

EXPÉRIMENTATION / Le point sur les nouvelles variétés d'abricot suivies à la station d'expérimentation fruits d'Auvergne-Rhône-Alpes (Sefra) à Étoile-sur-Rhône.

Abricot: comportement des nouvelles variétés à la Sefra

Après plusieurs années compliquées au point de vue climatique (en particulier dans notre région), l'année 2023 marque un retour à la « normale » au niveau production. Les dernières estimations (Agreste - août 2023) qui prévoient 124 000 tonnes sur le plan national, devraient être revues à la hausse. Si l'on tient compte de la baisse des surfaces enregistrées ces dernières années, on est bien sûr année de pleine production, et proche du potentiel national. Avec plus de 60 000 tonnes, Rhône Alpes reste toujours la région leader.

Malgré un début d'hiver marqué par la douceur, et quelques débournements erratiques, le froid de janvier et février a permis d'avoir à la fois une bonne qualité de bourgeons et une floraison d'époque enfin normale. Les niveaux de floraison ont été importants, tout comme la nouaison. Couplé à un bon grossissement des fruits en début de saison, ceci explique des rendements assez élevés pour toutes les variétés (excepté quelques cas d'alternance). Les conditions climatiques de fin mai et début juin, avec de fréquentes (mais faibles) pluies ont entraîné des problèmes d'épiderme et une qualité de fruit (taux de sucre) moyenne en début de saison. Au contraire, la climatologie et la qualité des fruits se sont nettement améliorées à partir de la fin juin.

Les nouvelles variétés d'abricot suivies à la Sefra ont fait l'objet de présentations les 18 juillet et 7 septembre.



IPS 27-43 cov*. ©Sefra

Comportement agronomique des variétés

La création variétale s'est fortement ralentie ces dernières années, suivant en cela la dynamique de plantation. Certains créneaux présentent donc un faible renouvellement. Le renouvellement en variétés rustiques et correspondant aux contraintes de notre région est par exemple, très lent sur le créneau de fin mai, début juin.

Sur le créneau très précoce, la variété **Luxaprem cov** (2 juin) présente des qualités intéressantes : bon potentiel, fruit coloré et de bonne qualité (aromatique), avec toutefois une tenue moyenne. La floraison reste précoce, l'arbre très vigoureux et la variété sera à éviter dans les situations favorables à la bactériose. Quelques jours plus tard, la variété **Smart Cot cov** (5 juin) présente également un bon potentiel, un fruit de bel aspect (rond et coloré) avec une qualité correcte (peu aromatique). La floraison

**DES ARBRES FRUITIERS SÉLECTIONNÉS
CHEZ DES PÉPINIÉRISTES
DE PROXIMITÉ**

PÉPINIÈRES ROUX
MAISON FONDÉE EN 1920

REMI BRET - 06.22.01.11.93
26120 MONTVENDRE
contact@pepinieres-roux.com

E.A.S.L. PÉPINIÈRES COTTE

JEAN-MICHEL COTTE - 06.07.82.69.56
26380 PEYRINS
jean-michel@pepiniere-cotte.fr

**MULTIPLICATEURS DES VARIÉTÉS
COT INTERNATIONAL, ESCANDE ET CEP INNOVATION**

reste précoce, comme beaucoup de variétés de ce créneau.

Un peu plus tard, la variété **Primassi cov*** (7 juin) présente un fruit attractif (rouge/bicolore), ferme, de bonne qualité, mais avec un potentiel de calibre limité (AA-A), qui nécessitera un pré-éclaircissage à la fleur pour l'obtenir. Le fruit peut présenter des marquages d'épiderme avec la pluie (2023). Variété résistante à la Sharka.

À la même époque, la variété **Fiesta Cot cov** (7 juin) a le potentiel agronomique le plus important, avec une qualité de fruit intéressante et un calibre 2A-3A. Avec une qualité de bourgeons irrégulière (nécroses), elle nécessite une taille tardive privilégiant les bois d'un an. Le fruit est sensible au cracking et si la présentation est bonne en premières cueilles, la coloration est moyenne dans l'arbre. La variété **IPS 27-43 cov*** (9 juin) présente un fruit de type rouge/bicolore et de bonne qualité (aromatique). Le potentiel de calibre est moyen, et proche de Primassi cov. L'arbre est vigoureux et se garnit rapidement en bouquets de mai, facilitant la conduite de l'arbre. Un pré-éclaircissage à la fleur est également conseillé pour améliorer le calibre.

