** vous accompagne pour répondre aux réglementations et certifications viticoles (VDC et HVE).

MES PARCELLES propose une palette complète de fonctionnalités :

- 1- Réaliser la cartographie de vos parcelles
- 2- Enregistrer vos pratiques
- 3- Gérer la fertilisation
- 4- Conduire votre certification : Mes p@rnelles permet de répondre à la plupart des exigences (VDC, HVE, Terra Vitis...)
- 5- Gérer vos stocks et calculer vos marges
- 6- Suivre la prestation de service
- 7- Relier Mes p@rnelles à votre technologie embarquée

De plus, avec Mes p@rnelles Touch, vous pouvez réaliser vos saisies où que vous soyez avec votre iPhone ou votre smartphone Android.

Une version spéciale Prestataires est également disponible.

Notre équipe est à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

REGLAGE PULVERISATEUR

VOS OBJECTIFS

- Une bonne qualité de pulvérisation
- Une meilleure maîtrise des maladies
- Une **optimisation** de l'utilisation des produits phytosanitaires
- Moins de perte dans l'environnement

NOTRE SERVICE

- Réglage de votre pulvérisateur par un technicien formé et équipé
- Réglage à la parcelle et/ou au siège de l'exploitation selon vos possibilités
- Diagnostic avec l'utilisation de papiers hydrosensibles et de panneaux à la vigne
- Contrôle du fonctionnement global de l'appareil
- Un **compte-rendu** détaillé suite à la visite
- Possibilité de réglage collectif



Renseignez-vous sur les modalités de ces services auprès du Service Technique et contactez :

Aurélien CHANTREL - 06.35.31.41.78 David GALLION - 06.99.00.83.18 Aurore LEMAIRE - 06.23.95.86.99 Olivier MAZET - 06.29.89.31.88

Le suivi parcellaire.....

Le service technique de la CSGV vous propose un suivi individualisé de vos parcelles comprenant :

- Des observations hebdomadaires de vos parcelles en saison
- L'édition de compte-rendus et de messages techniques hebdomadaires envoyés par email
- L'adaptation de votre programme de traitement en cours de saison en fonction des conditions climatiques
- Un échange permanent avec nos techniciens pour vous conseiller
- Un bilan de fin de campagne

« Le suivi parcellaire, c'est encore ceux qui en bénéficient qui en parlent le mieux ».

Paul Froissart, Champagne Lafalise-Froissart, à VERZENAY

Pourquoi avoir fait appel nos services ?

« J'ai été formé aux maladies de la vigne, il y a très longtemps, je ne pense pas être toujours à l'aise pour les retrouver, les analyser, vous le faites pour moi ! Faisant appel à des prestataires pour les traitements phytosanitaires, vos observations me permettent de garder un œil sur leur travail ».



En quoi appréciez-vous les services du suivi parcellaire ?

« Le message technique que vous envoyez en début de semaine avec les tendances climatiques, c'est vraiment bien ; les compte-rendus sont toujours très clairs et très précis. Ils m'apportent des éléments techniques et c'est un support hyper important pour moi ».

Christophe Gourmand, EARL SV Troissy, prestataire à TROISSY



Que vous apportent nos services en plus ?

« L'intérêt c'est de s'informer de tout ce qui se passe au vignoble chaque semaine. Parfois, ça m'arrive de ne pas être d'accord avec le technico-commercial, dans ce cas je n'hésite pas, je vous appelle. J'ai moi aussi des comptes à rendre par rapport à mes clients. Je fais suivre quatre parcelles pour avoir une vue éclatée des zones où je travaille. Comme ça, je sais ce qui se passe. En plus, j'ai choisi les vignes les plus sensibles ».

« Je ne sais pas si beaucoup de prestataires font du suivi de parcelles mais je le conseille à tous. Sans aller dans les vignes, vous savez ce qu'il s'y passe, c'est un vrai gain de temps. Nous, du haut de nos tracteurs, on ne voit pas la maladie arriver. Honnêtement, ce que vous faites c'est super ».

William Saxby, SAS Champagne Jean Moutardier, à LE BREUIL



Quelles sont vos attentes et vos objectifs vis-à-vis du suivi parcellaire ?

« A chaque fois, on a choisi une parcelle parce qu'il y avait un cas, une manière de travailler différente. J'avais une parcelle court-nouée, sur une autre, je mettais en place le travail du sol. C'était bien d'avoir un avis supplémentaire. Il faut commencer à travailler différemment parce que la viticulture bouge beaucoup. Personnellement, j'avais envie de travailler autrement.

J'y gagne sur les coûts en réduisant les IFT (Indicateur de Fréquence de Traitement) et les herbicides. C'est vrai que le suivi parcellaire est important pour toutes ces raisons. C'est également bien car mon objectif est d'obtenir la double certification, Viticulture Durable en Champagne et Haute Valeur Environnementale ».

