

AFP - Production de plantes 2023

TP 1 Préparation de plantes pour livraison

Tâche	Points max.	Durée
1.1 Préparation de plantes pour la vente en gros	20	30
1.2 Chargement sur chariot CC et emballage de celui-ci	18	30

TP 2 Travaux de plantation

Tâche	Points max.	Durée
2.1 Plantation d'une surface	42	60
2.2 Plantation de bacs	32	60

TP 3 Protection des végétaux

Tâche	Points max.	Durée
3.1 Reconnaissance des dégâts typiques	12	15
3.2 Mélange et application de traitement phytosanitaire	30	45

TP 4 Production de plantes

Tâche	Points max.	Durée
4.1 Repiquage dans les pots définitifs	27	45
4.2 Rempotage de plantes	30	45
4.3 Mise en place des plantes et arrosage	24	30

TP 5 Multiplication de plantes

Tâche	Points max.	Durée
5.1 Multiplication générative	42	30
5.2 Repiquage	42	30
5.3 Multiplication végétative	52	60

Total	371	480
-------	-----	-----

Connaissances professionnelles

CP 1 Entretien spéc. oral

Tâche	Points max.	Durée
CP 1.1 Entretien spéc. oral	90	30
Total	90	30



TP 1 Préparation de plantes pour livraison

1.1 Préparation de plantes pour la vente en gros

Sélection de plantes pour la vente en gros, selon bulletin de livraison. Préparation des plantes sélectionnées et étiquetage correct.

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	2
Préparation du matériel et des outils	2
Choix de plantes selon la liste et préparation à la livraison	12
Procédé et déroulement	12
Étiquetage et emballage des plantes	6
Étiquetage	4
Choix des emballages	2
1.1 Préparation de plantes pour la vente en gros	20



TP 1 Préparation de plantes pour livraison

1.2 Chargement sur chariot CC et emballage de celui-ci

Chargement du chariot CC et protection/emballage du chariot avec film étirable.

Position de la pièce	Points
Assemblage et chargement du chariot CC	10
Assemblage du chariot CC	1
Chargement du chariot CC	9
Emballage du chariot CC chargé	5
Procédé et déroulement	5
Sécurité au travail / Protection de la santé	2
Technique	2
Travaux de finition	1_
Remise en ordre de la place de travail	1
1.2 Chargement sur chariot CC et emballage de celui-ci	18



TP 2 Travaux de plantation

2.1 Plantation d'une surface

Plantation d'une surface donnée de 2 m² avec les plantes indiquées sur le plan. Sont à disposition pour la plantation, un arbuste, des plantes vivaces et de saisons.

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	2
Préparation du matériel et des outils	2
Labourage et réglage manuel du sol	6
Procédé et déroulement	6
Apport d'engrais	3
Procédé et déroulement	2
Précision	1
Choix préparation de plantes selon la liste	5
Procédé et déroulement	5
Travaux de plantation	16
Procédé et déroulement	8
Précision	8
Sécurité au travail / Protection de la santé	2
Technique	2
Travaux de finition	2
Remise en ordre de la place de travail	2
Évaluation quantitative	6
Évaluation de la proportion du travail effectivement exécuté	6
2.1 Plantation d'une surface	42



TP 2 Travaux de plantation

2.2 Plantation de bacs

Plantation dans un bac, en utilisant les plantes et la méthode indiquées. Sélection des plantes parmi un assortiment, plantations, puis arrosage et nettoyage.

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	12
Choix des plantes	5
Préparation du matériel et des outils	7
Préparation et remplissage du bac	8
Procédé et déroulement	8
Plantation	6
Procédé et déroulement	6
Nettoyage et arrosage du bac	3
Procédé et déroulement	3
Travaux de finition	3
Remise en ordre de la place de travail	3
2.2 Plantation de bacs	32



Durée : 15 minutes

TP 3 Protection des végétaux

3.1 Reconnaissance des dégâts typiques

Reconnaissance et désignation de 7 dégâts typiques (ravageurs et maladies) puis classement de ces dégâts en différentes catégories.

Position de la pièce	Points
Reconnaissance et désignation de dégâts typiques	12
Dégâts typiques reconnus	10
Classement des dégâts typiques par catégories	2
3.1 Reconnaissance des dégâts typiques	12



Durée : 45 minutes

TP 3 Protection des végétaux

3.2 Mélange et application de traitement phytosanitaire

Préparation et application d'une bouillie de traitement selon les indications données, sous la surveillance de l'expert. Application avec pulvérisateur dorsal ou à accu. Nettoyage du pulvérisateur après utilisation.