Sur le créneau **Aramis®**, Sefra cov (11 juin) et **Flopria cov** (13 juin), qui ont donné satisfaction cette année, la variété **SF 18-44 cov** (12 juin) a montré des premiers résultats intéressants. Sa bonne vigueur et sa floraison plutôt tardive sont des caractéristiques intéressantes. Sur de jeunes arbres, la variété a présenté un fruit de type rouge/bicolore, de calibre

2A-A, de bonne qualité, dont l'épiderme s'est bien comporté à la pluie. À suivre avec intérêt.

La variété **Medianta cov*** (14 juin) décroît, avec une sensibilité assez élevée à la bactériose et un épiderme fragile à la pluie. Ce fut également le cas de la variété **TC 104-25 cov** (15 juin). Malgré son bon comportement aux gels de 2022, la fragilité de son épiderme paraît trop problématique. Si la variété **M31-361 cov*** (14 juin) présente un bel arbre, facile à conduire, avec un fruit attractif, son potentiel de calibre doit être revu. À rappeler que sur ce créneau, la variété **Orangered® cov** (16 juin) a toujours un comportement floral très satisfaisant dans notre région, et avec un bon dispositif de pollinisation (deux variétés pollinisatrices), reste une variété intéressante et commercialement reconnue.

Le créneau de milieu de saison est mieux pourvu avec les variétés **Lido cov** (21 juin) et **Delicot cov** (26 juin), très bien adaptées à notre région. La première a une floraison plutôt tardive qui la préserve des gels précoces, même si elle s'est toutefois avérée assez sensible au gel sur petits fruits ces dernières années. Les deux variétés ont des bons potentiels, un fruit coloré avec un épiderme rustique et une bonne qualité de fruit. Sans oublier la variété **Aramis® Bergeval® Aviclo cov** (20 juin) bien adaptée à nos conditions climatiques. La variété **Cocot cov** (21 juin) sera plus intéressante pour les régions méridionales, avec son débournement et sa floraison précoce. Elle possède des



Noogat cov. ©Sefra

PSB PRODUCCIÓN VEGETAL

Hybrideur, éditeur et producteur de fruits à noyau



LIDO

Date de maturité :
17/06/2023

Date de floraison :
16/03/2023

Calibre AA dominant.
Très bon abricot, sucré
et aromatique.
Autofertile



NELSON

Date de maturité :
17/07/2023

Date de floraison :
12/03/2023

Calibre AA/AAA.
Très bon abricot, sucré.
Autofertile



MADRIGAL

Date de maturité :
03/08/2023

Date de floraison :
13/03/2023

Calibre AA/AAA.
Très bon abricot, sucré
et aromatique.
Autofertile et tolérant
Sharka.



AGOSTINO

Date de maturité :
21/08/2023

Date de floraison :
12/03/2023

Calibre AA dominant.
Très bon abricot, sucré,
juteux et aromatique.
Autofertile et tolérant
Sharka.



*Dates relevées dans notre verger expérimental de Sauzet (Drôme).

Thomas Chevallier
T. (+34) 620 81 01 25 | thomas@psbproduccionvegetal.com





Aristo cov. ©Sefra

qualités intéressantes (potentiel, présentation, résistance à la Sharka...). Des variétés de type rouge, ou rouge/bicolore sont également présentes sur ce créneau, avec un bon comportement. Attention toutefois à leur sensibilité au chancre bactérien.

La variété **Rubissia cov****** (20 juin) présente le potentiel le plus intéressant allié à une bonne qualité de fruit. La floraison est plutôt tardive. Seule sa sensibilité à la bactériose (assez élevée) va la limiter à des types de sols peu favorables à la maladie. Résistante à la Sharka.

Rubely cov**** (21 juin) présente également une floraison tardive, un bon potentiel agronomique et la résistance à la sharka. La qualité du fruit est légèrement inférieure.

Bolero cov (21 juin) possède une bonne qualité de fruit et de présentation. Son éclaircissage doit tenir compte de chutes de fruits au durcissement du noyau. Plus récente, la variété **TC 237-18 cov** présente un bon potentiel (2A-3A) et une bonne qualité de fruit. L'arbre est de bonne vigueur, avec une floraison plutôt tardive lui ayant permis d'être régulière en production.

