

Avocat : les variétés précoces

Persea americana

Plantes alimentaires

Fruits

Avocats

Les variétés précoces produisent des fruits de janvier à avril. Trois variétés présentent des qualités économiques et agronomiques intéressantes pour anticiper la haute saison des avocats.



Identité

Nom scientifique

Persea americana

Famille Lauraceae

Statut Biogéographique

Plante exotique

Origine géographique

Amérique centrale

Distribution géographique

Nouvelle-Calédonie

Description

Type de plante

Arbre

Feuillage

Type de fruit alimentaire Fruit à noyau

Couleur du fruit

Vert

Durée de vie

Pluriannuelle

Hauteur à maturité

Plus de 5 m

Largeur à maturité

Entre 2 et 5 m

Système racinaire

Développé

Conduite culturale

Multiplication

Greffage

Où planter?

Pleine terre

Type de sol

Sol drainant

Densité

240 plants/Ha

Productivité

20 kg/arbre

Noms Kanak

Autres noms communs

Pollinisation

Autopollinisation, Par les insectes



Croissance

Lente



Entretien / Soins



Modéré



Exposition au soleil Mi-ombre





Besoin en eau



Résistance à la sécheresse



<u>***</u> ****

Santé



Résistance aux ravageurs



Résistance aux maladies





Mouche des fruits,

Punaises

Principales maladies

Phytphtora

Usage & vertus

Alimentation

Produit frais

Vertus

Vitamines, Magnésium, Acides gras insaturés

Autre usage

Huiles alimentaires

Saisonnalité

Floraison Fruits

Taille

J	F	М	А	М	J	J	А	S	0	N	D
J	F	М	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
J	F	М	А	М	J	J	А	S	0	N	D



Stéphane LEBÉGIN Institut agronomique néo-calédonien (IAC) 01/07/2020 http://www.iac.nc



Généralités

Cette fiche présente les variétés les plus recommandées pour produire des avocats en début d'année (avant la saison), des variétés d'avocats dites précoces.

D'autres fiches présentent de façon plus détaillées des informations sur l'avocatier et sa culture :

Fiche: Avocat

Fiche: Avocat: les variétés tardives

Fiche: Installez votre verger d'avocats

Fiches: Les ravageurs de l'avocatier

Les variétés précoces

Les deux variétés précoces **les plus recommandées** pour leurs qualités agronomiques et économiques :

- Pernod
- Tahiti 15



Avocats, deux variétés précoces ©IAC

Saisonnalité

Floraison

De **juin à septembre**, selon les variétés.

Récolte

- De janvier à avril
- Pic de production : **février**.

Production locale

Les quantités produites et commercialisées en Nouvelle-Calédonie sont présentées dans le tableau cidessous.

XXX

Caractéristiques de la variété PERNOD

Type

- Avocat des Antilles
- Groupe A

Fruit

- Taille : moyen à grosPoids : de 250 à 350 g
- Forme de poire avec un apex asymétrique
- Peau lisse et fine
- Couleur : vert brillant à la récolte, violet/noir à maturité
- Chair : aqueuse mais peu d'arôme
- Teneur en huile : moins de 8%
- Matière sèche : 12 à 15%

Plantation

- 6 x 8 m
- Nécessite un écimage annuel

Saisonnalité

- Floraison (groupe A) : juin à septembre
- Récolte : janvier à février
- Vire partiellement au violet-noir à la maturité

Rendement et manutention

- Rendement faible : 20 kg par arbre.
- Sensible à la manutention

Santé

■ Sensible à la mouche des fruits

 Sensible également à la <u>punaise de l'av</u> ocat



Avocat précoce, variété Pernod, arbre entier ©IAC - B. Naré



Avocat précoce, variété Pernod, feuilles ©IAC - B. Naré



Avocat précoce, variété Pernod, fruit sur arbre ©IAC - B. Naré





Avocat précoce, variété Pernod, fruit entier et en coupe ©IAC - B. Naré

Caractéristiques de la variété TAHITI 15

Type

- Avocats des Antilles
- Groupe B

Fruit

- Taille : gros
- Poids : de **600 à 800 g**
- Forme étroitement ovale
- Peau lisse et brillante
- Couleur : vert devenant violette à maturité
- Chair : jaune foncé, elle est onctueuse
- et goûteuse
- Teneur en huile : 8 à 10%Matière sèche : 15 à 18%

Plantation

- 7 x 9 m
- Nécessite un écimage annuel
- Nécessite une protection contre les coups de soleil

Saisonnalité

- Floraison (groupe B) : août à septembre
- Récolte : **février à avril**
- Vire au violet à maturité

Rendement et manutention

- Rendement faible : 16 kg par arbre.
- Sensible à la manutention

Santé

- Moyennement sensible aux punaises
- Peu d'externalisation des cicatrices



Avocat précoce, variété Tahiti 15, arbre entier ©IAC - B. Naré



Avocat précoce, variété Tahiti 15, feuilles ©IAC - B. Naré



Avocat précoce, variété Tahiti 15, fruit entier et en coupe ©IAC - B. Naré



Auteurs

Publié le : 6 août 2021

Auteurs du contenu scientifique et technique :

• Stéphane Lebégin (IAC)

Adaptation et rédaction web de la fiche Agripédia :

- Estelle Bonnet-Vidal (Lincks)
- Christina Do (IAC)

Relecture et validation finale : Stéphane Lebégin

Citation bibliographique recommandée :

Agripédia. Fiche technique "Avocat: les variétés précoces" [En ligne] https://www.agripedia.nc/ressources-vegetales/plantes-alimentaires/fruits/avocats/avocat-les-varietes-precoces (consulté le jour/mois/année)

Voir également <u>FAQ "Comment citer cette référence bibliographique ?"</u>



Stéphane LEBÉGIN
Institut agronomique néo-calédonien (IAC)
01/07/2020
http://www.iac.nc

