

Colorado^{COV}

Variété d'abricot

ÉPOQUE DE MATURITÉ: VERS LE 22 MAI DANS LE GARD
(TROIS JOURS AVANT EARLY BLUSH®), VERS LE 25 MAI EN RHÔNE-ALPES.

OBTENTEUR: STÉPHANE ET PHILIPPE BUFFAT

ÉDITEUR: PSB PRODUCTION VEGETAL SL

CLONE INFEL® EN COURS



En résumé

Colorado^{COV} est une nouvelle variété d'abricot très précoce arrivant à maturité juste avant Early Blush® Rutbart. Le fruit est lumineux, coloré, de bon calibre et la production est satisfaisante si l'arbre est bien pollinisé.

La qualité gustative est correcte pour l'époque, inférieure à celle d'Early Blush®. Les caractéristiques physico-chimiques du fruit imposent de le consommer bien mûr. Le fruit reste très ferme après récolte à température ambiante.

J'AIME

- * Un éclaircissage adapté
- * Un bon éclairage du centre de l'arbre (fruits bien éclairés).

JE N'AIME PAS

- * Une cueillette anticipée (fruit acide et peu sucré).
- * Un arbre trop chargé: retard de maturité pour cette variété très précoce et baisse du calibre.

SENSIBILITÉS PARTICULIÈRES

Marques brunes d'épiderme sur les plus gros calibres.

LE FRUIT

De forme oblongue avec une suture marquée, le fruit est lumineux, attrayant et coloré (couleur de fond 7-8), avec une surimpression rouge lavée. L'épiderme est solide, mais il y a parfois présence de marquage sur gros calibres et à la base du fruit. Bonne tenue, il reste très ferme à température ambiante. La texture est fondante, la qualité gustative est moyenne à bonne. Le fruit est juteux, moyennement sucré et acidulé, à consommer mûr.

Couleur 7-8

À la récolte au stade	Faible	Moyenne	Forte
Fermeté (Durofel 10)		70	
Sucres (IR % Brix)		9-11	
Acidité (meq/100 g)			30

PRODUCTION - RÉCOLTE

Cette variété très précoce a un très bon potentiel de production, de 20-25 t/ha. Comme pour d'autres variétés, le calibre, plutôt petit les premières années, augmente avec l'âge des arbres et la pérennisation progressive des rameaux courts. Il est compris entre 50 et 80 g, soit des calibres dominants de 45-50 mm (2A) et 50-55 mm (3A). Ce sont des potentiels de charge et calibre élevés pour l'époque de production.

Le fruit se récolte à la couleur 7-8 du code couleur.

L'arbre



- Vigueur: moyenne à bonne
- Port: demi-érigé
- Floraison: très précoce en général (deux jours avant Goldrich), date variable selon l'hiver
- Floribondité: bonne
- Nouaison: bonne
- Fertilité: auto-stérile.
- Pollinisateurs: Mambo^{COV}, Primaya^{COV}, Flopria^{COV}, Madison^{COV}, Mirandela^{COV}.
- Fructification: sur rameaux courts et longs

La conduite

PLANTATION

La vigueur de l'arbre est bonne. Les densités classiques de 5 à 6 m entre rang x 4 m conviennent.

TAILLE ET CONDUITE

Il faut veiller à avoir de bonnes conditions de croissance en verger les premières années pour assurer une bonne démultiplication des charpentières qui ont tendance à croître vigoureusement en hauteur. Les rameaux courts

s'installent progressivement le long des charpentières à mesure que l'arbre prend de l'âge. Le poids des fruits contribue à l'arcure des branches fruitières.

FRUCTIFICATION

Cette variété étant très précoce, il est impératif de maintenir le centre de l'arbre éclairé par un arrachage systématique des gourmands fin avril-début mai, période où ils sont faciles à éliminer sans sécateur (avant lignification). Il faut cependant en conserver quelques-uns bien placés en renouvellement. La taille d'été,

après récolte, consiste à éliminer les plus grosses branches mal placées, en surnombre, et à raccourcir les charpentières trop hautes. En fin d'hiver, la taille est complémentaire et consiste à choisir et répartir dans l'espace les branches fruitières définitives.

ÉCLAIRCISSEMENT

Il est nécessaire, mais Colorado^{COV} n'est pas une variété très exigeante en la matière concernant surtout les rameaux longs.



Ctifl



RENSEIGNEMENTS CTIFL
CENTRE DE BALANDRAN
30127 BELLEGARDE
TEL. 04 66 01 10 54

CES RÉSULTATS SONT ISSUS DES TRAVAUX
RÉALISÉS DANS LE CADRE DE LA CHARTE
NATIONALE FNPP/CEP/INRA/CTIFL
ET STATIONS RÉGIONALES