RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE & POPULAIRE

MINISTÈRE DE LA FORMATION& DE L'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNELS

INSTITUT NATIONAL DE FORMATION ET D'ENSEIGNEMENT PROFESSIONNELS

DIRECTION DE L'INGENIERIE PEDAGOGIQUE

CERTIFICAT DE QUALIFICATION PROFESIONNELLE

Installation et conduite d'un verger

AGR08Q

DECEMBRE 2022

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

1. PROFIL PROFESSIONNEL DE LA QUALIFICATION

I. PRESENTATION DE LA QUALIFICATION

- **Branche professionnelle** : AGRICULTURE « AGR »
- **Dénomination de la qualification** : installation et conduite d'un verger
- **Définition de la qualification :** Réaliser les étapes de création et conduite d'un verger, et la commercialisation des produits.
- **Taches professionnelles :**

  Le titulaire du certificat de qualification professionnelle installation et conduite d'un verger est chargé de
  - créer un verger
  - Conduire un verger
  - Assurer la fertilisation du verger
  - Entretenir un verger
  - Assurer la protection phytosanitaire du verger
  - Réaliser la récolte et conditionner les produits fruitiers
  - Appliquer les normes d'hygiène, sécurité et environnement

II. CONDITIONS DE TRAVAIL :

- **Caractéristiques physiques :**
  - **Éclairage :** Naturel sur le terrain ;
  - **Température et humidité sur le terrain** : soumis aux conditions climatologiques et météorologiques variables ;
  - **Poussière** : Poussières du lieu de travail ;
- **Risques et Maladies professionnelles :**
  - Risques liés aux équipements de travail
- **Travail seul ou en équipe : seul ou partagées avec l'équipe**

III. EXIGENCES DE LA QUALIFICATION :

- **Exigences physiques :**
  - Avoir une bonne condition physique
- **Exigences Intellectuelles :**
  - Avoir un bon sens d'application
  - Esprit d'organisation.
- **Contre-indication :**
  - Présenter d'allergie aux poussières et odeurs.

IV. RESPONSABILITES :

- **Responsabilités matérielles et personnelles :**

  Le titulaire du certificat de qualification professionnelle en culture du palmier est responsable de son équipe, des outils et des matériels de son entreprise ;

- **Responsabilités morales :**
  - Rigueur, et soin dans son travail ;
  - Respecter et appliquer les normes d'hygiène, de sécurité et d'environnement ;
  - Sens de l'organisation
- **Responsabilité décisionnelle :**
  - Le titulaire du certificat de qualification professionnelle en culture du palmier doit être capable de prendre les décisions favorisant la rentabilité de son entreprise ;
- **Responsabilité en matière de sécurité :**
  - Veiller sur la sécurité sur soi, sur les autres et sur l'outillage, équipements et matériels.
- **Responsabilité environnementale :**
  - Veuillez à l'impact de son activité sur l'environnement

V. FORMATION :

- **Conditions d'admission :**
  - Participant(e)s ayant un âge minimum de 18 ans
- **Durée de la formation :**
  - 03 mois à raison de 240 Heures Pédagogiques
- **Sanction de la formation :**
  - Certificat de Qualification Professionnelle (CQP).

VI. DEBOUCHES

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle création d'une pépinière arboricole exerce son métier dans les exploitations agricoles, des vergers…etc

2. COMPETENCES LIEES A LA QUALIFICATION

Tableau représentatif des compétences nécessaires à la qualification

Compétences professionnelles	
01	• Créer un verger
02	• Conduire un verger
03	• Réaliser la récolte et conditionner les produits fruitiers
04	• Appliquer les normes d'hygiène, sécurité et environnement

3. CONTENUS DE LA FORMATION

Structure de la formation

Intitulé de la Qualification: installation et conduite d'un verger

Durée : 240H

Code	Désignation des modules	Durée
MQ1	• Créer un verger	**80 H**
MQ2	• Conduire un verger	**100H**
MQ3	• récolte et conditionnement des produits fruitiers	**40H**
MC1	• d'hygiène, sécurité et environnement	**20h**

Répartition trimestrielle /semestrielle des modules

Intitulés des modules	Durée de la formation			
	Cours	TP	Total hebdo	Total
MQ1	04	02	06	80 H
MQ2	04	04	08	100H
MQ3	02	02	04	40H
MC1	01	01	02	20 H
TOTAUX	11	09	20 heures	240 heures

