

Mécanicien(ne) agricole

le métier

« La vie que j'ai choisie »

Nicolas, mécanicien agricole

« J'ai toujours voulu faire ce métier.

Petit, dans une ferme,

je conduisais déjà des tracteurs.

*J'aime le gros matériel
et puis c'est très varié.*

Là, je suis en train de changer

les paramètres de conduite

d'un tracteur avec un boîtier

électronique. C'est un métier

technique qui demande

de la réflexion. C'est aussi un métier

physique, mais on ne porte plus

de grosses charges comme avant.

On a des outillages pour ça,

plus besoin de gros bras.

Je suis totalement heureux ! »

Activités

Ce mécanicien est un opérateur qualifié qui effectue le diagnostic, les changements de pièces, les réparations et l'entretien des différents matériels agricoles. Il s'agit principalement des tracteurs agricoles et forestiers, des machines agricoles automotrices (moissonneuses-batteuses, ensileuses ...) et autres outils portés, semi-portés ou traînés. Au-delà des activités de dépannage et réparation, il peut être amené à commercialiser les matériels, accessoires ou pièces détachées et, pour cela, accueillir et conseiller la clientèle.

Où et comment ?

L'activité du mécanicien agricole est rythmée par les saisons et étroitement liée aux conditions climatiques. En période de pointe, pendant les moissons par exemple, les déplacements sur les terres sont fréquents. Qu'il s'agisse de la maintenance, de la réparation ou de la vente, il doit s'adapter aux besoins variés d'une clientèle essentiellement professionnelle.

Profil

Le mécanicien agricole a en charge du matériel qui exige une bonne connaissance de diverses technologies : hydraulique, électricité, électronique embarquée, soudure, mécanique générale, moteurs... Qualité d'observation, rigueur dans l'analyse et habileté manuelle sont nécessaires. Les relations avec la clientèle supposent aussi un véritable sens du contact et de l'attrait pour le monde rural.

Débouchés et évolution

Ce métier offre de nombreux débouchés dans les entreprises artisanales de réparation et/ou de fabrication de matériel agricole. Après quelques années d'expérience, le mécanicien agricole peut être appelé à assurer l'encadrement technique d'une équipe, il occupe alors la fonction de chef d'atelier. Il peut aussi reprendre ou créer sa propre entreprise.

**Le machinisme agricole
représente en France
la 1^{ère} branche de
l'industrie mécanique,
sur un marché qui est
le plus important d'Europe.**

© ONISEP/Sourcés : UPA, APCM

quelles formations ?

Niveau V

- ▶▶ **CAP** mécanicien en tracteurs et matériels agricoles
- ▶▶ **BEP** agent de maintenance de matériels, option matériels agricoles
- ▶▶ **BEPA** agroéquipements

Niveau IV

- ▶▶ **Bac pro** agroéquipements
- ▶▶ **Bac pro** maintenance des matériels, option agricoles
- ▶▶ **Bac STI** génie mécanique, option systèmes motorisés
- ▶▶ **BTM** mécanicien agricole
- ▶▶ **BM** mécanicien en matériels agricoles
- ▶▶ **Certificat de qualification professionnelle (CQP)**

Niveau III

- ▶▶ **BTSA** génie des équipements agricoles
- ▶▶ **BTS** agroéquipements
- ▶▶ **BTSA** technico-commercial, option agrofournitures
- ▶▶ **BMS** services

pourensavoirplus

- ▶▶ **Fédération nationale des artisans et petites entreprises en milieu rural**
Téléphone : 01 44 82 04 61
www.fnar.fr
- ▶▶ **Association professionnelle de développement de l'enseignement du machinisme agricole et des agroéquipements**
Téléphone : 01 69 39 47 84
www.aprodema.asso.fr
- ▶▶ **Bureau de coordination du machinisme agricole**
Téléphone : 01 44 95 08 00
www.trame.org/bcma/Bcma_Accue.il.asp
- ▶▶ **Syndicat national des entreprises de service et de distribution du machinisme agricole**
Téléphone : 01 53 62 87 00
www.sedima.fr
- ▶▶ **Chambre de métiers et de l'Artisanat**
Téléphone : 0 825 36 36 36
(0,15 € TTC la minute)
- ▶▶ **Oniseip**
www.oniseip.fr

métiers proches

- ▶▶ **Mécanicien en matériel de parcs et jardins**