

Conducteur/-trice d'engins forestiers BF

diriger, guider, servir, conduire, guider, observer, récolter

Les conducteurs et conductrices d'engins forestiers sont des spécialistes des machines forestières hautement spécialisées utilisées pour la récolte du bois. Ils conduisent et entretiennent les machines et les utilisent de manière économique, sûre et respectueuse de l'environnement. Ils travaillent avec des tracteurs forestiers, des tracteurs porteurs ou des récolteuses intégrales. Ces machines sont très performantes, mais complexes à utiliser et coûteuses.

Les conducteurs et conductrices d'engins forestiers travaillent principalement seuls et de manière autonome. Lors de la coupe de bois, ils sont responsables d'une utilisation sûre, économique et écologique de la machine. Avant de commencer, ils réfléchissent à des itinéraires et des

lieux de travail appropriés pour leurs machines, afin de ménager le sol et les arbres restants. Ils réfléchissent également aux techniques de récolte et de transport appropriées. Ensuite, ils programment l'électronique de la machine et la commandent depuis la cabine. Ils dirigent les bras de grue et les treuils à câble et utilisent les pinces.

Ils sont également responsables de la maintenance et de l'entretien appropriés de leurs machines forestières. En cas de panne, ils en recherchent les causes et effectuent eux-mêmes les réparations électriques, hydrauliques et mécaniques simples. Ils établissent consciencieusement un rapport sur chaque intervention.



Quoi et pourquoi?

- ▶ Afin de pouvoir garantir une utilisation sûre, économique et écologique des machines, le conducteur d'engins forestiers veille à respecter les consignes de protection du sol et du peuplement restant.
- ▶ Afin que la coupe de bois se déroule en toute sécurité, la conductrice d'engins forestiers prend les mesures nécessaires pour assurer sa propre sécurité, celle de ses collaborateurs, des tiers, des biens matériels et des zones protégées.
- ▶ Afin de maîtriser les coûts de l'intervention, le conducteur d'engins forestiers établit avant l'intervention une estimation des coûts qui servira de base à la comparaison avec les coûts effectifs après l'exécution des travaux.
- ▶ Afin qu'elle puisse travailler dans le respect de l'environnement, la conductrice d'engins forestiers veille au respect du sol et de la nappe phréatique, stocke le bois en préservant sa valeur et le met à disposition en fonction du marché.

Les faits

Admission En passant l'examen: a) formation professionnelle initiale de forestier/forestière CFC et au moins 2 ans de pratique professionnelle après la formation initiale ou; b) autre formation professionnelle initiale ou certificat équivalent et au moins 5 ans de pratique professionnelle dans une exploitation forestière ou une entreprise forestière, et; c) les certificats de module requis ou les attestations d'équivalence.

Formation Environ 1 an de formation continue en cours d'emploi sous forme de cours (environ 20-30 jours de cours).
Remarque: Les frais de cours sont partiellement couverts par la Confédération.

Les aspects positifs Les conducteurs et conductrices d'engins forestiers apportent une contribution importante à une utilisation des machines forestières conforme à la syl-

viculture, respectueuse de l'environnement, sûre et économique. Une réflexion économique, une grande compréhension technique ainsi qu'une approche respectueuse et soigneuse de la nature sont des qualités qui font d'eux des spécialistes recherchés.

Les aspects négatifs Les entreprises privées emploient les professionnels dans des lieux changeants, parfois même à l'étranger. Cela exige une grande flexibilité et une grande mobilité.

Bon à savoir Les conducteurs et conductrices d'engins forestiers travaillent pour des entreprises forestières communales ou cantonales, mais aussi pour des entreprises forestières privées. Certains d'entre eux travaillent également à leur compte. En tant que professionnels spécialisés, ils bénéficient d'avantages lors de la recherche d'un emploi.

Profil requis

	avantageux	important	très important
capacité de communiquer	■		
compréhension technique	■		
indépendance, capacité à travailler en équipe	■	■	
intérêt pour la nature, intérêt pour les véhicules	■	■	■
persévérance, patience	■	■	
précision dans le travail	■	■	
réactivité	■		
résistance aux intempéries, constitution robuste	■	■	
sens de l'observation, capacité de combinaison	■	■	
sensibilité aux dangers, sens des responsabilités	■	■	■

Plans de carrière

Ingénieur/e forestier/ère HES, diplômé/e en sciences de l'environnement EPF (Bachelor)
Forestier/-ière ES (diplôme fédéral)
Pédagogue forestier/-ière (certificat SILVIVA/ZHAW), Ranger CEFOR (diplôme)
Conducteur/-trice d'engins forestiers BF
Forestier/-ière-bûcheron/ne CFC ou titre équivalent (voir admission)