

EXPÉRIMENTATION / Le point sur le comportement agronomique des variétés d'abricotiers testées à Étoile-sur-Rhône.

Abricot : comportement des nouvelles variétés en Aura

L'expérimentation aura été particulièrement mouvementée cette saison, avec l'arrêt brutal de la Sefra, station d'expérimentation fruitière de la région Aura, aux premiers jours juillet. La mobilisation des professionnels et de la chambre d'agriculture de la Drôme aura finalement permis de maintenir le verger et les suivis du matériel végétal, alors que la saison battait son plein. Un suivi qui apparaît encore plus indispensable tant les évolutions climatiques, bien particulières à notre région, modifient le comportement des variétés. Sans parler des exigences du marché et des contraintes sanitaires...



▲ Cokli Cot cov.

Si les présentations variétales ont dû être annulées, une présentation des résultats 2025 sera faite le 4 novembre sur la Ferme expérimentale d'Étoile-sur-Rhône. « En tous cas, un grand merci à nos deux stagiaires, Laurine et Loan, qui ont assuré durant le mois de juillet, et aux deux producteurs qui se sont occupés des parcelles », souligne Christophe Chamet, conseiller expérimentation abricot à la chambre d'agriculture de la Drôme.

Des problèmes de floraison ou de nouaison

Si l'année 2025 s'est mieux passée au niveau production, en région Auvergne-Rhône-Alpes, avec 51 000 tonnes (prévision Agreste au 1^{er} août), quelques variétés ont pour la deuxième année consécutive connu des problèmes de floraison ou de nouaison. Le changement climatique, et notamment les températures hivernales, semblent avoir à nouveau perturbé la physiologie de variétés comme Bergeron, Lido, Anegat ou Digat. Ceci à des degrés divers selon les sites, et alors que les besoins en froid devaient être normalement satisfaits. Pour l'instant, il est donc difficile d'en expliquer la raison précise, si ce n'est que depuis deux ans, ce sont les mêmes variétés à besoin en froid plutôt élevés et à floraison tardive (mais toutes les variétés ayant ces caractéristiques n'ont pas connu ce genre de problème).

Si l'on ajoute que des dégâts de gel ont touché la basse vallée de la Drôme les 16 et 18 mars, la production d'abricots était donc loin d'atteindre son plein potentiel. Plein potentiel, difficile à estimer désormais avec des surfaces en baisse depuis une dizaine d'années. Une augmentation de production a égale-

ment été constaté dans les régions sud de la France, de sorte que la production nationale est repassée au-dessus des 100 000 t... bien loin toutefois des 110 000 à 180 000 t des années 2010. Dans le même temps, la production européenne a accusé un recul de 10 % par rapport à 2024 (alternance et gel en Italie, gel en Grèce, mauvaises conditions climatiques sur le début de saison en Espagne), auquel se sont ajoutées de fortes baisses de production en Turquie (gel historique) et certains pays de l'Est. Le marché est donc resté assez fluide, avec une climatologie favorable à une bonne qualité de fruit et des possibilités retrouvées à l'export.

Seul, le début de saison (fin mai à début juin) aura été marqué par un temps humide qui a favorisé les problèmes de marquage d'épiderme de variétés précoces, dans l'ensemble très sensibles à ce phénomène. Un épisode pluvieux donc loin d'atteindre son plein potentiel. Plein potentiel, difficile à estimer désormais avec des surfaces en baisse depuis une dizaine d'années. Une augmentation de production a égale-



▲ Cassius.

