

Agro équipement : pulvérisateur – sécurité – réglage - entretien

Objectif

Régler les matériels de pulvérisation pour limiter leur usure et optimiser leur utilisation.
Savoir entretenir un pulvérisateur en sécurité.

Durée : 14h

Public:

Agriculteur ou salarié agricole chargé d'utiliser le matériel de traitement phytosanitaire spécifique, présent sur la zone Haute-Lande

Prérequis

Chauffeur de tracteur ou d'automoteur, avec ou sans expérience professionnelle en agroéquipement.

Contenu et méthodes pédagogiques :

Dans une exploitation agricole à proximité du GRCETA-SFA, disposant d'une salle adéquate pour la partie théorique et administrative et du matériel nécessaire pour la partie pratique.

Accueil par l'animateur présentation de l'organisation du stage et de son déroulé organisationnel (horaires, déjeuners). Explication de la partie administrative, et présentation du formateur.

Tour de table et présentation des stagiaires, recueil des attentes de chacun et recentrage de l'objet du stage.

Module 1 – 7h

Connaissance du pulvérisateur pour vérifier le bon fonctionnement et effectuer l'entretien courant :

- Identifier les organes du pulvérisateur
- Principes de fonctionnement
- Contrôle du pulvérisateur en début de saison
- circulation continue
- gestion vitesse débit (radar, débit proportionnel...)
- groupage de buses

Changer une pièce ou un organe, à partir des préconisations du constructeur et des observations de terrain

Quand prendre la décision de changer une pièce ?

Respect des consignes de sécurité pendant les opérations à l'atelier

Vérification des réglages après interventions

Module 2 – 7h

Régler le pulvérisateur en fonction des travaux à effectuer :

- Comment effectuer les meilleurs réglages pour optimiser l'application : choix des buses, vitesse d'avancement ...
- choix des buses, réglages des retours compensés.
- Faire la parallèle vitesse du boîtier pulvérisateur et vitesse du porteur.
- Cas de réglage en fonction des doses du client et ou réglages réduction de doses

Groupement de Recherche sur les Cultures et Techniques Agricoles des Sols Forestiers d'Aquitaine

ZAE Sylva 21 - 4 rue Nicolas Brémontier - 33830 BELIN-BELIET - T/ 05.56.88.01.98 - grceta@grceta-sfa.fr - www.grceta-sfa.fr
Association loi 1901 N°9488 Préfecture de Bordeaux - Siren 39363528900027 - APE 9412 Z
OF préfecture Bordeaux 72330632633 - IBAN FR76 1330 6001 0600 0119 6700 059 - BIC AGRIFRPP833

Méthodes pédagogiques :

Visionnage de film
Observation de matériel à l'atelier
Support : livrets constructeurs
Travaux pratiques sur outil

Animateur : GRCETA-SFA –Responsable formation

Formateur: FormaGers – Philippe PORTEX

Evaluation des acquis : Travaux pratiques individuels – QCM sur la sécurité

Evaluation du stage par les stagiaires : fiche évaluation individuelle à compléter

Nous contacter pour la prise en compte des situations de handicap temporaire ou permanent.

