

Description

La cheffe ou le chef des opérations de câblage forestier sont des spécialistes de la récolte du bois à l'aide de câbles-grues. Elles et ils évoluent sur des terrains difficiles d'accès (flancs de montagne, vallées étroites, sols délicats ou impraticables, etc.). En tant que chefs d'équipe, ces professionnels planifient et dirigent le montage et le démontage des installations, et sont responsables de leur exploitation ainsi que de leur entretien.

Leurs principales activités consistent à:

Conception et planification

- élaborer des projets de récolte du bois à l'aide de câbles-grues, lorsque le débardage (transport du bois après l'abattage) ne peut être réalisé avec d'autres machines (tracteurs, porteurs forestiers, etc.)
- s'assurer que le terrain est desservi par des routes et des chemins, et que le montage du câble-grue est techniquement réalisable
- planifier le chantier de coupe en définissant sur le terrain le tracé de la ligne de câble choisie
- sélectionner les machines appropriées et calculer le temps et le personnel nécessaires ainsi que les coûts de montage, d'exploitation et de démontage
- se procurer les autorisations requises pour le montage et l'utilisation du câble-grue
- établir des offres et des contrats
- identifier les sources de danger liées au montage et à l'utilisation du câble-grue (chute d'arbre, glissades, électrocution, etc.) et déterminer les mesures à prendre pour protéger les collaborateurs, les biens matériels ainsi que l'environnement

Montage et exploitation

- diriger l'équipe durant le montage, l'exploitation et le démontage de l'installation
- coordonner et surveiller l'intervention sur le chantier de coupe en s'assurant que les mesures de sécurité nécessaires soient prises
- veiller à l'utilisation correcte du câble-grue, auquel les troncs d'arbres sont accrochés, soulevés et transportés vers le lieu de stockage
- évaluer les résultats obtenus (sécurité, qualité, rendement, etc.) et identifier les améliorations possibles
- rédiger des procès-verbaux une fois la coupe terminée

Entretien

- assurer l'entretien des machines et des outils utilisés
- analyser les dérangements, pannes ou avaries de l'installation; prendre les mesures nécessaires pour y remédier et effectuer des réparations simples

Environnement de travail

Les cheffes et chefs des opérations de câblage forestier sont actifs dans des entreprises de travaux forestiers ou des exploitations forestières communales et cantonales. Elles et ils travaillent essentiellement en plein air, où elles et ils sont tributaires des conditions météorologiques, mais également dans des bureaux, pour les tâches administratives liées à la planification. Ces professionnels doivent respecter des règles de sécurité strictes et porter un équipement de couleur voyante afin de prévenir tout risque d'accident. Le travail d'équipe étant particulièrement important, ils collaborent avec des forestiers-bûcherons qu'ils encadrent et dirigent. Elles et ils sont, de plus, en contact étroit avec les gardes-forestiers, les ingénieurs forestiers, ainsi que, pour certains aspects, avec les représentants des autorités et les industriels du bois.

Formation

La formation de cheffe ou de chef des opérations de câblage forestier s'acquiert en emploi.

Lieux

- Mont-sur-Lausanne (VD) et Maienfeld (GR)

Pour plus de détails, consulter orientation.ch/ecoles.

Durée

- 2 à 3 ans

Conditions d'admission à l'examen

- Certificat fédéral de capacité (CFC) de forestier/ière-bûcheron/ne ou titre jugé équivalent et 2 ans de pratique professionnelle dans le domaine forestier
- Ou Certificat fédéral de capacité (CFC) ou titre jugé équivalent et 5 ans de pratique professionnelle dans le domaine forestier

De plus, pour tous les titres mentionnés:

- Certificats des modules requis ou attestations d'équivalence

Titre obtenu

- Brevet fédéral de cheffe ou de chef des opérations de câblage forestier

Contenu (modules)

- Méthodologie de l'instruction et installation de câble-grues
- Entretien des machines et de l'outillage forestiers
- Desserte fine dans les zones exploitées par câblage
- Planification de détail et élaboration de projets de câblage
- Conduite de collaborateurs et d'équipes
- Module d'approfondissement
- Stage

Qualités requises

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme:

- Sens technique
- Capacité d'analyse
- Bonne représentation spatiale
- Résistance physique
- Esprit de décision
- Aptitude à diriger et gérer une équipe
- Autorité
- Disposition à de fréquents déplacements

Perspectives professionnelles

Les cheffes et chefs d'opérations de câblage forestier trouvent généralement du travail auprès des entreprises privées, mais également des communes (triages forestiers) et des cantons (services des forêts). Elles et ils peuvent, de plus, exercer une activité indépendante. Bien que leur champ d'activité soit limité, ces spécialistes sont très recherchés sur le marché du travail.

Perfectionnement

Les cheffes et chefs des opérations de câblage forestier peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- cours et séminaires proposés par les organisations du monde du travail
- brevet fédéral de contremaître forestier, de conducteur-trice d'engins forestiers
- diplôme de forestier-ère ES
- Bachelor of Science HES en sciences forestières, en gestion de la nature
- Master of Science HES in Life Sciences, orientation sciences forestières
- etc.

Pour plus de détails, consulter [orientation.ch/perfectionnement](https://www.orientation.ch/perfectionnement).

Professions voisines

- Conducteur d'engins forestiers BF/Conductrice d'engins forestiers BF
- Forestier ES/Forestière ES
- Ingénieur forestier HES/Ingénieure forestière HES

Adresses

Centre de formation professionnelle forestière
Chemin de Budron H8
1052 Le Mont-sur-Lausanne
Tél.: +41 21 316 26 63
<https://www.formation-forestiere.ch>

Centre forestier de formation (Codoc)
Hardernstrasse 20
Case postale 339
3250 Lyss
Tél.: +41 32 386 12 45
<https://www.codoc.ch>

Ortra Forêt Suisse
Hardenstrasse 20
Case postale 339
3250 Lyss
Tél.: +41 32 386 12 48
<https://www.odawald.ch>