Comportement agronomique des variétés

→ **Sur le créneau très précoce** la variété **Luxaprem cov** (27 mai) confirme son potentiel avec un fruit coloré et de bonne qualité (aromatique). Mais la tenue du fruit est moyenne et l'épiderme fragile, ce qui la limite à des circuits plutôt courts. La floraison reste précoce, l'arbre très vigoureux, et la variété sera à éviter dans les situations favorables à la bactériose. À la même époque, les premières observations sur la variété **Nemausus cov**, montrent un fruit attractif, bien coloré et de meilleure tenue. Moins acide que Pricia cov, la qualité du fruit est correcte pour l'époque, mais le potentiel de calibre doit être revu ; un pré-éclaircissage à la fleur sera sans doute indispensable. La floraison est d'époque Floproia cov. Quelques jours plus tard, la variété **Smart Cot cov** (29 mai) se montre très régulière au niveau comportement, en rappelant que la floraison est précoce (Floproia cov -2 jours). Le fruit est d'aspect classique (rond et de type orangé) avec une qualité correcte (peu aromatique). La tenue est moyenne à bonne. La nouaison étant importante, un éclaircissage précoce et soigné sera indispensable pour obtenir un calibre satisfaisant. Proche en maturité, la variété **Fiesta Cot cov** (30 mai) a le potentiel agronomique le plus important de ce créneau avec une qualité de fruit intéressante et un calibre 2A-3A. Mais sa floraison est irrégulière (écroses de bourgeons importantes) et la production décevante cette année. Elle nécessite une taille tardive privilégiant les bois d'un an. L'épiderme est d'autant plus fragile (cracking, marquage) que le calibre est élevé. Un peu plus tard, la variété **Primassi cov**** (2 juin) a un comportement beaucoup plus régulier avec un fruit attractif (rouge/bicolore), ferme, de bonne qualité, mais de potentiel de calibre limité (AA-A sur arbres adultes), qui nécessitera un pré-éclaircissage à la fleur pour l'obtenir. Le fruit peut présenter des marquages d'épiderme avec la pluie. Variété résistante à la sharka.

La variété **Rubichic cov**** (4 juin) est très régulière également. Elle présente un

fruit de type rouge/bicolore et de bonne qualité (aromatique), avec une évolution plus rapide que Primassi cov. Le potentiel de calibre n'est pas supérieur (3A-2A), un fruit attractif et de très bonne qualité. Sa tenue est moyenne (maturité se garnit rapidement en bouquets de mai, facilitant la conduite de l'arbre. Un pré-éclaircissage à la fleur est également indispensable pour améliorer le calibre.

D'autres variétés devraient arriver sur ce créneau, souvent sélectionnées pour des régions méridionales avec des faibles besoins en froid hivernaux. Leurs époques de floraison devront donc être étudiées attentivement dans notre région.

→ **Sur le créneau précoce d'Aramis@ Sefora cov** (4 juin) et **Floproia cov** (7 juin), la variété **Luxico cov** (7 juin) confirme les premières observations : une floraison plutôt tardive et intéressante pour la région, un bel arbre, un fruit rouge/bicolore, de calibre 2A-3A, de bonne tenue et qualité. Confirmation également d'une certaine sensibilité à la fente, qui va dépendre du calibre et du type de sol. Pas d'observation concernant sa sensibilité au chancre bactérien. On constate un manque de renouvellement sur ce créneau et immédiatement après, à l'époque d'Orangered@.

→ **Le créneau de milieu de saison** est toujours occupé par les variétés **Lido cov** (13 juin) et **Delicot cov** (18 juin), très bien adaptées à notre région, même si la première a connu des problèmes de floraison et de production (en 2025 et surtout 2024) dans certains vergers de la région. Les deux variétés ont de bons potentiels, un fruit coloré avec un épiderme assez rustique et une bonne qualité de fruit. Et pour l'instant, aucune autre introduction ne semble pouvoir le remplacer. La variété **Cocot cov** (16 juin) qui est suivie depuis de nombreuses années, se comporte bien depuis deux ans. Son débournement précoce (juste après Colorado cov) a été quelquefois un problème avec des gels avant fleur. Son potentiel et sa présentation sont intéressants. La qualité est bonne mais inférieure à Delicot cov. Elle est résistante à la sharka.



▲ Primassi cov.