Position de la pièce	Points
Équipement de protection individuelle (EPI)	2
Équipement de protection individuelle (EPI)	2
Mélange de la bouillie de traitement selon les indications des experts	9
Procédé et déroulement	9
Application du traitement phytosanitaire selon les indications des experts	15
Procédé et déroulement	15
Nettoyage du pulvérisateur dorsal/avec accu	4
Procédé et déroulement	4
3.2 Mélange et application de traitement phytosanitaire	30



Durée : 45 minutes

TP 4 Production de plantes

4.1 Repiquage dans les pots définitifs

Mise en pot des plantes fournies par les experts et placement des pots sur chariot CC. Position de la pièce Points 1 Organisation de la place de travail 1 Préparation du matériel et des outils Préparation du matériel végétal 2 Procédé et déroulement 2 Remplissage des pots 3 Procédé et déroulement 3 Repiquage des jeunes plants en pots définitifs 7 Procédé et déroulement 7 Évaluation quantitative 9 Évaluation de la proportion du travail effectivement exécuté 9 Travaux de finition 4 2 Remise en ordre de la place de travail Chargement du chariot CC 2 Sécurité au travail / Protection de la santé 1 1 Ergonomie 4.1 Repiquage dans les pots définitifs 27



TP 4 Production de plantes

Durée :45 minutes

4.2 Rempotage de plantes

Rempotage des plantes indiquées par les experts. Nettoyage de la place de travail et remise en place du matériel non utilisé.

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	1
Préparation du matériel et des outils	1
Rempotage de plantes	14
Procédé et déroulement	14
Évaluation quantitative	10
Évaluation de la proportion du travail effectivement exécuté	10
Travaux de finition	4
Remise en ordre de la place de travail	4
Sécurité au travail / Protection de la santé	1
Ergonomie	1
4.2 Rempotage de plantes	30



TP 4 Production de plantes

4.3 Mise en place des plantes et arrosage

Mise en place et arrosage des plantes, conformément aux indications données par les experts.

Position de la pièce	Points
Nettoyage de la surface de mise en place	2
Propreté de la surface de mise en place	2
Mise en place des pots conformément aux indications	13
Procédé et déroulement	13
Arrosage de la culture / des cultures	9
Procédé et déroulement	9
4.3 Mise en place des plantes et arrosage	24



TP 5 Multiplication de plantes

5.1 Multiplication générative

Préparation de la place de travail pour effectuer un semis. Semer les graines données à la volée dans les récipients mis à disposition. Étiqueter

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	2
Préparation du matériel et des outils	2
Préparation des caissettes pour semis	10
Procédé et déroulement	10
Semis à la volée	20
Procédé et déroulement	15
Étiquetage	5
Arrosage du semis	6
Procédé et déroulement	6
Travaux de finition	2
Remise en ordre de la place de travail	2
Sécurité au travail / Protection de la santé	2
Ergonomie	2
5.1 Multiplication générative	42



TP 5 Multiplication de plantes

5.2 Repiquage

Repiquer les jeunes pousses issues de semis, en plaques multipots (PMP). Étiqueter la culture.

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	2
Préparation du matériel et des outils	2
Préparation des plaques multipots (PMP)	6
Procédé et déroulement	6
Repiquage des jeunes pousses	17
Procédé et déroulement	12
Étiquetage	5
Évaluation quantitative	8
Évaluation de la proportion du travail effectivement exécuté	8
Arrosage des semis	5
Procédé et déroulement	5
Remise en ordre de la place de travail	2
Nettoyage de la place de travail	2
Sécurité au travail / Protection de la santé	2
Ergonomie	2
5.2 Repiquage	42



TP 5 Multiplication de plantes

5.3 Multiplication végétative

Exécuter le bouturage (30 minutes) et la division (30 minutes) des plantes mises à disposition. Etiquetage des cultures.

Position de la pièce	Points
Organisation de la place de travail	2
Préparation du matériel et des outils	2
Préparation de la PMP (pour bouture herbacée/ligneuse)	5
Procédé et déroulement	5
Prélèvement des boutures	13
Procédé et déroulement	8
Évaluation quantitative	5
Repiquer / planter / poser	7
Procédé et déroulement	3
Étiquetage	4
Division	13
Procédé et déroulement	8
Évaluation quantitative	5
Empotage après division	4
Procédé et déroulement	3
Étiquetage	1
Arrosage de la culture / des cultures	3
Procédé et déroulement	3
Travaux de finition	3
Remise en ordre de la place de travail	3
Sécurité au travail / Protection de la santé	2
Ergonomie	2
5.3 Multiplication végétative	52



Connaissances professionnelles

CP 1 Entretien spéc. oral

Position de la pièce	Points
Rapport d'apprentissage / Thème 1	30
Total rapport d'apprentissage / thème 1	30
Rapport d'apprentissage / Thème 2	30
Total rapport d'apprentissage / thème 2	30
Rapport d'apprentissage / Thème 3	30
Total rapport d'apprentissage / thème 3	30
CP 1.1 Entretien spéc. oral	90