Enfin **Rouge Cot cov** (27 juin) a aussi un bon potentiel, et une floraison tardive. Le fruit est ferme, de bonne qualité et d'un calibre 2A-3A. Résistant à la Sharka

Le créneau de maturité autour et après Bergeron (2 juillet) et **LadyCot cov** (5 juillet), présente un faible renouvellement. Les variétés Kalao cov, Noogat cov et Aristo cov peuvent permettre d'assurer le renouvellement de Bergeron, dans les secteurs où ce dernier ne donne plus satisfaction.

Kalao cov (2 juillet) se caractérise par une bonne rusticité de production (confirmé en 2021 et 2022 par son comportement au gel sur fruits) et d'épiderme (peu d'écarts). Le fruit est d'un bel orangé, avec une bonne qualité et un potentiel de calibre 2A-3A. L'arbre est de bonne vigueur mais assez sensible à la bactériose. **Noogat cov** (6 juillet) a une floraison tar-

divée et s'est bien comportée en 2023. Le fruit a une meilleure présentation que Bergeron en plaine. L'épiderme est solide, le calibre 2A-3A et la qualité gustative agréable (sucré, doux, peu aromatique). L'arbre vigoureux, ressemble à celui de la variété Vertige cov et présente des dégarnissements qui nécessitent une taille en vert pour remédier à cela. Arbre à ouvrir dès les premières années. La floraison est moyenne, mais la nouaison toujours bonne.

Aristo cov (7 juillet) possède un beau fruit, très coloré, avec une bonne qualité (doux/sucré). À bien éclaircir les premières années (arbre de vigueur moyenne). Le fruit est d'un calibre 2A-3A et peut présenter une certaine sensibilité au cracking. Sa floraison est tardive, avec des besoins en froid hivernaux élevés (à réserver aux secteurs septentrionaux).

Sur ce créneau, la variété **LAR 2113-17 cov** (29 juin) se caractérise également par une floraison tardive, un bon potentiel de charge et de calibre, avec un arbre



Cokli Cot cov. ©Sefra

Pépinières du Val d'Or

Arbres fruitiers sélectionnés • Plants certifiés

Bernard ROBIN - PÉPINIÈRES DU VAL D'OR
1045, rte de la Gare - 26210 MANTHES
Tél. : +33 (0)4 75 31 91 94 - Fax. : +33 (0)4 75 31 80 49
E-mail : pepinieres.valdor@wanadoo.fr

CHOIX - SELECTION - AUTHENTICITE

vigoureux. Le fruit est attractif, de très bonne tenue et de bonne qualité (aromatique, mais acide en cas d'anticipation), avec toutefois quelques problèmes d'épiderme en 2023.

On suivra également la variété **Cot 2015-165 cov** (3 juillet) qui semble présenter un bon potentiel, avec un fruit coloré, de bonne tenue et qualité.

Sur le créneau qui suit Bergeron, les variétés **Swired cov** (12 juillet) et **Aramis@Anegat cov** (13 juillet) composent actuellement le verger en place. Malgré des qualités agronomiques intéressantes, il serait souhaitable de les remplacer mais le renouvellement n'est toujours pas là. Des taches sur fruits et une floraison précoce pour la première ont été des problèmes ces dernières années. Quant à la deuxième sa sensibilité au chancre bactérien et la fragilité de son épiderme restent un problème.

La variété **Aramis@Origat cov** (13 juillet) a confirmé les qualités entrevues les années précédentes : la floraison est tardive, la variété est résistante à la Sharka, le fruit est très attractif, de bonne tenue, de très bonne qualité gustative avec un calibre moyen de 2A-3A. La sensibilité à la bactériose est élevée et va limiter la variété aux secteurs non prédisposants à la maladie.

TAILLE MECANIQUE SUR VERGER

abricotier, cerisier, pêcher, prunier, pommier, châtaigner, noyer...

taille en vert
taille de fructification

couleur lumineux central
gobelet, mur fruitier, sous filets

SARL MECATAILLE
anciennement Ecotaille, GONTARD Francis
GUERBY Romin
Tél 07.66.01.23.18 sarlmecataille@gmail.com

Quant à la variété **IPS 3-13-157 cov****** (13 juillet), sa floraison très précoce sera moins problématique pour les régions sud. Le fruit est coloré, de très bonne tenue, sucré et doux, mais moyennement juteux.