La variété **TC 237-18 cov** (13 juin) confirme également en fruit de type rouge. Elle présente un bon potentiel (3A-2A), un fruit attractif et de très bonne qualité. Sa tenue est moyenne (maturité par l'intérieur) avec une fragilité au point pistillaire en 2025. L'arbre est de bonne vigueur, avec une floraison moyenne à tardive lui ayant permis d'être régulière en production.

En variétés d'abricots rouges, **Rubissia cov**** (12 juin) et **Rouge Cot cov** (19 juin) se caractérisent par un très grand potentiel allié à une bonne qualité de fruit si la charge est maîtrisée. Seule leur sensibilité à la bactériose (assez élevée) va les limiter à des types de sols peu favorables à la maladie.

→ **Le créneau de maturité, autour et après Bergeron** (28 juin) et **Lady Cot cov** (26 juin), présente un faible renouvellement, mais quelques variétés confirment ou sont à suivre.

La variété Bergeron a été pour la deuxième année consécutive (à un degré moindre cette année) affectée par la climatologie de l'hiver, avec une floraison ou une nouaison déficitaire. Comme en 2024 d'autres variétés situées sur ce créneau, comme **Kalao cov** (26 juin), **Noogat cov** (27 juin), **Anegat cov** (3 juillet) et **Aristo cov** (3 juillet) ont connu des floraisons anormales, mais suffisantes pour avoir une récolte normale. Ces variétés ont comme caractéristiques communes, des besoins en froid hivernaux moyens à élevés et une époque de levée de dormance très proches, pouvant expliquer leur réaction similaire à une anomalie climatique.

La variété qui confirme quelques jours avant Bergeron s'appelle **Kid Cot cov** (26 juin). Le potentiel de charge et de calibre (2A-3A) est intéressant, le fruit est coloré et lumineux, la tenue sur l'arbre est très bonne et la qualité gustative supérieure à Lady Cot. L'épiderme s'est montré peu sensible à la pluie et aux manipulations. La floraison est tardive, quelques jours avant Bergeron, et son comportement semble meilleur dans notre région. Époque Bergeron ou quelques jours après, la variété **Cassius** (NC 4-15-12)

est majoritairement sur bois jeunes et est résistant à la sharka.



▲ Nelson cov.

cov (1^{er} juillet) a montré à nouveau des qualités intéressantes : fruit attractif (rouge/bicolore), de bonne qualité (juteux, sucré et doux) et tenue, avec un calibre de 2A-3A. La rusticité de l'épiderme reste encore à confirmer. La floraison est moyenne à tardive, l'arbre peu volumineux pourra être densifié pour obtenir un meilleur rendement.

Aucun renouvellement ne se fait jour sur le créneau aujourd'hui occupé par **Swired cov** (3 juillet) et **Aramis@ Anegat cov** (3 juillet). Deux variétés avec un bon potentiel de production, mais une sensibilité au pseudomonas élevé, ce qui se voit sur fruits, bourgeons ou bois. **Aramis@ Origat cov** (7 juillet) pouvait être une alternative en secteurs non exposés au chancre bactérien, avec sa floraison tardive, son fruit très attractif, de bonne tenue, et d'excellente qualité gustative. Son auto-stérilité est une contrainte et rend sa productivité plus aléatoire.

→ **Le créneau situé deux à trois semaines après Bergeron**, est en revanche mieux pourvu. Toutes les variétés de ce créneau de maturité ont eu des productions normales et de bonne qualité : **Oscar cov** (9 juillet), **Milord cov** (16 juillet) et **Farbala* cov** (18 juillet).

