

# la lettre d'OvinAlp

## Haute fertilisation

OCTOBRE 2017

"En octobre, le tonnerre annonce vendanges prospères." (Dicton)

### Édito

Dure saison que celle qui se termine. Les gels tardifs du printemps et la sécheresse de cet été ont été particulièrement dévastateurs pour de trop nombreuses exploitations françaises. Alors que la campagne amendements/engrais démarre, ce n'est pas toujours évident de se projeter après une période si difficile. Pour autant, c'est justement le moment le plus important pour réparer les dégâts subis par les sols et le végétal, le meilleur moment pour anticiper et se prémunir face à la reproduction de tels événements. Chez OvinAlp, notre ambition est avant tout de vous conseiller. À travers le témoignage d'un grand vigneron, les résultats de nos recherches et les astuces de nos techniciens, La lettre d'OvinAlp livre sa nouvelle cuvée pour bien préparer la campagne 2017-2018.  
Éric Giovale, Président-fondateur.



Maxime n° 1

Offrir à la vigne de l'azote sans potasse, c'est donner du pain à qui meurt de soif!

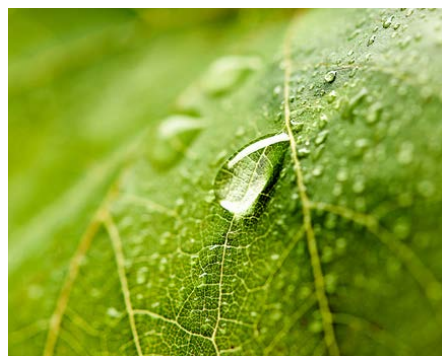
Vincent Dureuil, Domaine Dureuil-Janthial à Rully (71), en Bourgogne

## « Nous travaillons ensemble depuis longtemps »

Interview de Vincent Dureuil "les mains dans le sac", sur une parcelle de Rully Premier Cru, "En Grésigny". On est au tout début du printemps 2017, dans la période où Vincent apporte les amendements sur son domaine.

le dossier | TECHNIQUE

### Engrais foliaires



> lire en page 3

Racontez-nous : pourquoi utilisez-vous exclusivement les engrais OvinAlp ?

**Vincent Dureuil :** Je n'ai jamais mis de toute ma carrière, ni mon père, d'engrais chimiques. On a toujours utilisé des produits certifiés bio. OvinAlp est agréé bio, ça fait très longtemps que nous travaillons ensemble. Ça nous va parfaitement bien. Avec l'expérience, on a vu que c'était un produit qui était efficace, équilibré et propre.

Et avant ?

**Vincent Dureuil :** Je suis passé par l'étape de ne rien mettre. C'était un peu la mode à une

époque. "On n'apporte pas d'amendement ! La vigne prend tout du terroir". Et en fait, mon père m'a toujours dit "Fais gaffe, si tu ne mets rien, un jour, tu vas le ressentir, il y aura moins de récolte".

Les vignes ont baissé de vigueur. Moi, j'ai senti ça dans les raisins et on a perdu énormément d'azote dans les moûts. C'est très important, c'est la nourriture des levures. Si on n'a pas d'azote dans les moûts, la levure ne peut plus vivre, et on peut avoir des problèmes en fin de fermentation. Donc si en amont on a une correction en amendement bien faite avec de l'azote, la vigne se développe bien, elle est en forme et donc on retrouve cet azote dans les moûts, ce qui veut dire qu'on n'a (suite page 2)



## Interview de Vincent Dureuil

/suite

plus besoin de rajouter d'azote dans les moûts sous forme de poudre.

Une histoire d'équilibre?

**Vincent Dureuil :** Je suis très soucieux d'apporter des amendements qui ne donnent pas de coups de fouet à la vigne, mais plutôt des amendements d'entretien. Il n'y a pas d'effet "flash", donc ça marche bien sur la durée. On a toujours un équilibre, et jusqu'aux vendanges, on ne voit pas qu'il y a eu un apport magique qui a été fait. Parce que pour nous, c'est important de garder les équilibres naturels, c'est avec ces équilibres-là qu'on arrive à faire des vins de terroir.