Deux à trois semaines après Bergeron, on retrouve un choix variétal plus important. Les variétés implantées actuellement, Playa Cot cov (17 juillet), Farbela* cov (21 juillet) et Milord cov (26 juillet), ont des bons comportements dans notre région, à condition de ne pas anticiper la cueillette. Oscar cov (20 juillet) restant une référence qualitative.

Des variétés plus récentes présentent des qualités d'ensemble remarquables. La variété **Nelson cov** (21 juillet) confirme ses qualités et semble s'imposer sur ce créneau, avec un bon potentiel agronomique. L'arbre est de vigueur moyenne à bonne, à port retombant les premières années (à rigidifier par la taille ou à cercler) et peu sensible au chancre bactérien. Le fruit est coloré, de bonne qualité (sucré et doux) et de très bonne tenue, avec une certaine sensibilité au cracking, selon le calibre.

La variété **Winter Cot cov** (21 juillet), avec sa floraison très tardive (après Bergeron) confirme son intérêt pour notre région. L'arbre est vigoureux, avec une bonne ramification, et possède un bon potentiel de production. La production est majoritairement sur bois jeunes et brindilles. Le fruit est de type orangé (une meilleure coloration devrait être obtenue en zone d'altitude), de calibre 2A-3A, avec une très bonne tenue sur l'arbre et une bonne qualité. Variété à suivre avec intérêt dans notre région,

et beaucoup moins adaptée aux zones méridionales.

IPS 3-13-269 cov**** (24 juillet) est une variété avec un fruit de type rouge et un très bon potentiel de charge/calibre. La coloration et le calibre sont acquis très tôt, pouvant induire en erreur sur le déclenchement de cueillette. La tenue du fruit étant très bonne, il ne faut pas anticiper la récolte. Le fruit est très doux, avec une chair fine, moyennement juteuse (s'améliore après passage au froid) et moyennement aromatique. L'arbre est vigoureux, produit sur bouquets de mai, a une floraison tardive et est résistant à la Sharka.

Quelques jours avant Farbaly cov (30 juillet), la variété **Winnie Cot cov** (28 juillet) présente un fruit bicolore, très coloré sur les premières cueillettes. La tenue sur l'arbre est bonne et la coloration acquise très tôt, mais sa date de maturité semble assez proche de Farbaly cov. Le potentiel de calibre est intéressant (3A) et la qualité du fruit correcte. L'épiderme est bosselé et la sensibilité au marquage devra encore être revue.

Malgré une bonne rusticité de production et une bonne qualité de fruit, la variété **Gaspar cov** (26 juillet) présente trop de défauts d'épiderme (arrachement au pédoncule et fentes pistillaires)

Un peu après Farbaly cov, la variété **Madrigal cov** (3 août) confirme les qualités entrevues les saisons précédentes. Le fruit est coloré et lumineux, mais peu sensible à la pluie, avec un épiderme très propre. La qualité du fruit est bonne et équilibrée : on veillera à ne pas anticiper la cueillette (coloration acquise tôt et acidité plus élevée). Le potentiel de calibre est de 2A-3A. L'arbre est de bonne vigueur, avec une production majoritairement sur bois d'un an.

La variété **Fardosa cov*** (7 août) confirme également son bon potentiel de charge et de calibre (3A). La vigueur étant moyenne, on veillera à bien établir l'arbre les premières années. Le fruit est parfois de présentation moyenne (orangé, forme peu régulière), mais était plus coloré cette année. Quelques brûlures d'épiderme et un peu de cracking peuvent se produire sur les joues (très propre en 2023). Mais le fruit présente surtout une bonne qualité (sucré et juteux) sur ce créneau.

Engagés par nature, innovants par tradition...



26400 CREST - Tél. : 04 75 25 12 12 - pepinieres.veauvy@wanadoo.fr



Lire la suite page 20

Arboriculture**EXPÉRIMENTATION /****Abricot: comportement des nouvelles variétés à la Sefra (suite)**

Madrigal cov. ©Sefra

D'introduction plus récente, on suivra avec intérêt la variété **Valcot cov** (11 août), avec un fruit de type orangé, de bon calibre et également de bonne jutosité.

Sur le créneau de fin de saison, occupé par la variété **Farlis cov*** (14 août), quelques variétés sont en début d'observations.