La variété **Nelson cov** (16 juillet) confirme sa régularité de production et ses qualités d'ensemble. 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), de calibre 3A-2A sur bouquets de mai, et de très bonne tenue (ne pas se précipiter pour déclencher la récolte) avec une certaine sensibilité au cracking (plutôt sur arbres jeunes) et aux maladies de conservation. Un éclaircissage à la fleur des bois d'un an peut être conseillé afin d'éviter le fléchissement de ces bois et d'éliminer des fruits de petits calibres. Comme toutes les variétés, le maintien d'une bonne qualité de fruit sera conditionné par une bonne maîtrise de la charge. La variété **Winter Cot@ Win 21 cov** (11 juillet) constitue une alternative en secteurs nord ou d'altitude de notre région. Avec sa floraison très tardive (7 jours après Bergeron en 2025), elle s'avère intéressante vis-à-vis des risques de gel. Elle a de plus montré une bien meilleure floraison et nouaison que Bergeron en 2024. 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. Le déverdissement est assez précoce ; la qualité est bonne, mais il ne faut pas anticiper la cueillette (risque d'acidité). Le fruit est assez sensible à la fente : précoce et cicatrisée à la base de la suture ou à l'approche de la récolte au pédoncule, en cas de pluie. La production

est majoritairement sur bois jeunes et brindilles. Les premières observations faites sur la variété **Otelo cov** (15 juillet) ont mis en avant la très bonne qualité du fruit (sucré, doux et juteux), la bonne tenue, avec un fruit rouge/rosé. L'arbre est de vigueur moyenne avec une production sur bois de un an et le potentiel semble moyen (à densifier). La floraison est très tardive (après Bergeron). A revoir donc.

Un peu après, la variété **Rubivial cov**** (19 juillet), confirme son très bon potentiel de charge/calibre et sa régularité de production. Le fruit est de type rouge sur une couleur de fond crème. La coloration et le calibre sont acquis très tôt, pouvant induire en erreur sur le déclenchement de cueillette. La tenue du fruit étant bonne, il ne faut pas anticiper la récolte. Le fruit est très doux, avec une chair fine et moyennement juteuse (s'améliorant après passage au froid). Depuis deux ans, des tâches noires apparaissent sur les fruits, déclassant une partie de la récolte. L'arbre est vigoureux, produit sur bouquets de mai, a une floraison tardive et est résistant à la sharka.

Le comportement de la variété **Winnie Cot cov** (19 juillet) a été décevant cette année, avec 25 % d'écartus dus à des problèmes de croûtes sur fruits apparaissant en mai. Ce phénomène n'a pas été constaté dans toutes les situations, mais va certainement dépendre des conditions climatiques printanières, du type de sol... Le fruit est bicolore, très coloré sur les premières cueilles avec une bonne tenue sur l'arbre. Le potentiel de calibre est intéressant (3A) et la qualité du fruit est bonne, très sucrée et moyennement aromatique. L'épiderme bosselé peut être sujet au marquage en cas de pluie.

→ **Sur le créneau de Farbaly cov** (25 juillet), la variété **Madrigal cov** (25 juillet) confirme les qualités entrevues les saisons précédentes. Son potentiel n'est pas aussi élevé, mais son faible taux de déchets donne des rendements

PÉPINIÈRES DU VALDOR

Famille ROBIN

1045, rte de la Gare - 26210 MANTHES
Tél. : +33 (0)4 75 31 91 94
bureau@pepinieresduvaldor.com

CHOIX SÉLECTION AUTHENTICITÉ

MEMBRE StarFruits FAMILIALE

• Arbres fruitiers sélectionnés

• Plants certifiés

commercialisables intéressants. Le fruit est coloré et lumineux, mais peu sensible à la pluie, avec un épiderme très propre. Le potentiel gustatif est bon, mais la jutosité du fruit est parfois aléatoire. Il faudra veiller 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 et nécessite des tailles en vert afin d'accélérer la mise à fruit. Des chutes de fruits tardives se produisent depuis deux ans (plus ou moins selon les vergers) : à prendre en compte lors de l'éclaircissage.