Romain Faye, à BAULNE-EN-BRIE

Comment avez-vous entendu parler du suivi individualisé de la CSGV ?

« C'est ma seconde année en suivi de parcelles, c'est le technico-commercial qui m'a mis en relation avec Olivier MAZET pour faire un profil de sol et répondre à des questions agronomiques. A la base, je suis plus agriculteur que viticulteur ; je n'ai pas toute les compétences pour être au top. J'ai donc besoin d'un petit coup de main pour être rassuré techniquement. »



OFFRE promotionnelle

jusqu'au
31 décembre
2017

FELCO®

SWISS MADE

Renseignez-vous auprès de votre magasin

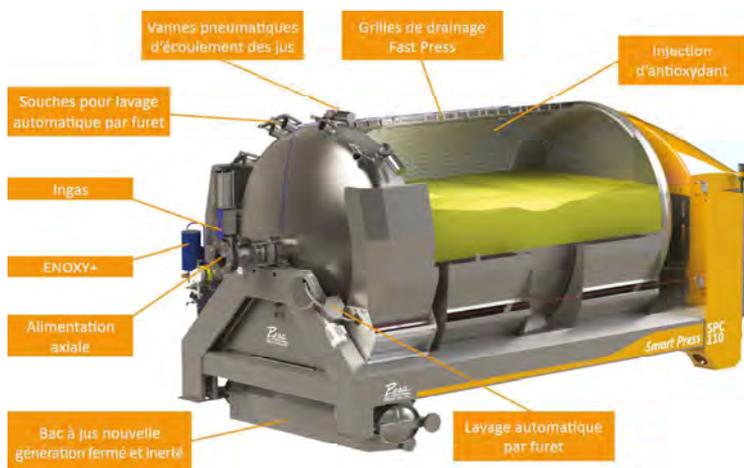
CHAMPAGNE INFORMATIONS N°163 - OCTOBRE 2017

PRESSOIR PERA

Suite au rachat du matériel PERA par le groupe PELLENC, la gamme de pressoirs est en pleine évolution.

La gamme était composée de la gamme « **PRESTIGE** » avec drains intérieurs, de la gamme « **Eco** » avec demi-cage ajourée.

Cette année, nous avons présenté, testé et commercialisé la gamme « **SMART PRESS** ». Le système de grilles Fast Press offre une surface de drainage supérieure.



Nettoyage des grilles



Portes motorisées

CHARGEMENT AUTOMATIQUE DE PRESSOIRS

Dans la continuité de notre installation de chargement automatique installé l'an passé à la Coopérative de Cumières, nous avons, en collaboration avec la **Société RBX Industrie**, amélioré le système afin d'être encore plus pertinent. Nous avons, entre autres, apporté des améliorations sur les rouleaux d'entraînement au point de basculement, ainsi que sur toute la problématique du nettoyage de l'installation.

La mise en route et le fonctionnement se sont encore déroulés sans encombre compte tenu du pic d'activité des apports de vendanges.

Nous restons à votre écoute pour toute étude de convoyeurs de caisses pleines ou vides et de chargement de pressoir.



FUTAILLE

Objet de débats et de nombreuses expérimentations, l'utilisation de fûts (pièce Champenoise ou Bourguignonne), de demi muid, de foudre font la renommée d'un certain nombre de maisons de Champagne de grandes marques, mais aussi l'objet d'attentions particulières de maisons plus modestes.

Cette orientation passe par la sélection de l'origine des bois mais aussi des chauffeuses.

A cet effet, nous vous proposons en collaboration avec nos œnologues une approche ou sensibilisation à cette orientation.

Toute une gamme est à votre disposition.

Renseignez vous.



Berce pour fûts aluminium, galvanisé, bois-inox



Canne UV



Canne vapeur VAPOCLEAN

MANUTENTION - STOCKAGE

Les locaux sont souvent très vite exiguës et le manque de place se fait sentir. A cet effet, nous vous proposons toute une gamme de rayonnage afin d'optimiser vos solutions de rangement et stockage.



Rayonnage léger
Charge faible
Outils, étiquettes, fournitures



Rayonnage mi-lourd
Muselets, seuil de colle, carton,
bidules, capsules, etc...



Rayonnage lourd : Palettes bouteilles habillées, dégorgées, à dégorgier, outils lourds, etc...

Cuverie, adieu Lacour...

La société Lacour qui fabriquait des cuves inox depuis 1972 était notre partenaire depuis 1996.

Après une période de redressement judiciaire depuis juillet 2016, la société a été placée en liquidation, puis vendue aux enchères le 4 avril dernier.

Cette année, nous avons donc pris nos dispositions afin d'honorer nos marchés en cours et ceux à venir. Nous sommes donc en mesure d'étudier tous vos projets de cuverie (petite ou grande capacité, avec passerelle, régulation, etc...) et y répondre.

