

# FORMATION CULTURE DES TUBERCULES TROPICAUX

## MODULE

2 SOUS-MODULES

### CULTURE DE L'IGNAME

2



POLITIQUE  
PUBLIQUE  
AGRICOLE  
PROVINCIALE



2025

#### NIVEAU

Perfectionnement niv. 1

#### DURÉE

2 journées  
de 8 heures

**FORMATION EN 3 SESSIONS - INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES**  
auprès du Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricoles (CFPPA)  
par téléphone au **43 01 43**  
ou par mail **cfppasud@canl.nc**

#### Horaires :

Matin de 7 h 15 à 11 h 15  
Après-midi de 12 h 30 à 16 h 30

#### OBJECTIFS :

- Présenter la culture de l'igname en Nouvelle-Calédonie et introduire les fondamentaux
- Apporter les éléments nécessaires à la mise en place d'une culture d'ignames
- Identifier et maîtriser les différentes étapes de l'itinéraire technique d'une culture d'igname

#### PUBLICS :

Porteurs de projet, producteurs ayant besoin de consolider leurs compétences techniques.  
Public peu initié mais ayant déjà suivi le module d'initiation.

#### DÉROULÉ :

##### Sous module 1 : Généralités et techniques de production de l'igname

1 journée

Matinée : apports théoriques en salle avec supports audiovisuels

Après-midi : Visite d'une unité de production d'igname.

##### Sous module 2 : Techniques de production de l'igname

1 journée

Matinée : apports théoriques en salle avec supports audiovisuels

Après-midi : Visite d'une unité de production d'igname

#### INSCRIVEZ-VOUS AUPRÈS DE

Partenaire



#### INTERVENANT :

Didier VARIN, ancien responsable du Centre des Tubercules Tropicaux de l'ADECAL



**FORMATION**

# CULTURE DES TUBERCULES TROPICAUX

## MODULE

**2**

**SOUS-MODULE 1/2**

**GÉNÉRALITÉS SUR LA CULTURE D'IGNAME ET TECHNIQUES DE PRODUCTION (1<sup>RE</sup> PARTIE)**

**NIVEAU**

Perfectionnement niv. 1

**DURÉE**

**1 journée  
de 8 heures**



**POLITIQUE PUBLIQUE AGRICOLE PROVINCIALE**



**2025**

### **1. Marché et prix de l'igname**

- 1.1. Évolution des marchés et des prix
- 1.2. Variations au cours de l'année

### **2. Les caractéristiques de la plante et ses besoins**

### **3. Le cycle de la plante**

- 3.1. Germination du tubercule semence
- 3.2. Phase de croissance active
- 3.3. Remplissage du tubercule
- 3.4. Maturité

### **4. Espèces et variétés cultivées en Nouvelle-Calédonie**

- 4.1. Les différentes espèces / clé d'identification rapide
- 4.2. Les variétés et leurs noms

### **5. Le choix variétal**

- 5.1. Choix variétal raisonné : les paramètres à prendre en compte
- 5.2. Les variétés disponibles (locales, introduites, hybrides)

### **6. Calendrier cultural et échelonnement de la production**

- 6.1. En fonction du choix variétal
- 6.2. En fonction de la date de plantation

## **CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE**

Résumé et synthèse des thèmes abordés  
Présentation des actions de formation dans le prolongement  
Évaluation des acquis (type QCM)  
Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus



**FORMATION**

# CULTURE DES TUBERCULES TROPICAUX

## MODULE

**2**

**SOUS-MODULE 2/2**

**TECHNIQUES DE PRODUCTION  
DE L'IGNAME (2<sup>e</sup> PARTIE)**

**NIVEAU**

Perfectionnement niv. 1

**DURÉE**

**1 journée  
de 8 heures**



**POLITIQUE  
PUBLIQUE  
AGRICOLE  
PROVINCIALE**



**2025**

### **1. La semence**

- 1.1. Choix de la semence
- 1.2. Poids de la semence
- 1.3. Tubercule entier ou fragmenté ; la technique de fragmentation
- 1.4. Traitement de la semence avant plantation

### **2. La parcelle**

- 2.1. Critères à prendre en compte dans le choix de la parcelle.

### **3. La rotation culturelle**

- 3.1. Principes et buts
- 3.2. Rotations possibles

### **4. Préparation mécanisée du sol**

- 4.1. Travaux culturaux
- 4.2. Matériel de culture

### **5. Plantation et peuplement**

- 5.1. Densité
- 5.2. Position de la semence ; répartition de la semence dans la parcelle

### **6. Le paillage**

- 6.1. Buts
- 6.2. Paille naturelle / film plastique

### **7. Le tuteurage**

- 7.1. Buts, types et technique Avantages et inconvénients de chaque système
- 7.2. La suppression du tuteurage

### **8. Besoins nutritifs et fertilisation**

- 8.1. Fumure organique
- 8.2. Fumure minérale
- 8.3. Excès et carences en minéraux

### **9. L'eau et le cycle de l'igname**

- 9.1. Le contexte calédonien
- 9.2. Besoins en eau
- 9.3. Types d'irrigation, doses et fréquence

### **10. Lutte contre les mauvaises herbes**

- 10.1. Stratégies de lutte

### **11. Ennemis et maladies**

- 11.1. Insectes, nématodes et champignons : reconnaissance et lutte
- 11.2. Les virus : reconnaissance et lutte

### **12. La récolte**

- 12.1. Appréciation de la maturité
- 12.2. Récolte manuelle
- 12.3. Mécanisation de la récolte

## **CONCLUSIONS DE LA JOURNÉE**

Résumé et synthèse des thèmes abordés  
Présentation des actions de formation dans le prolongement  
Évaluation des acquis (type QCM)  
Enquête de satisfaction des stagiaires et autres attendus

