الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

République Algérienne Démocratique et Populaire

وزارة التكوين والتعليم المهنيين

Ministère de la Formation et de l'enseignement Professionnels

Institut National
De la
Formation Professionnelle

المعهد الوطني للتكوين المهني

REFERENTIEL DE CERTIFICATION

Production des Huiles d'Olives

Code N°: IAA0702

Comité technique d'homologation

Visa N°: IAA05/07/10

CAP

2006

Niveau II

09. Chemin d'Hydra EL-BIAR -Alger - 🖀 (Tél) : 92.24.27/36 💂 (Fax) : 92.2 الأبيار – الجزائر

Tableau des tâches et des compétences professionnelles

Tâches	Compétences professionnelles			
Réalisation les opérations préliminaires	Préparer les olives			
Réalisation du broyage				
Extraction du moût d'huile et des grignons	Effectuer la production d'huile d'olive			
Réalisation de la séparation de l'huile et de				
l'eau				
Réalisation du stockage et de le	Effectuer le stockage et le conditionnement			
conditionnement				

Tableau des Compétences complémentaires

Discipline, domaine	Compétences complémentaires		
Mathématiques	Utiliser des notions de mathématiques		
Physique	Utiliser des notions de physique		
chimie	Utiliser des notions de chimie		
Hygiène et sécurité	Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité		
Informatique	Maîtriser l'outil informatique		
Techniques d'expression	Appliquer des notions de communication		
Législation	Utiliser des notions de législation		
	Utiliser des notions de botanique de l'olivier		
Botanique de l'olivier			

Fiche de présentation de la compétence professionnelle

Enoncé de la compétence

CP1 : Préparer les olives **Eléments de la compétence**

Effectuer le tri Effectuer le pesage des olives Effectuer l'entreposage des olives Effectuer le lavage des olives

Condition de réalisation

A l'aide de : Cribles statiques ou vibrants
Balance
l'olivaio(milieu frai et suffisamment ventilé en couches peu épaisses)
Bac d'eau
Ou
Installation ad hoc
égouttoir

A partir de : Normes de pesage Normes d'entreposage Normes de Lavage des olives

Critères généraux de performance

Bonne préparation des olives Respect des normes de préparation des olives

Fiche de présentation de la compétence professionnelle

Enoncé de la compétence

CP2: Effectuer la production d'huile d'olive

Eléments de la compétence

Broyer les olives Malaxer les olives

Mettre en marche l'extracteur

Séparer le moût d'huile et les grignons

Introduire le moût d'huile dans le séparateur

Effectuer la centrifugation

Condition de réalisation

A l'aide de : Broyeur à meules

Ou bien broyeur

à disques Malaxeur Extracteur

Séparateur (centrifugeuse ou bien presse

hydraulique)

A partir de : consignes

Fiche technique de l'extracteur

Olives

Critères généraux de performance

Réalisation d'un bon broyage Réalisation d'une bonne extraction Réalisation d'une bonne séparation

Respect des normes de production d'huile d'olive

Enoncé de la compétence

CP3: Effectuer le stockage et le conditionnement

Eléments de la compétence

Effectuer le stockage Effectuer le conditionnement

Condition de réalisation

A l'aide : Cuves en métal pour éviter l'oxydation

Caves à l'abri de la lumière

A partir : Fiche technique

Normes de conditionnement

Critères généraux de performance

Respect des normes de stockage et de conditionnement

Enoncé de la compétence

CC1: Utiliser des notions de mathématiques

Elément de la compétence

Effectuer un calcul arithmétique

Résoudre une équation du premier degré

Condition de réalisation

A l'aide de :

A partir de : Exercices

Critères généraux de performance

Utilisation adéquate des notions de mathématiques

Enoncé de la compétence

CC2: Utiliser des notions de physique

Elément de la compétence

Définir un liquide et un gaz

Déterminer les états physiques de la matière

Définir les mesures physiques

Identifier les appareils de mesure et leurs utilisations

Condition de réalisation

A l'aide de:

A partir de:

Critères généraux de performance

Utilisation adéquate des notions de physique

Enoncé de la compétence

CC3: Utiliser des notions de chimie

Elément de la compétence

Utiliser des notions de chimie générale Utiliser des notions de chimie organique

Condition de réalisation

A l'aide de :

A partir de:

Critères de performance

Utilisation adéquate des notions de chimie

Enoncé de la compétence CC5 Appliquer les règles d'hygiène et de sécurité Elément de la compétence Déterminer les risques professionnels Définir l'hygiène et sécurité dans le milieu de travail :

Condition de réalisation

A l'aide de:

A partir de : Consignes Directives

Critères de performance

Bonne application des règles d'hygiène et de sécurité

Enoncé de la compétence

CC6: Maîtriser l'outil informatique

Elément de la compétence

Utiliser des notions générales d'informatique

Maîtriser les logiciels Word et Excel

Condition de réalisation

A l'aide de : Microordinateur et ses périphériques

A partir de : Logiciels (Word, Excel)

Critères de performance

Bonne maîtrise de l'outil informatique

Enoncé de la compétence

CC7 Appliquer des notions de communication

Elément de la compétence

Définir les différentes étapes de communication Utiliser quelques techniques d'expression

Condition de réalisation

A l'aide de :

A partir de : Exercices de communication

Documents

Critères de performance

Utilisation correcte des outils de communication

Enoncé de la compétence

CC8 Maîtriser la législation et la réglementation

Elément de la compétence

- Identifier les textes sur les relations individuelles du travail
- Détermine les droits et les devoirs du travailleur
- Identifier les textes reg issant la protection du consommateur

Condition de réalisation

A l'aide de :

A partir de : Réglementation Journal officiel

Critères de performance

Bonne maîtrise de la législation et la réglementation

Enoncé de la compétence

CC9: Utiliser des notions de botanique de l'olivier

Elément de la compétence

- Effectuer la description botanique de l'olivier
- Déterminer l'utilité de l'olivier
- Décrire la culture de l'olivier

Condition de réalisation

A l'aide de :

A partir de : cours théorique

Critères de performance

Bonne Utilisation des notions de botanique de l'olivier

Fiche de croisement des compétences

Cc	Maths	physique	Chimie	Hygiène et sécurité	informatique	Techniques d'expression	Législation	Botanique De
Cp						1		l'olivier
Préparer les	*	*		*		*	*	*
olives								
Produire l'huile	*	*	*	*		*	*	*
d'olive								
Stocker et	*	*	*	*	*	*	*	*
conserver								