La fertilisation, c'est important pour vous?

**Vincent Dureuil :** C'est le mille-feuille, c'est ce que je dis toujours à mon équipe : à chaque étape on met une petite feuille, on monte, on monte ensuite ça fait un grand livre et avec le grand livre, on fait du grand vin.

Pour visionner l'interview de Vincent Dureuil (durée 2:36), rendez-vous dans la rubrique "Témoignages" du site [ovinalp.fr](http://ovinalp.fr)



## LE FEUILLETON

# L'épopée fertile

### Épisode 1: la naissance du projet VISA pour une fertilisation durable

Il faut remonter près de trois décennies en arrière pour comprendre comment le projet VISA est né. C'est au cœur des Alpes du Sud, là où se croisent les vents chauds de Provence et la brise fraîche des sommets que tout commence. Là où paissent les agneaux du label rouge de Sisteron qui contribuent à fabriquer les engrais OvinAlp. Du fumier de mouton au produit fini, on biofermente, on extrude des bouchons (pellets) à froid pour finalement nourrir la terre et les végétaux. Car c'est l'un des plus vieux métiers du monde, fertiliser.

Des sols, depuis 30 ans, on en a vu un sacré nombre ici. Jamais un seul identique. Toujours une particularité, une problématique. C'est ce qui a construit la réputation de l'entreprise : comprendre avant même de vendre.

Ainsi, dans les années 2000, OvinAlp choisit d'investir dans un service Recherche et Innovation. Objectifs ? Créer de nouveaux produits, bien sûr, mais surtout apprendre à connaître le sol, son fonctionnement, ses interactions avec le végétal et enfin parvenir à améliorer les pratiques agricoles, notamment viticoles.

Pendant plusieurs années, les chercheurs d'OvinAlp vont patiemment mettre au point des produits à partir



Vincent Walker, de la R&I d'OvinAlp, réalise des prélèvements de pétiotes dans les parcelles qui font l'objet d'un programme VISA

de méthodes d'analyses novatrices. C'est ainsi que vont naître l'IRB (Indice de Respiration Biologique) et la FMO (Fragmentation de la matière organique).

Le premier permet de mesurer le potentiel d'activité biologique du sol, c'est-à-dire sa biodiversité. Pour cela, il se base sur la respiration du sol, autrement dit la quantité de CO<sub>2</sub> qu'il libère. La seconde méthode, la FMO, permet d'analyser la composition de la matière organique et de déterminer les proportions de chaque fraction. On en trouve trois : les acides humiques (réservoir de nutrition du végétal), les acides fulviques (nutrition du végétal) et les substances non-humiques (alimentation de la vie microbienne).

Armés de ces outils exclusifs et de leur savoir-faire scientifique, les chercheurs d'OvinAlp ont pu se lancer en 2013 dans le programme "VISA pour une fertilisation durable". Une étude d'envergure nationale sur plus de 60 parcelles en collaboration avec 30 grands domaines pour collecter et compiler 8300 données.

À suivre...

## le dossier | TECHNIQUE

# Engrais foliaires :

## Tout ce que vous devez savoir pour mieux les comprendre

Il ne se passe pas une semaine sans qu'un arboriculteur, un vigneron, ne reçoive la visite d'un marchand de foliaires, vendant un produit aux capacités miraculeuses, pour des applications sur cultures hasardeuses. Selon des études récentes, une grande majorité des foliaires sont proposés sous des normes peu contraignantes d'un point de vue réglementaire, industriel et, pire, sans garantie d'efficacité... Explications sur ce que doit être en réalité un engrais foliaire, avec Frédéric Ruffé, expert chez OvinAlp.

Que doit être un engrais foliaire, selon vous?