Retrouvez-nous lors du prochain VITeff du 17 au 20 octobre 2017 ou contactez vos techniciens-commerciaux du Service Matériel.

Pour nous adresser vos petites annonces à faire paraître sur notre site internet, veuillez envoyer vos texte et photo(s), ainsi que vos coordonnées téléphoniques à info@csgv.fr



Petites
annonces

Retrouvez nos petites annonces sur :
<http://annonces.csgv.com/>

FUMETERRE®

FUMIER DE BOVINS PUR A 100%
composté • déshydraté • granulé



L'AMENDEMENT ORGANIQUE POUR LA VIGNE
utilisable en agriculture biologique

le fertilisant qui respecte votre sol

EN VENTE DANS TOUTES
LES SUCCURSALES CSGV



LE MONDE DE LA CAPSULE



Saturne
Pertes CO₂ = 0,24 cm³/24h
Entrées O₂ = 0,69 mg/L/an

Mercurie
Pertes CO₂ = 0,60 cm³/24h
Entrées O₂ = 1,59 mg/L/an

Rouge 2017

inoxal



Ces BIDULES et CAPSULES ont reçu une évaluation positive de CECA cellule d'évaluation de l'aptitude au contact alimentaire des fournitures de conditionnement et de bouchage utilisées en Champagne. Nouveau conditionnement par 7500 pièces.



GRUPE CML GALLO
Lève et rayonne
www.cmlgallo.fr

51500 SILLERY - Tél. 03 26 49 15 01

10450 BRÉVIANDES - Tél. 03 25 49 53 55

02200 SOISSONS - Tél. 03 23 72 43 79

**UNE REGION, DES HOMMES,
UNE PASSION COMMUNE**

Le distributeur du monde viticole

Revue de la
COOPERATIVE DU SYNDICAT GENERAL DES VIGNERONS
Allées de Cumières - CS 70051 - 51202 EPERNAY Cedex
Tél. 03.26.59.86.00 - info@csgv.fr - Distributeur de produits phytopharmaceutiques - Agrément n° CA 00020 du17.05.1996

AVIZE	Chemin des Bas Nemery	Tél. 03.26.57.79.22	Fax 03.26.57.77.00	csgv.pastorale.avize@gmail.com
BAR-SUR-AUBE	Avenue de l'Europe	Tél. 03.25.27.51.51	Fax 03.25.27.01.09	csgv.pastorale.baube@gmail.com
BAR-SUR-SEINE	Rue Bernard Pied	Tél. 03.25.29.79.99	Fax 03.25.29.79.79	csgv.pastorale.bseine@gmail.com
BASSUET	La Fosse Saint Nicolas	Tél. 03.26.72.88.90	Fax 03.26.72.23.55	csgv.pastorale.bassuet@gmail.com
BOUZY	Rue des Grèlons	Tél. 03.26.57.80.93	Fax 03.26.57.84.85	csgv.pastorale.bouzy@gmail.com
CHARLY-SUR-MARNE	Rue Paul Hivet	Tél. 03.23.82.13.58	Fax 03.23.82.33.55	csgv.pastorale.charly@gmail.com
CONGY	Rue des Prés	Tél. 03.26.51.35.35	Fax 03.26.51.35.36	csgv.pastorale.congy@gmail.com
DORMANS	Rue du Bac	Tél. 03.26.58.27.26	Fax 03.26.58.22.66	csgv.pastorale.dormans@gmail.com
EPERNAY SUD	ZA des Forges	Tél. 03.26.56.48.48	Fax 03.26.56.48.49	csgv.pastorale.epsud@gmail.com
ETAMPES-SUR-MARNE	20 rue de la Prairie	Tél. 03.23.69.06.50	Fax 03.23.69.33.77	csgv.pastorale.etampes@gmail.com
LES RICEYS	Rue de Valmolin	Tél. 03.25.29.07.07	Fax 03.25.29.07.08	csgv.pastorale.riceys@gmail.com
MAILLY-CHAMPAGNE	4 rue du 11 novembre	Tél. 03.26.49.41.31	Fax 03.26.49.47.47	csgv.pastorale.mailly@gmail.com
MUIZON	Rue de la Gare	Tél. 03.26.04.15.15	Fax 03.26.04.10.40	csgv.pastorale.muizon@gmail.com
PORT-A-BINSON	Rue de la Gare	Tél. 03.26.58.30.89	Fax 03.26.58.37.77	csgv.pastorale.pab@gmail.com
SEZANNE	Rue de Réfortart	Tél. 03.26.80.65.95	Fax 03.26.80.64.63	csgv.pastorale.sezanne@gmail.com
VERTUS	Rue des Chanteraines	Tél. 03.26.53.50.50	Fax 03.26.57.54.45	csgv.pastorale.vertus@gmail.com
VILLEDOMMANGE	Route de Pargny	Tél. 03.26.49.75.10	Fax 03.26.49.66.77	csgv.pastorale.villedo@gmail.com