La variété **IPS 3-16-319 cov*** (14 août) présente un arbre, une fertilité et une mise à fruit assez proches de Farlis cov, avec une floraison d'époque moyenne à tardive. Le fruit, de calibre 2A, présente une couleur de fond beaucoup plus lumineuse et attractive, et surtout une qualité gustative supérieure (plus juteux et plus aromatique). Les pluies importantes de fin août ont toutefois montré une sensibilité de l'épiderme au cracking (proche de Farlis cov) et aux marbrures. Un peu plus tard, la variété **Cokli Cot cov** (24 août) a montré un bon comportement à la pluie. Le potentiel de charge et de calibre (3A) semble très intéressant. Le fruit est de bonne tenue, de type bicolore, avec une qualité de fruit correct (sucré, doux et jutosité satisfaisante). L'arbre est

de bonne vigueur, avec une mise à fruit rapide sur bouquets de mai, et facile à conduire. Variété à suivre avec intérêt sur ce créneau.

Enfin la variété **Agostino cov** (24 août) présente un fruit plus coloré, avec une très bonne tenue de fruit (qui permet une récolte encore plus tardive) et une qualité correcte (sucré, douce, légèrement plus juteux que Farlis cov). Variété la plus tolérante à la pluie sur ce créneau. En revanche, Le potentiel de calibre est moyen (2A/A), et l'éclaircissage sera important et à démarrer partiellement dès la fleur. L'arbre est de vigueur moyenne, très érigé avec une production très localisée sur bouquets de mai. Les charpentières devront être bien démultipliées dès le départ. ■

(*variétés de la gamme Carmingo®, ** variété de la gamme Rougemont®, ***variétés de la gamme Regalcot®, ****variétés de la gamme Rubyngo®)

✓ **Christophe Chamet, responsable du programme abricot à la Sefra**
(Tél : 06 20 37 97 74 - mail : christophe.chamet@sefra.fr)

POMMES / Baisse confirmée des volumes en UE, rebond en France

L'Association mondiale des pommes et poires (Wapa) a annoncé le 18 octobre par communiqué, une nouvelle baisse de la production européenne de pommes. Elle estime que la récolte 2023 devrait s'établir à un peu moins de 11 millions de tonnes, « soit environ de 4 % inférieure à la prévision initiale », explique l'association. Les premières prévisions, publiées le 3 août lors de la conférence Prognosfruit, indiquaient déjà une diminution de la production européenne de 3,3 % par rapport à l'année dernière, pour un total de 11 410 681 tonnes. Des événements climatiques (sécheresse, inondation, grêle, nuits chaudes et risque accru de parasites) ont frappé certaines zones de production européennes depuis. Comme annoncé par l'ANPP



en septembre, la France ne participe pas à la baisse européenne. En effet, avec un peu plus de 1,6 million de tonnes, la production française dépasserait de 12 % le niveau de l'an dernier, indiquait Agreste dans une note du 11 octobre. Daniel Sauvaître, président de l'ANPP, confirme la tendance : « La récolte française est étalée ». Ce qui, en creux, pourrait laisser un marché français à la consommation moins encombré par les origines européennes. L'absence de stocks en début de campagne avait aussi été vue comme un signe positif pour le déroulement de la saison en France. ■

En bref**CEARITIS / Verger pilote à Aix-en-Provence contre Drosophila suzukii**

Cearitis, une entreprise de recherche et développement spécialisée dans le biocontrôle et l'agroécologie, a inauguré son verger pilote dédié aux cultures arboricoles, fin septembre au sein du Technopôle de l'Arbois à Aix-en-Provence (13). « Cet événement revêt une importance capitale alors que l'industrie arboricole - et plus particulièrement la filière cerise - est confrontée à la fin de l'autorisation de deux molécules traditionnellement utilisées pour lutter contre les ravageurs tels que la *Drosophila suzukii* (mouche) qui affectent gravement les récoltes » a souligné la société dans un communiqué. Start-up créée en 2020, Cearitis exploite la licence exclusive de la solution DromoMous transférée par la SATT Sayens qui a brevetée et maturée une invention originelle du CSGA de Dijon (Centre des sciences du goût et de l'alimentation). DromoMous est un anti-aphrodisiaque, jouant le rôle de répulsif, pour protéger les cultures des insectes nuisibles. Cette année, les premiers essais avec la solution DromoMous ont été menés en France, en Espagne et au Portugal sur vergers de cerisiers et d'olives. L'entreprise avance un taux d'efficacité de plus de 90 % sur les parcelles oléicoles, et de 70 % sur les vergers de cerises. La start-up entend pareillement s'attaquer prochainement à Ceratitis Capitata, la mouche des fruits. ■

