

Les tracteurs dans l'agriculture

1) Le commencement de l'agriculture.

L'homme cultive la terre **depuis environ 10 000 ans** (début de l'agriculture) mais ce n'est qu'au **XIX^{ème} siècle** que commence le début de la **mécanisation** qui va aider à améliorer la **qualité** des récoltes et obtenir de meilleurs **rendements**.

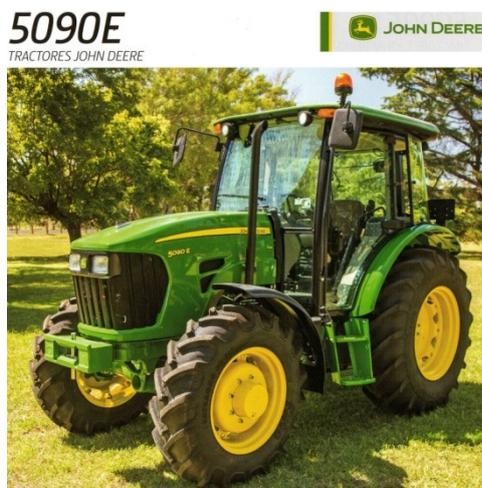
Ex : Ainsi on a remplacé l'homme et l'animal par les tracteurs, et la moissonneuse batteuse par exemple.

2) Qu'est-ce qu'un tracteur ?

Un tracteur est un véhicule automobile destiné à tirer un ou des véhicules en particulier des instruments et machines agricoles.

3) Les marques de tracteurs

Il existe de nombreuses marques comme Fendt, New Holland, Massey Ferguson, Claas mais la marque la plus vendue est John Deere. (marque américaine)



Le premier tracteur Someca est le DA 50, suivi du tracteur SOM 40 qui fut un énorme succès en France.



Les premiers tracteurs ont été construits aux ETAT UNIS q'amérique, c'était des John Deere et Mc Cormick au début des années 1900.

4) A quoi servent les tracteurs ?

Ils servent à remplacer les animaux.

Ex : deux chevaux de trait tirent une charrue.



||

Pendant des siècles, l'agriculture vit quasiment en **autarcie** et la population est souvent **pauvre** et sujet à la **famine**. On travaille la terre pour se nourrir et pour survivre.

Puis c'est l'arrivée de la **modernisation** qui va permettre à l'agriculture de se développer et permettre aux agriculteurs **une meilleure condition de vie** et d'**améliorer leur travail**. L'arrivée massive du tracteur suscite l'**enthousiasme** dans les campagnes de l'**après guerre**.

Les innovations : il y a de réelles innovations dans le domaine des machines agricoles, exemple les frères Claas mettent au point, après la Grande Guerre, des **botteleuses** capables de lier efficacement les gerbes de paille. A l'orée des années 1930, Claas persévère dans le bottelage avec **une presse** qui confectionne des bottes de pailles....

Conclusion

Les outils agricoles datent du début du premier siècle avec des **évolutions** jusqu'à aujourd'hui et n'a jamais cessé d'évoluer au fil des décennies. L'arrivée des tracteurs fut une **révolution dans les campagnes** pour les travaux des champs, ce qui a permis **plus de rendement et moins fatigués** comme l'arrivée des **moissonneuses batteuses, matériels de fenaison, charrue.**

Quiz

Quelle marque de tracteur est la plus vendue en France ?

Cites moi deux marques de tracteurs français (même ancienne) ?

Qui le tracteur a remplacé dans les fermes ?

Où les premiers tracteurs ont-ils été fabriqués ?