



L'HISTOIRE DE L'AGRICULTURE

La mécanisation



Les êtres humains vont fabriquer des outils pour les aider à travailler plus et plus vite et à s'attaquer à des tâches plus difficiles. Ils vont notamment fabriquer des couteaux pour couper les plantes et des houes pour creuser la terre. D'abord, ils utilisent des os, des pierres et des boues de bois. Mais il y a 5000 ans, il commence à brûler des matériaux qu'ils trouvent dans la terre, de l'or, du cuivre mais surtout du fer et du nickel qui va leur permettre de fabriquer des outils très durs et solides. La métallurgie facilite la vie agricole d'un côté mais paradoxalement d'un autre côté parce qu'elle décime les forêts. Il faut effectivement beaucoup de bois pour arriver à faire des pièces en métal et la plupart des savanes d'Afrique sont des anciennes forêts où les humains ont tellement consommé d'arbres que la forêt a disparu. Sans forêt, les humains trouvent moins facilement à manger et doivent cultiver des champs plus grands pour les céréales qui permettent de nourrir les animaux et de fabriquer de la farine qui se conservent plus longtemps. Au fur et à mesure du temps, les humains vont perfectionner les outils de façon très impressionnantes puisqu'aujourd'hui les êtres humains sont capables de fabriquer des trains, des voitures, des avions et même des fusées pour aller dans l'espace. Pour faire tout cela, les usines ont dû employer des centaines de milliers de personnes qui n'avaient pas le temps de cultiver pour manger. C'est pourquoi les ingénieurs ont inventé des tracteurs qui vont permettre à une seule personne de faire le travail de 50 cultivateurs. Mais ensuite, ils vont créer aussi des robots qui vont remplacer les humains dans les usines. Ainsi aujourd'hui on a beaucoup moins besoin de monde dans les usines mais aussi dans les champs, une grande partie de la population se retrouve au chômage, sans terre pour cultiver et avec peu d'argent pour acheter à manger.

Écrit par 3tonnes.org

Vous pouvez partager librement ce texte à la condition d'en conserver l'intégralité, sans ne rien modifier ni enlever, y compris sa provenance et ces quelques lignes. Version 0-1.