

Les courants parasites

Le diagnostic

"protection électrique du bloc traite"

OBJECTIFS

- Réaliser le diagnostic "protection électrique du bloc traite" selon la méthode établie par le CROCIT Bretagne
- Etablir la fiche de diagnostic et préconiser des améliorations

Contenu

- Les éléments du diagnostic :
 - . les circuits électriques
 - . les tensions d'alimentation
 - . la prise de terre
 - . les dispositifs différentiels
 - . les liaisons équipotentielles
 - . la clôture électrique
- La méthode de diagnostic :
 - . les appareils de contrôle
 - . la fiche de contrôle
 - . les examens visuels
 - . les mesures et calculs
- Interprétation des résultats
- Rédaction du bilan et compte rendu à l'éleveur

Durée :

2 jours

Lieu :

CFPPA de Caulnes (22)

Renseignements et inscriptions :

CFPPA de Caulnes
Route de Dinan
22350 CAULNES
Tél: 02 96 83 82 53
Fax: 02 96 83 86 14
cfppa.caulnes@educagri.fr

Public

- Techniciens en installations de traite

Pré-requis

- Connaissances en électricité et être titulaire d'une habilitation sécurité électrique BR

Validation

- Attestation de formation

Intervenants

- Techniciens du CROCIT Bretagne

Méthode pédagogique

- Exposés et échanges
- Travaux pratiques sur quai de traite pédagogique
- Réalisation de diagnostics sur des installations en élevages, par petits groupes (3/4 stagiaires maximum)

Documents remis aux participants

- Copie des visuels présentés et documentation
- Méthode de contrôle