



# Arytera chartacea

*Arytera chartacea*

- Plantes de revégétalisation
  - Forêts sèches
    - Arytera chartacea



## Identité

Nom scientifique <b><i>Arytera chartacea</i></b>	Noms Kanak --
Famille <b>Sapindaceae</b>	Autres noms communs --
Statut Biogéographique <b>Plante endémique</b>	Milieu naturel d'origine <b>Forêt sèche</b>
Origine géographique <b>Nouvelle-Calédonie</b>	Statut IUCN --
Distribution géographique <b>Grande Terre</b>	

## Description

Type de plante --	Durée de vie --
Forme --	Hauteur à maturité --
Feuillage --	Recouvrement à maturité --
Type de fruit non-alimentaire --	

## Conduite culturale

Durée de germination <b>Moyenne</b>	Pollinisation --
Durée de repiquage <b>Moyenne</b>	Croissance --
Type de sol --	Entretien / Soins --
Durée d'élevage en pépinière <b>Courte</b>	Exposition au soleil --
	Besoin en eau ● ● ● ● ●
	Résistance à la sécheresse ● ● ● ● ●

## Graines

Durée de conservation --
Mode de conservation --
Levée de dormance --
Prétraitement des graines <b>Non</b>

## Dynamique

Dispersion des graines --
Succession écologique --

## Usage & vertus

Aménagement paysager --
----------------------------

## Saisonnalité

### Floraison

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Fruits

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**Yawiya ITITATY**  
**Institut agronomique néo-calédonien (IAC)**  
 31/03/2021  
<http://www.iac.nc>





## Présentation de l'espèce

*Arytera chartacea* est une **espèce endémique** de Nouvelle-Calédonie. Cette espèce est présente sur la côte ouest et dans l'extrême nord de la **Grande-Terre**. On la retrouve à la fois en **forêt humide et en forêt sèche**.

Il s'agit d'un arbre à l'**écorce gris clair**. Les **feuilles** sont :

- composées
- paripennées
- à folioles opposées
- avec une nervation plus dense mais moins marquée que celle de *Arytera arcuata*

Les **folioles** sont :

- ovales
- assez épaisses
- allongées
- plus ou moins ondulées
- à la face supérieure luisante

Les **fleurs** sont petites et disposées en épis. La **floraison** débute après les premières pluies de la saison humide de **janvier à avril** suivant le site.



*Allure générale d'Arytera chartacea ©IAC*



*Écorce d'Arytera chartacea ©IAC*



*Rameau fructifère d'Arytera chartacea ©IAC*

## Itinéraires techniques de production en pépinière

Les **fruits** sont **tricarpiques** avec un ou deux lobes avortés. D'abord **verts**, ils **deviennent bruns** et déhiscents à maturité. Les fruits donnent une à **deux graines sombres** enveloppées d'un arille rouge. La **récolte** s'effectue au moment de la déhiscence des premiers fruits, en **janvier et février**.

Les graines sont extraites manuellement. Le meilleur taux de germination est obtenu **sans traitement**. Les graines sont semées sur un mélange composé pour 30% de tourbe et de 70% de potting-mix puis recouvertes.

Les semis sont traités avec un **fongicide** (bicarbonate de soude à 0,5%) **tous les 15 jours**. La **germination** a lieu **après 10 à 27 jours**. Les plantules peuvent être **repiquées après 15 à 35 jours**. Une pulvérisation avec un **engrais foliaire** (Combo 10 ml/10 l) est assuré **tous les 15 jours**.

Les plants sont **matures après 10 mois** de pépinière.



Fruit et graine d'*Arytera chartacea* ©IAC  
A. Pain



Plantule d'*Arytera chartacea* ©IAC A. Pain



Jeune plant d'*Arytera chartacea* ©IAC A.  
Pain



**Yawiya ITITATY**  
**Institut agronomique néo-calédonien (IAC)**  
**31/03/2021**  
**<http://www.iac.nc>**