VIN / Contre l'import, un barrage filtrant de viticulteurs à la frontière franco-espagnole

Des centaines de viticulteurs ont mis en place, jeudi dernier, un barrage filtrant sur l'autoroute A9 à la frontière franco-espagnole, au péage du Boulou dans les Pyrénées-Orientales, pour bloquer les camions transportant du vin depuis l'Espagne. Après avoir jeté sur l'asphalte les cagettes de tomates d'un camion et y avoir mis le feu, ils ont vidé les chargements de vin de deux autres véhicules. Ils ont ensuite quitté les lieux, a précisé à l'AFP la préfecture des Pyrénées-Orientales, qui a recensé 380 manifestants sur place. Frédéric Rouanet, président du syndicat des vignerons de l'Aude, dénonce depuis des semaines « un cocktail explosif » de facteurs défavorables : faible récolte à cause de mauvaises conditions climatiques, charges qui augmentent avec l'inflation, des prix du vin qui ne suivent pas, d'autant que les importations par des négociants les font baisser. Les locaux d'une société d'embouteillage et de négoce de l'Aude avaient même été incendiés dans la nuit du 4 au 5 octobre et tagués d'une revendication contre l'importation de vin. Cet incendie avait été revendiqué par le Comité d'action viticole, émanation locale du Comité régional d'action viticole (Crav) qui exprime, par la force et depuis plusieurs décennies, la « colère » du monde viticole languedocien. ■

Viticulture

RECYCLAGE / A la faveur d'un arsenal législatif renforcé, avec l'entrée en vigueur notamment de la Loi Agec*, l'heure est à la sobriété, aux économies et si possible à la valorisation des coproduits. C'est ce que propose Estampille, une TPE ardéchoise.

Estampille valorise les coproduits viticoles

Une très petite entreprise (TPE) ardéchoise, du nom d'Estampille, recycle en cosmétiques depuis quelques mois la quasi-totalité des coproduits viticoles qu'elle vient chercher chez des vignerons. « Il ne reste que quelques kilos de résidus », témoigne Éloïse Tournihac, co-fondatrice d'Estampille. Les quantités de ces coproduits sont minimes : 1,2 tonne de lie de vin et 100 kg de marc de raisin par an, preuve que de faibles volumes de matières premières suffisent à fabriquer des produits à très forte valeur ajoutée. Il y a donc place pour de nombreuses valorisations de ce type. La cosmétique étant peu gourmande en matière première, « celle-ci est gratuite, contrairement aux pratiques qui ont lieu en méthanisation ».



Estampille, une TPE ardéchoise valorise les coproduits viticoles en cosmétiques. ©www.estampille-cosmetiques.fr

Bientôt la bière

« La lie contient 0,1 % d'huile essentielle, ingrédient qui entre dans la composition d'un savon vendu à 12,90 €, ajoute Lydie Thomé, associée d'Éloïse Tournihac. Nous avons un total de 40 % de coproduits viticoles dans notre savon antioxydant, 60 % dans la crème hydratante et 90 % dans l'huile pour visage ». Tous ces coproduits sont riches en polyphénols, composants qui ont des fonctions antioxydantes. L'huile de pépins de raisin est présente dans les trois produits cosmétiques. Les autres matières premières peuvent être de l'huile d'olive ou de jojoba et de l'argile. Une partie des produits finaux est vendue en ligne, une autre est écoulee dans les boutiques

des trois vignerons partenaires qui fournissent les matières premières, valorisant ainsi leur image. D'autres vignerons souhaitent proposer des produits écoresponsables annexes au vin. Cette TPE, qui a le statut de start-up et qui a été lauréate de plusieurs prix, dont celui de Pépite 2022, est en train de s'équiper en matériel semi-industriel. Pour préparer ses développements futurs, elle teste la transformation des drèches de brasserie et levures de bière. ■

Actuagri

(*) Loi anti-gaspillage pour une économie circulaire.

PÉPINIÈRES VITICOLES

Plants de vigne certifiés
Assemblages sur demande
Conseils et assistance technique
à la plantation
Cépages résistants



VITIPRO
Vaucluse

135 Route de Lômes - 84420 PIOLENC
Tél. 04 90 62 42 42 - info@vitipro.fr
www.vitipro.fr

Traditions familiales.
"Des producteurs
au service
des viticulteurs"

