

CONDUCTEUR D'ENGINS AGRICOLES EN EXPLOITATION AGRICOLE H/F

Autres dénominations : Conducteur / Chauffeur de machines agricoles, Tractoriste

Filières liées :

Agriculture biologique

Agroéquipement

Aquaculture

Forêt

Grandes cultures

Horticulture

Paysage

Productions animales

Vigne et vin

Fiche métier sur AgrOrientation : <https://agrorientation.fr/trouver-mon-metier-ideal/je-recherche-un-metier/conducteur-d-engins-agricoles-en-exploitation-agricole-hf>

Mission et activité du métier

Fait pour vous si vous aimez :

Contrôler, vérifier, mesurer

Produire, fabriquer

Fournitures, machines et matériels agricoles, nouvelles technologies

Le conducteur d'engins agricoles assure la conduite des machines agricoles et de leur équipement :

- Il règle et prépare le matériel en fonction des opérations programmées et des données agroclimatiques.
- Il prépare le sol, épand la chaux et retourne superficiellement la terre (le déchaumage), avant d'exécuter les labours.
- Il effectue les semis et réalise tous les travaux mécanisés nécessaires au bon développement des cultures : traitements phytosanitaires, désherbage, binage, épandage d'engrais, buttage (création de buttes à la base des plantes)...
- Il procède à la récolte, selon les exploitations et les cultures, et conduit, s'il en a les compétences, d'autres engins tels qu'une moissonneuse-batteuse.
- Il contrôle son travail en permanence, applique les règles de sécurité, établit les éventuels correctifs, et fait face aux imprévus dans le respect de son planning.

Le conducteur d'engins agricoles veille également au bon fonctionnement des matériels agricoles :

- Il réalise la maintenance courante des engins et des équipements : réglage, graissage, vidange par exemple.
- Il diagnostique et explique les pannes au mécanicien, ou s'il le peut, effectue rapidement les réparations légères pour mener à terme le travail en cours.
- Il maintient en état de propreté les machines et le hangar, et assure le rangement.

Conditions d'exercice

Le conducteur d'engins agricoles travaille dans une exploitation agricole de taille importante, dans une CUMA(1) , dans une ETA(2) , à titre indépendant ou pour une collectivité territoriale. Ses activités variées suivent le rythme des saisons.

Il travaille en plein air, en toute saison, seul ou en équipe. Les périodes d'hiver, périodes de plus faible activité, sont souvent mises à profit pour l'entretien du matériel (nettoyage, graissage...).

(1) Coopérative d'Utilisation de Matériel Agricole

(2) Entreprise de Travaux Agricoles

Compétences et qualités

Le conducteur d'engins agricoles dispose de connaissances techniques sur le matériel pour comprendre son fonctionnement et effectuer les réglages, ainsi que d'une base en mécanique pour réparer les petites pannes. Il suit l'évolution des machines et sait utiliser un ordinateur de bord.

Des connaissances en agronomie sont également nécessaires pour identifier la nature des sols. Par ailleurs, il est capable d'analyser les problèmes et de prendre les décisions en conséquence. Enfin, il sait organiser son travail dans le respect des délais.

Perspectives d'évolutions

Le conducteur d'engins agricoles peut obtenir la responsabilité de la gestion d'un parc de matériels agricoles, dans une CUMA, une grande exploitation, ou encore, chez un concessionnaire où il pourra également être chargé des relations avec les entreprises agricoles.

Dans le secteur commercial ou technico-commercial, il pourra exercer les fonctions de démonstrateur, vendeur ou représentant en matériel, au sein d'une société de construction et d'importation.

Il peut aussi devenir exploitant agricole, mais il doit pour cela acquérir des connaissances en économie et en gestion. Il devra également approfondir ses connaissances en agronomie et en techniques culturales pour pouvoir décider des orientations à prendre sur son exploitation.

En savoir plus

Consulter : la fiche ROME n° A1101 du Pôle emploi - www.pole-emploi.fr

Contact : l'Association Professionnelle de Développement de l'Enseignement du Machinisme Agricole et des Agroéquipements - www.aprodema.org

Fiche présentée par



Pour tout complément d'information, contactez : contact@agrorientation.com