Programme de Formation

Maintenance en sécurité sur l'électrotechnique en élevage - 3 jours

Organisation

Durée : 21 heures
Mode d'organisation : Présentiel

Accessibilité :

Pour toute personne en situation de handicap, nous contacter afin que nous puissions étudier, ensemble, les possibilités d'aménagement.

Référente handicap du Cfma : Cécile LEYRIT
cecile.leyrit@cfma.school

Nombre de participants : Groupe de 4 à 6 personnes.

Matériel et équipements nécessaires

Prévoir un stylo.

Contexte

Les éleveurs font face à des besoins en compétences pour intervenir en sécurité sur les appareils électriques et/ou à moteur au sein de leur exploitation.
La réglementation actuelle fixe une obligation aux employeurs de reconnaître la compétence de leurs salariés vis-à-vis des risques électriques. L'habilitation est devenue obligatoire en 2012. Elle est régie par la norme NF C 18-510.
Ce programme a pour objectif de répondre à ces 2 exigences.

Contenu pédagogique

Objectifs pédagogiques

Objectifs généraux :

- Appréhender l'électricité et ses dangers pour les installations et les personnes
- Être capable de travailler en sécurité sur des circuits éclairages et prises
- Être capable de travailler en sécurité sur des circuits moteurs (ventilation, machines à soupe…)

Objectifs pédagogiques :

- Savoir reconnaître les dangers électriques et identifier les moyens de protection
- Connaître la réglementation, les grandeurs électriques de base et les zones à risques
- Procéder aux remplacements d'appareillages (prises, interrupteurs…)
- Être autorisé à manœuvrer un disjoncteur ou remplacer un fusible
- Être autorisé à remplacer à l'identique un composant dans une armoire électrique et un moteur

Programme détaillé de la formation

- La réglementation
- L'électricité, notions générales
- Les risques liés à l'électricité
- Domaines de tension et zones à risque
- Les moyens de protections
- Matériels et outillages
- Installation basse tension; principes et appareillages
- Les interventions basse tension élémentaires
- Conduite à tenir en cas d'incendie ou d'accident d'origine électrique
- Notions d'électrotechnique
- La consignation électrique
- Intervention sur un moteur triphasé
- Savoir faire en maintenance :
  - Utilisation d'un multimètre- Identification rapide d'une panne,

- Remplacement du moteur de ventilation, machine à soupes,
- Remplacement d'une prise, interrupteur, va-et-vient, appareil d'éclairage,
- Réarmement d'une protection, remplacement d'un fusible.

Public concerné par la formation

Tout professionnel amené à intervenir sur des appareillages et moteurs dans ses missions en élevage porcin.

Prérequis nécessaires pour participer à la formation

Français : Lu, écrit et parlé.
Le commanditaire s'engage à vérifier que l'apprenant a les prérequis nécessaires.

Lieux et dates de formation

Consultable sur notre site : https://www.cfma.school/

Modalités d'accès à la formation

- Admission sur inscription auprès du CFMA : contact@cfma.school
- Délai limite d'inscription : 2 jours avant la session.
- Délais suivant les disponibilités de la planification à l'année.

Moyens d'encadrement

Formateur : David VEZINE, Formateur technique au CFMA spécialisé en habilitation électrique et en maintenance.

Moyens pédagogiques et techniques

- Plateau technique pédagogique
- Outils et matériels de maintenance sur établis pour exercices pratiques
- Salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur

Modalités de suivi pédagogique

Formation multimodale :

- E-learning de 45min à suivre avant la session de formation,
- Méthodes actives : pratique en atelier, ludopédagogie, réflexivité collective & individuelle,
- Apports théoriques à partir des mises en situation en atelier.

Modalités d'évaluation et de suivi

- Questionnaire de positionnement en début de formation,
- Questionnaire de contrôle des connaissances,
- Evaluation régulière des acquis en cours de formation : quiz, tests de connaissances, travaux individuels ou collectifs,
- Évaluation de satisfaction en fin de formation (bilan oral et questionnaire).

Livrables à l'issue de la formation

Support pédagogique remis à chaque apprenant.

Formalisation à l'issue de la formation

- Certificat de réalisation
- Attestation de fin de formation remise à l'apprenant
- Avis d'aptitude au travail en sécurité dans le domaine électrique théorique et pratique. Titres d'habilitation : B0, BS, BE Manoeuvre, BR

Coût de la formation

Prix public: 612,50 € HT/pers
Pour tout devis personnalisé ou formation en intra : Tarif sur demande, nous consulter.

Indicateurs de performance (Moyenne des 12 derniers mois)

Taux de réussite : 90 %
Taux de satisfaction : 91 % (Moyenne du taux de satisfaction attribuée par les apprenants)

Les conditions générales de vente sont consultables sur notre site internet et adressées sur demande.

www.cfma.school