La variété **Fardosa cov*** est proche en maturité (26 juillet). Son potentiel de calibre est bon (3A) et parfois trop élevé (4A cette année). Le fruit est de présentation moyenne (orangé, forme peu régulière) avec une bonne qualité (sucré et juteux). Des écarts de 10 à 15 % sont régulièrement constatés dus à du cracking précoce et des marques de frottements. La vigueur de l'arbre étant moyenne, on veillera à bien établir l'arbre les premières années.

La variété **Valcot cov** (29 juillet), confirme sa maturité juste après Farbaly cov, avec une récolte groupée. L'arbre est vigoureux et devra être bien démulé au départ. La floraison est moyennement tardive. Le fruit est de type orangé assez lumineux, avec un bon potentiel de calibre (3A-2A) et une bonne qualité (sucré, juteux, chair fine). Les pluies, peu avant maturité, ont montré une fragilité de l'épiderme à la base du fruit (marquage, cracking et flétrissement) ayant occasionné 35 % d'écartus cette année.

→ **Le créneau de fin de saison**, est représenté par la variété **Farlis cov*** (7 août) dont la maturité n'a cessé de s'avancer au fil des années. Depuis sa sortie en 2010, on constate une avance moyenne de plus de dix jours, avec un début de récolte le 4 septembre en 2013. Au niveau des maturités, c'est bien sur ces variétés tardives que le réchauffement climatique se fait le plus ressentir. Malgré cette nouvelle génétique tardive, les saisons se finissent donc de plus en plus tôt ces dernières années.

La variété **Faroma cov*** (7 août) a eu un bon comportement cette année, à la faveur de bonnes conditions climatiques. Le fruit, de calibre 2A-3A, présente une couleur de fond beaucoup plus lumineuse et attractive que Farlis cov, et surtout une qualité gustative supérieure (plus juteux et plus aromatique). L'arbre, la fertilité et la mise à fruit sont assez proches de Farlis cov, avec une floraison plus tardive. La fragilité de son épiderme



▲ Kid Cot cov.

(cracking, et sensibilité aux marbrures) est toutefois trop importante pour être conseillée dans notre région. Un peu après, la variété **Cokli Cot cov** (13 août) confirme sa rusticité de production, avec une floraison demi-tardive et importante (qui va occasionner un éclaircissage important et à débiter à la fleur). Le potentiel de charge et de calibre (3A-2A) est très intéressant pour l'époque. L'arbre est de bonne vigueur, avec une mise à fruit rapide sur bouquets de mai, et facile à conduire. Le port compact permet d'envisager une plantation plus densifiée. Le fruit est de bonne tenue, de type bicolore, avec une qualité de fruit intéressante (sucré, doux et jutosité satisfaisante). Le comportement à la pluie est meilleur que celui de Farlis cov. Des éclatements tardifs que le réchauffement climatique se fait le plus ressentir. Malgré cette nouvelle génétique tardive, les saisons se finissent donc de plus en plus tôt ces dernières années.

Le renouvellement reste assez lent sur ce créneau tardif, important pour la région Aura. Les nouvelles variétés apportent progressivement un meilleur potentiel gustatif. Dès la saison prochaine, une série de variétés pouvant être considérées comme la « troisième génération » sera ainsi évaluée dans nos conditions, souvent plus sélectives au niveau de la rusticité de l'épiderme ou du comportement au chancre bactérien, pour ne citer que ces deux critères. ■

La variété **Agostino cov** (17 août) se situe sur le même créneau, mais grâce à sa très bonne tenue sur l'arbre et son excellente tolérance à la pluie, peut être récoltée

* variétés de la gamme Carmingo®.
** variétés de la gamme Rubyngo®.

CONTACT
Christophe Chamet, conseiller expérimentation abricot à la chambre d'agriculture de la Drôme
(07 89 04 45 92 | christophe.chamet@drome.chambagri.fr)

Engagés par nature, innovants par tradition ...

PÉPINIÈRES VEAUUVY
Arbres fruitiers

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

star fruits