**Frédéric Ruffé :** En premier lieu, il ne faut plus le considérer comme un anti-carenciel pur et simple. Cet intrant doit être intégré à part entière dans un plan de fertilisation, afin de répondre de la façon la plus efficace possible aux objectifs qualitatifs et quantitatifs fixés par l'agriculteur. Pour les atteindre et afin que le foliaire soit efficace, les doses préconisées et des stades d'application précis doivent être respectés. En résumé, ils doivent être perçus comme un outil supplémentaire disponible pour conduire les cultures ou répondre à des situations particulières, et non pas comme une poudre de "perlimpinpin" miraculeuse. Ils ne remplacent pas non plus la nutrition racinaire.



Pour la campagne 2016-2017, OvinAlp a produit plus de 400 000 litres de spécialités liquides dans son usine de Ribiers



L'un des enjeux essentiels de l'engrais foliaire est son adhérence sur les feuilles et sa faculté à limiter le lessivage

Comment alors s'y retrouver dans l'offre existante?

**Frédéric Ruffé :** On peut les classer selon leur mode d'action. Il en existe trois différents : le premier est celui des engrais foliaires "correctifs", car ils permettent de combler des carences en minéraux. Il faut savoir qu'elles sont fréquentes au niveau des différentes cultures, mais qu'une action préventive, par une application avant l'apparition des symptômes, est plus efficace que d'agir en "pompier", a posteriori. Le second groupe comprend les engrais foliaires "mécaniques" : ils ont une action de protection, de régulation de la respiration plus que de nutrition *stricto sensu*, en saturant les tissus externes des organes. Le calcium se classe dans ce groupe. Le dernier contient les biostimulants. En période de reprise végétative ou de difficultés climatiques, ils agissent en soutenant le végétal par un maintien de son fonctionnement, voire en stimulant l'activité racinaire. Ils permettent ainsi de passer le cap d'un stress et de ne pas perdre en potentiel qualitatif ou quantitatif de la récolte, donc d'éviter d'éventuelles pertes économiques. Dans un cadre de préconisation bien précis, ils permettent aussi d'augmenter les valeurs qualitatives d'une récolte : équilibre et arômes de moûts, sucre, arômes et calibre de fruits... À un objectif quantitatif ou qualitatif particulier, à une situation particulière, correspond donc un produit foliaire. Les produits à "tout faire" sont rares...

S'il fallait retenir une chose pour nous aider dans le choix d'un engrais foliaire, quelle serait-elle...?

**Frédéric Ruffé :** Elle serait d'ordre réglementaire, sachant que la réglementation ne protège pas de la même manière le consommateur. Un produit foliaire peut entrer dans 3 normes différentes qui n'ont pour l'industriel pas les mêmes contraintes

et ne procurent pas à l'utilisateur les mêmes garanties. La moins contraignante est la "CE", suivie de la "NFU" et enfin "l'Homologation". Cette dernière, par rapport aux deux autres, garantit l'innocuité pour l'environnement et l'homme, la constance de composition et, surtout, l'efficacité du produit. C'est la démarche que nous avons menée chez OvinAlp avec imis®, premier agent chélatant naturel, composé d'acides aminés. On le retrouve dans plusieurs de nos solutions foliaires, dont chaque formulation subit des tests de compatibilité avec de nombreux produits phytosanitaires.

Pour finir, avez-vous des exemples d'engrais foliaires et de leurs effets sur les cultures?

**Frédéric Ruffé :** Oui, Kori Fruit par exemple permet d'augmenter le calibre des fruits et leur confère une teneur en sucre plus élevée. Autre exemple, en arboriculture : Kori Fleur, appliqué à un stade phénologique donné, réduit la coulure pendant la floraison et permet de meilleures accroches et une meilleure homogénéité des fruits. Ces résultats sont garantis par l'homologation et de nombreux essais.

Maxime n° 1

Offrir à la vigne de l'azote sans potasse, c'est donner du pain à qui meurt de soif!

OvinAlp  
Haute fertilisation

## Diagnostic de sol

Avez-vous déjà participé à un diagnostic de sol? C'est très enrichissant de faire un trou, de découvrir, de raconter, d'anticiper...

Contact : [ovinalp@ovinalp.fr](mailto:ovinalp@ovinalp.fr) ou votre référent du secteur



Suivez-nous sur les réseaux sociaux!

