



# CONDUCTEUR(TRICE) D'ENGIN FORESTIER

La performance de la technologie au service du forestier



ou conducteur(trice) de machine en récolte de bois, conducteur(trice) d'abatteuse, débardeur(se)

## Aux commandes d'engins de grande technologie

Il exécute des travaux de récolte de bois, d'ébranchage, de tronçonnage, de débardage ou de sylviculture avec des engins très perfectionnés. La récolte est réalisée à l'aide d'une abatteuse ou tête d'abattage : celle-ci sectionne l'arbre et le « façonne », c'est-à-dire enlève les branches du tronc et le coupe en billons de bois de la longueur désirée. Joysticks, ordinateur et logiciels de commande, bras articulé téléguidé et outils de coupe précis : guider un tel engin tout terrain est un vrai privilège et une réelle compétence.

## Le pouvoir de déplacer des géants

Le débardage consiste à enlever les grumes et les billons et les transporter en bordure de route, pour être stockés puis repris par un transporteur. Il existe deux catégories d'engins pour débarder le bois : le porteur, équipé d'une grue munie d'une pince, qui débarde des bois de moyenne à petite longueur et le skidder ou débusqueur, équipé d'un câble et d'un treuil télécommandés, qui tire les bois en grande longueur jusqu'à l'aire de stockage. En montagne, le débardage se fait aussi par câble aérien.

## COMPÉTENCES REQUISES

### Habilité et bonne connaissance du milieu forestier et de ses contraintes...

Le conducteur d'engin forestier doit posséder de bonnes notions de sylviculture, afin de différencier les essences d'arbres et de pouvoir réaliser seul les éclaircies. Il doit aussi maîtriser la connaissance du milieu forestier et de ses contraintes, notamment environnementales. Sa dextérité et son sens de l'espace lui permettent de franchir les obstacles et de préserver l'environnement du sous-bois. En débardage, il intervient de plus en plus souvent en même temps que l'équipe de bûcherons avec laquelle il doit organiser le travail pour minimiser les dégâts au peuplement forestier.

## EMPLOIS, ÉVOLUTIONS & DÉBOUCHÉS

Entreprises de travaux forestiers, exploitants forestiers, coopératives forestières et autres sociétés d'approvisionnement en bois.

Possibilité de s'installer à son compte comme entrepreneur de travaux forestiers.

### ... Mais aussi de solides notions en mécanique, électricité, hydraulique, informatique

Le conducteur d'engin forestier doit pouvoir effectuer les premiers dépannages et assurer l'entretien quotidien et hebdomadaire de son matériel. Il peut travailler seul, donc une bonne connaissance des règles de sécurité est impérative, de l'initiative et de bons réflexes sont aussi indispensables.



Avec le soutien de



## BP Responsable de chantiers forestiers

CFPPA forestier

Meymac (19) - 05 55 46 02 00

FIA FC

CFPPA Régional forestier

Bazas (33) - 05 56 65 01 65

FIA FC

## BPA Travaux forestiers

CFPPA forestier

Meymac (19) - 05 55 46 02 00

FIA FC

CFPPA Régional forestier

Bazas (33) - 05 56 65 01 65

FIA FC

## CS Pilote de machine de bûcheronnage

CFPPA forestier

Meymac (19) - 05 55 46 02 00

FIA FC

CFPPA Régional forestier

Bazas (33) - 05 56 65 01 65

FIA FC

Pour en savoir plus  
sur la filière et les métiers



[metiers-foret-bois.org](http://metiers-foret-bois.org)

Retrouvez toutes les formations  
en Nouvelle-Aquitaine



[campus-foret-bois.  
dafpic-bordeaux.com](http://campus-foret-bois.dafpic-bordeaux.com)