orientation
.ch

Arboriculteur CFC
Arboricultrice CFC

Agriculture | Paysagisme, plantes

En tant qu'arboricultrice ou arboriculteur, tu produis des fruits et des baies en tous genres. Tu plantes les cultures fruitières, soignes les arbres, stockes et vends les fruits récoltés qui peuvent être consommés directement ou transformés. Tu travailles la terre à l'aide de machines dans le respect de l'environnement. Certains choisissent l'arboriculture biologique qui suit des règles strictes.

Tâches

Préparation du sol

- Sélectionner la forme de culture, par exemple plein sol ou hors sol, et le mode de production, par exemple, biodynamique, ou production intégrée les plus adaptés au terrain
- Planifier les travaux selon les conditions météorologiques
- Préparer, niveler et aménager le terrain pour le cultiver
- Désherber, puis enrichir le sol par des traitements spéciaux ménageant l'environnement
- Utiliser les machines, les véhicules et les technologies d'agriculture de précision (Smart Farming) en respectant les consignes de sécurité
- Prélever des échantillons de terre et les faire analyser en laboratoire pour vérifier leur teneur en éléments fertilisants

---

Plantation et culture

- Préparer les plants, les multiplier pour obtenir de nouvelles variétés
- Planter des arbres fruitiers et des arbustes adaptés au terrain, au type de sols et à l'exposition, piqueter, aligner et respecter la densité des parcelles
- Suivre les recommandations des spécialistes et les exigences du marché pour proposer différentes variétés
- Apporter les soins nécessaires aux vergers durant toute la période de végétation, comprenant de l'engrais, des greffes, des tailles, ajouts de tuteurs ou l'irrigation
- Lutter contre les maladies et les parasites en appliquant des traitements phytosanitaires autorisés
- Observer la maturation des fruits, les protéger contre les oiseaux et les intempéries avec des filets paragrêle ou des bâches anti-pluie

---

Récolte et commercialisation

- Préparer les plants, les multiplier pour obtenir de nouvelles variétés
- Planter des arbres fruitiers et des arbustes adaptés au terrain, au type de sols et à l'exposition, piqueter, aligner et respecter la densité des parcelles
- Suivre les recommandations des spécialistes et les exigences du marché pour proposer différentes variétés
- Apporter les soins nécessaires aux vergers durant toute la période de végétation, comprenant de l'engrais, des greffes, des tailles, ajouts de tuteurs ou l'irrigation
- Lutter contre les maladies et les parasites en appliquant des traitements phytosanitaires autorisés
- Observer la maturation des fruits, les protéger contre les oiseaux et les intempéries avec des filets paragrêle ou des bâches anti-pluie

---

Récolte et commercialisation

- Cueillir les fruits arrivés à maturation
- Trier, nettoyer et conditionner les récoltes dans des emballages spéciaux en respectant les règles d'hygiène
- Livrer une partie des fruits aux grossistes ou les vendre sur place
- Étiqueter les quantités destinées à la vente directe, indiquer l'origine, le label, la classe, le prix
- Conserver les récoltes dans des entrepôts climatisés
- Transformer les fruits, par exemple pour produire des jus, des fruits secs, des confitures ou des alcools

---

Entretien des équipements et des bâtiments

- Entretenir, rénover et moderniser les bâtiments, les tracteurs, les machines et l'outillage comme la récolteuse, la plateforme élévatrice, les pulvérisateurs ou les tronçonneuses
- Procéder aux réglages d'usage et aux petites réparations
- Nettoyer les pompes à traiter et les filtres

Gestion de l'exploitation

- Assurer des tâches administratives: commandes, livraisons, factures
- Analyser les rendements, maîtriser les coûts de production
- Prévoir des investissements et en définir le financement
- Engager du personnel, organiser et superviser son travail

Environnement de travail

En tant qu'arboricultrice ou arboriculteur, tu collabores à l'exploitation d'un domaine arboricole ou tu en es propriétaire. Tu travailles principalement en plein air et tu es tributaire des conditions météorologiques. Tes horaires s'adaptent aux temps forts de la belle saison. Tu as de fréquents contacts avec tes fournisseurs et clients. Tu peux parfois aussi t'occuper de viniculture ou de cultures maraîchères, et même élargir tes activités en se tournant vers l'agritourisme.

