

atibt

LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE BOIS TROPICAL

FICHE METIER

AFFUTEUR AFFUTEUSE

Appellations

Mécanicien affûteur ; Ajusteur de scies



CONDITIONS GENERALES

DEFINITION

L'affuteur est responsable de la bonne condition des outils de coupe d'une scierie ou d'une menuiserie. Il effectue à cet effet des activités préventives et des activités curatives. Les activités préventives consistent en la préparation et l'entretien des outils de coupe (lames de scies, ruban, couteaux, etc.), du montage et démontage de ces outils de coupe sur les machines de la scierie et de la menuiserie, et de l'entretien des outils d'affûtage. Les activités curatives consistent en la réparation ou la rectification des outils de coupe lors des pannes ou problèmes avec les machines de la scierie et de la menuiserie, mais également en la réparation des outils d'affûtage.

Il peut travailler seul ou avoir une petite équipe à disposition, et joue un rôle important dans la signalisation des anomalies et des problèmes avec les outils de coupe de la scierie ou la menuiserie. Il participe également à la formation sur le tas des apprentis affûteurs.



CONDITIONS GENERALES D'EXERCICE

Le métier est exercé dans une scierie, une menuiserie ou une entreprise spécialisée dans l'affûtage. Il s'agit d'un travail physique dans un atelier avec une manipulation d'objets dangereux car coupant. L'atmosphère dans l'atelier de scierie ou la menuiserie est bruyante. Il s'agit donc d'un métier à risque avec port d'équipements de protection indispensable (chaussures de sécurité, gants, lunettes de protection, bouchons d'oreille, combinaison).

Le matériel à disposition peut consister en des outils traditionnels, ou des machines automatisées, voire à commandes numériques. Dans beaucoup d'entreprises, l'affûteur travaille sous la direction du chef de scierie/menuiserie et fonctionne de façon autonome (avec ou sans équipe).



CONDITIONS D'ACCES AU METIER

Formation de niveau 2 ou 3 (ex : CAP, BAC Professionnel, Brevet de technicien forestier, agent technique des Eaux et Forêts ou équivalent). Nombre d'affûteurs ont également été formés sur le tas en commençant comme apprenti dans une entreprise.

COMPETENCES TECHNIQUES DE BASE (OU COMMUNES)

- Préparer les lames en fonction du type de bois et de sa dureté
- Monter/démonter des outils de coupe et d'affûtage
- Intervenir en cas de pannes ou problèmes (réparations ou rectifications des outils de coupe ou d'affûtage)
- Appliquer les règles propres au fonctionnement, au nettoyage, à l'entretien et à la vérification de la machinerie et des outils
- Appliquer des notions de mécanique, de mathématiques et des bases d'électricité

COMPETENCES ASSOCIEES

- Respecter les procédures exigées par les machines et technologies modernes
- Programmer des machines à commande numérique
- Appliquer les procédures d'urgence en cas de besoin

CAPACITES LIEES A L'EMPLOI

- Acuité visuelle
- Rigueur et précision
- Patience
- Organisation
- Capacité à travailler dans l'urgence
- Attention et capacité de réaction
- Respect des règles de sécurité



CONDITIONS SPECIFIQUES

Crédit photo : IMAGEO - ATIBT 2022

ACTIVITES SPECIFIQUES

- Monter/démonter les outils de coupe sur les différentes machines de la scierie
- Réaliser avec précision et minutie les opérations de planage, tensionnage, dressage, avoyage et affûtage sur les outils de coupe à préparer/entretenir
- Préparer une lame en fonction des qualités du bois et des besoins de coupe
- Effectuer divers types de soudure
- Aligner et ajuster les machines d'affûtage et leurs composantes
- Préparer et remiser des meules
- Entretenir les machines d'affûtage (nettoyage, graissage, etc.)
- Différencier et mesurer les anomalies liées à l'usage des outils de coupe.

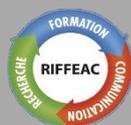
CONDITIONS PARTICULIERES DU TRAVAIL

- Manipulation de matériaux coupants et parfois lourds
- Environnement bruyant
- Actions dans l'urgence en cas de rupture de la ligne de production

LIEUX D'EXERCICE

- Atelier d'affûtage
- Scierie
- Menuiserie
- Sur des sites industriels en forêt ou en ville

Pour ne pas alourdir le texte, l'emploi du masculin ou du féminin pour désigner des personnes sont pris au sens générique ; ils ont à la fois valeur d'un féminin et d'un masculin



atibt

LA RÉFÉRENCE EN MATIÈRE DE BOIS TROPICAL

PLUS D'INFOS ? CONSULTEZ

RIFFEAC.ORG

ATIBT.ORG