

**Série 2014**

Procédure de qualification

**Arboricultrice / Arboriculteur CFC**

**Connaissances professionnelles orales**

**Domaine de compétence:** Fruits à noyaux, Baies

**Note se rapportant au point d'appréciation:** OF\_A\_Fruits à noyau

## ***VERSION DE TRAVAIL***

### **Recueil des situations d'examen**

L'examen oral dure 20 minutes par domaine et comprend trois questions. Pour chaque examen, le candidat/la candidate dispose de 20 minutes de préparation.

- Dans la liste ci-dessous, il faut choisir trois situations par candidate/candidat, couvrant trois objectifs évaluateurs différents. Lors du choix des situations, il convient de veiller à couvrir, autant que possible le domaine concerné.
- Pour chaque question, il est prévu une durée de 6 – 7 minutes environ pour la réponse.
- Si nécessaire, les experts peuvent poser des questions complémentaires, qui seront notées sur le procès-verbal d'examen.
- Outre les réponses attendues, les experts reçoivent une feuille de procès-verbal vide, sur laquelle noter le déroulement de l'entretien, les commentaires, les notes partielles et, le cas échéant, les questions complémentaires.
- Chaque question est évaluée par une note de 1 à 6. La note de l'examen est la moyenne des trois notes partielles, arrondie à la demi-note.

### **Sujet 3: Planification et exécution de la récolte**

#### **Situation**

Vous préparez la récolte sur votre exploitation spécialisée dans la production de baies.

Que devez-vous prendre en compte avant la récolte et que devez-vous faire pour que la récolte se passe sans problème?

Citez au moins 3 points importants qui doivent être préparés à l'avance.

## **Sujet 7: Exigences de cultures, myrtilles**

### **Situation**

Vous voulez mettre en place sur votre exploitation une nouvelle culture de myrtilles à gros fruits

1. Lors de la planification de la culture, quelle exigences vis-à-vis du sol sont à prendre en compte?
2. Quelles exigences particulières de la plante sont à prendre en compte lors de la planification?
3. Quelles installations techniques sont nécessaires à cette culture?
4. Quels facteurs déterminent le succès ou l'échec de cette culture?

## **Sujet 12: Planification de l'arrosage d'une culture de fraises**

### **Situation**

Vous voulez installer un arrosage pour une culture de fraises, située en un endroit plutôt sec. Il y a une borne hydrante au bord du champ.

1. Quelles données sont essentielles?
2. Quel système est approprié pour une culture de fraises et quelles sont les différences entre les systèmes?
3. Comment abordez-vous la planification de l'installation (indiquer les principales étapes) ?

## **Sujet 13: Récolte, Stockage des fruits**

### **Situation**

Sur votre exploitation spécialisée dans la culture de baies, vous avez récolté les fraises. Vous les amenez sur la ferme pour un entreposage intermédiaire, avant de les livrer au centre de ramassage.

1. A quoi devez-vous prêter attention après la récolte jusqu'à l'entreposage intermédiaire et jusqu'à la livraison au centre de ramassage?
2. Citez les éléments nécessaires pour une livraison sans problèmes. Comment assurez-vous que les fruits arrivent dans la qualité optimale au centre de ramassage?

## **Sujet 21: Nouvelle culture: cerises**

### **Situation**

Vous souhaitez développer la culture de la cerise sur votre exploitation, actuellement vous avez 5 ha d'abricotiers en plaine avec les variétés suivantes : Orangered, Bergarouge, Bergeron et Tardif de Valence et 15 ha de pommiers, ainsi que 2 ha de terres ouvertes que vous allez arboriser en cerises.

1. Quels seront vos choix au niveau des variétés, systèmes de conduite, porte-greffes, des surfaces ?
2. Pour chaque variété choisie, définissez les plages de récolte
3. Quand les cultures seront en pleine production, à combien d'heures estimez-vous le temps de récolte ?

### **Ressources**

- Tableau des pollinisations
- Tableau des périodes de récolte