Tu as des perspectives d'engagement dans des secteurs divers: coopératives et commerces privés, organisations agricoles conventionnelles ou biologiques, services de vulgarisation, stations de

recherche, enseignement, etc. Toutefois, le nombre d'exploitations tend à diminuer.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Habileté manuelle
- Résistance physique
- Sens commercial
- Aptitude à travailler de façon indépendante
- Sens de l'observation
- Débrouillardise

Intérêts

- Travailler avec des plantes
- Travailler à l'extérieur
- Travailler avec des produits alimentaires
- Travailler avec des machines

Formation

Cette formation s'acquiert par un apprentissage en entreprise.

Entreprise

Formation pratique 4 jours par semaine dans une entreprise arboricole

École

Formation théorique 1 jour par semaine dans une classe intercantonale romande, à Châteauneuf (VS)

Cours interentreprises

11 jours sur 3 ans dans une classe intercantonale romande, à Châteauneuf (VS)

Durée

3 ans

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire achevée
- Certaines entreprises ou écoles recourent à un examen d'admission

Maturité professionnelle

Possibilité d'obtenir une maturité professionnelle pendant l'apprentissage ou après l'obtention du CFC, selon des modalités variables d'un canton à l'autre.

Titre obtenu

Certificat fédéral de capacité (CFC) d'arboricultrice ou d'arboriculteur

Remarque

Les apprentis peuvent parfois effectuer une année de formation

en allemand au Strickhof, à Lindau (ZH).

Formations continues

Cours

Cours organisés par les écoles d'agriculture, comme **l'Institut agricole de Grangeneuve** (https://www.grangeneuve-conseil.ch/index.php/fr/formation-continue/cours) (FR) ou **l'Association suisse des soins aux arbres** (https://assa.ch/formations/) (ASSA)

Apprentissage complémentaire

En tant qu'arboricultrice ou arboriculteur, tu peux envisager un complément de formation pour obtenir le certificat fédéral (CFC) d'**Agriculteur-trice CFC** (https://orientation.ch/fr/professions/agriculteur-trice-cfc), de **Maraîcher-ère CFC** (https://orientation.ch/fr/professions/maraicher-ere-cfc) ou de **Viniculteur-trice CFC** (https://orientation.ch/fr/professions/viniculteur-trice-cfc).

Brevet fédéral

- **Chef-fe d'exploitation arboricole BF** (https://orientation.ch/fr/professions/chef-fe-dexploitation-arboricole-bf)

Diplôme fédéral

- Maître arboriculteur-trice DF

École supérieure

- **Diplôme d'agro-commerçant/e ES** (https://orientation.ch/fr/professions/agro-commercant-e-es)
- **Diplôme d'agro-technicien/ne ES** (https://orientation.ch/fr/professions/agro-technicien-ne-es)

Haute école

- Bachelor of Science HES en **agronomie** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/sciences-agronomiques)
- Bachelor of Science HES en **ingénierie des sciences du vivant (orientation technologie et biotechnologie alimentaire)** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/biotechnologie)
- Bachelor of Science HES en **Food Science and Management** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/sciences-alimentaires)

Les conditions d'admission varient selon les hautes écoles.

Professions voisines

Profession
Viniculteur-trice CFC

https://orientation.ch/fr/professions/viniculteur-trice-cfc

Profession
Maraîcher-ère CFC

https://orientation.ch/fr/professions/maraicher-ere-cfc

Profession
Agriculteur-trice CFC

https://orientation.ch/fr/professions/agriculteur-trice-cfc

Profession
Horticulteur-trice CFC

https://orientation.ch/fr/professions/horticulteur-trice-cfc

Autre information

Numéro Swissdoc

0.130.14.0

Liens utiles

AgriAliForm (https://www.agri-job.ch)

École d'agriculture du Valais (https://www.vs.ch/web/sca/ecole-d-agriculture-du-valais)

Berufsfachschule Strickhof: Obstbau (https://www.strickhof.ch/ausbildungs-versuchsbetrieb/obstbau/)
(en allemand)

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/16004?lang=fr)