FICHE DE PRESENTATION DES MODULES

Module : créer un verger

Code : MQ1

Durée : **80h**

Objectif modulaire

Comportement attendu :

A l'issue de ce module, e stagiaire doit être capable d'aménager le terrain et labourer le sol

Conditions d'évaluation :
- Travail en équipe ou individuel

A partir :
- Directives du responsable (formateur)
- Plan d'aménagement

A l'aide :
- Piquets
- Cordes
- Brouette
- Couffins
- Charrue (à socs ou à disques selon le type du sol)
- Rotavator
- Herse
- Râteaux
- Griffe
- Herbicides
- Pulvérisateur

Critères de performances :
- Application des règles d'hygiènes et de sécurité
- Utilisation correcte des instruments
- Respect des directives
- Respect des doses
- Respect du plan d'aménagement

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments contenus
• Aménager le sol • Labourer le sol • Amender le sol	- Application des règles d'hygiènes et de sécurité - Respect des directives - Respect du plan d'aménagement	- Plan d'aménagement d'un terrain agricole - Techniques de nivellement d'un sol - Matériel d'aménagement d'un sol - Profil pédologique du sol - -Différents types de labour - -Machines et matériels utilisés dans le labour. - -Planning de préparation d'un sol

FICHE DE PRESENTATION DES MODULES

Module : Conduite d'un verger
Code : MQ2

Durée : 100h

Objectif modulaire

Comportement attendu :

A l'issue du module le stagiaire doit être capable de conduire la culture du palmier dattier

Conditions d'évaluation :
- Travail individuel ou en équipe

A partir :
- Des directives

A l'aide :
- Pioche
- Poudreuse
- Pelle
- Amendements organiques
- Rejets (Djebbars)
- Tracteur avec remorque
- Engrais minéraux
- Emballage
- Produits phytosanitaires
- Hangars
- Pulvérisateur

Critères de performances :
- Respecter les directives
- Utilisation adéquate du matériel
- Application des règles d'hygiènes et de sécurité
- Bon choix des rejets
- Rapidité d'exécution
- Respecter les normes de triage et de stockage

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments contenus
- Réceptionner et mettre en place les espèces végétales - Irriguer le verger - Réaliser les apports de fertilisants - Entretenir le verger - Organiser le chantier de récolte	- Application correcte des techniques de plantation - Taux de reprise appréciable - Choix judicieux de la taille selon - l'objectif de rendement fixé - Utilisation correcte de l'outillage de taille - Respect du calendrier de traitement phytosanitaire - Respect des étapes de récoltes	- Travaux préliminaires - Mise en place des espèces végétales - Les techniques de plantation - Opérations d'entretien du verger - Les différents types de taille - Techniques de multiplication végétatives - Engrais - Traitements phytosanitaires - Récolte - Conditionnement et conservation des produits du verger

FICHE DE PRESENTATION DES MODULES

Module : Hygiène, sécurité et environnement
Code : MC4
Durée : **20h**

OBJECTIF MODULAIRE

Comportement attendu :

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les principes d'hygiène, sécurité et environnement

Conditions d'évaluation

- A l'aide : documents, vidéo

- A partir de : Consignes
  Normes d'hygiène, sécurité et environnement

Critères généraux de performances :

- Application correcte des principes d'hygiène et de sécurité
- Sens de responsabilité
- Sens d'observation

Objectifs intermédiaire	Critères particuliers de performance	Eléments du contenu
Identifier les principes de sécurité propres à la profession	Identification correcte des premiers soins à donner aux blessés	Connaissances du danger Préventions des accidents (Moyens de protection, gestes,….)
Identifier l'accident du travail	Identification correcte de l'accident du travail	Accident du travail : * Définition * Causes * Conséquences
Organiser des secours en cas d'accident	Organisation rapide de secours adéquats en cas d'accident	Notions de secourisme en cas d'accident * Organisation des secours Pharmacie d'urgence Transport des blessés
Donner les premiers soins aux blessés	Identification correcte des premiers soins à donner aux blessés	Les premiers soins
Luter et prévenir en cas d'incendie	Connaissance du danger Utilisation appropriée des moyens de protection	Incendie : Origines Moyens de protection
Respecter l'environnement	Utilisation rationnelle des intrants agricoles Manipulation correcte des produits chimiques	Notions de l'environnement Impact des produits chimiques sur l'environnement Méthodes biologiques