OvinAlp investit les réseaux sociaux et vous présente son actualité mais aussi des vidéos pour comprendre le métier de fabricant de fertilisants organiques, de la collecte du fumier de mouton des Alpes à la mise en marché en passant par le processus de biofermentation solide ISO 14001...

@OvinAlp



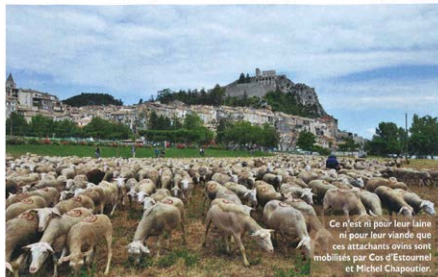
# les brèves

Vu dans La Revue du Vin de France, n° 615, octobre 2017

Un bel article signé Fabien Humbert, page 18.

## Selosse et Chapoutier réunis par les moutons de Sisteron

Ovinalp ? Ce n'est pas le nom d'une nouvelle cuvée, mais une société qui séduit les vignerons avec ses fertilisants bio, issus du fumier de mouton.



## Tech&Bio 2017

L'équipe d'Ovinalp était présente, pour la deuxième fois, au salon Tech&Bio à Bourg-les-Valence dans la Drôme les 20 et 21 septembre 2017. De belles rencontres avec des agriculteurs bio ou en conversion...



## Vous avez dit normes ?

Et si respecter toujours plus de réglementations devenait la norme ? Il semble que depuis quelques mois, les fabricants de fertilisants français emboîtent le pas d'OvinAlp. Cela a peut-être commencé il y a un peu plus d'un an, lorsque nous avons mis sur le marché imis®, le premier agent chélatant\* naturel, composé d'acides aminés, homologué par le ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt. Cette démarche d'exemplarité, c'est celle d'OvinAlp depuis plusieurs années. Ce fut notamment le cas quand nous avons acquis notre agrément définitif de compostage en construisant une plateforme de biofermentation bénéficiant d'une certification ISO 14001 autant pour la structure que pour le process. Nous avons été les premiers et sommes encore les seuls à bénéficier de cette certification. En 2017, nous sommes heureux de voir des confrères nous rejoindre dans cette démarche d'exemplarité sur les marchés des engrais foliaires.

*\*C'est quoi ? C'est la garantie d'une meilleure pénétration des éléments et de leur assimilation par la plante.*

## l'agenda

Venez nous rencontrer aux salons VITEFF, SITEVI et SIVAL

OvinAlp sera présent sur les salons :

- VITEFF du 17 au 20 octobre à Épernay,
- SITEVI du 28 au 30 novembre à Montpellier,
- SIVAL du 16 au 18 janvier 2018 à Angers.

# Haute fertilisation



## SÉCURITÉ

Le sens du détail et l'exigence de sécurité constituent les fondements de notre culture qualité. Nous devons à tous les utilisateurs de nos produits une information transparente et objective, afin de préserver vos terroirs, votre image et nos avenir.



## DURABILITÉ

En s'engageant dans une démarche de Développement durable, nous contribuons aux avancées sociétales et environnementales. Nous œuvrons ainsi pour une fertilisation respectueuse des sols, des agriculteurs, des consommateurs et de l'environnement.



## EXCELLENCE

La performance de nos fertilisants est parfaitement mesurable. Si de grands vignerons, maraîchers, arboriculteurs, céréaliers, jardiniers, paysagistes, greenkeepers, éleveurs... utilisent et prescrivent OvinAlp, ce n'est pas un hasard !



## INNOVATION

L'équipe Recherche & Innovation d'OvinAlp travaille chaque jour à faire progresser nos produits et services en imaginant des solutions toujours plus performantes, mais aussi en initiant et contrôlant une démarche qualité rigoureuse.



# OvinAlp.fr

Le Plan | 05300 Ribiers, Val Buëch-Méouge | France  
Tél. +33 (0)4 92 63 24 44 | Fax +33 (0)4 92 62 23 06 | [contact@ovinalp.fr](mailto:contact@ovinalp.fr)