



## Travail du sol et machinisme

*Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Travail du sol et machinisme** Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze

 [Download Travail du sol et machinisme ...pdf](#)

 [Read Online Travail du sol et machinisme ...pdf](#)

# **Travail du sol et machinisme**

*Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze*

**Travail du sol et machinisme** Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze

## Téléchargez et lisez en ligne Travail du sol et machinisme Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze

---

150 pages

Présentation de l'éditeur

Le travail du sol pèse lourd dans les performances économiques des exploitations : les opérations, surtout celles de travail profond, sont coûteuses en énergie fossile et en charges de mécanisation. Par ailleurs il impacte considérablement, à certaines périodes, l'organisation du travail. Enfin, il est un levier important pour mettre en oeuvre de nouvelles manières de produire. Ainsi, les choix en matière de préparation des sols sont, dans une exploitation agricole, déterminants, sur les plans économique, agronomique et environnemental. Cet ouvrage est un outil précieux d'aide à la décision. Dans une première partie, il montre le rôle du travail du sol pour relever les défis auxquels les systèmes de culture devront faire face dans le nouveau contexte de l'agriculture (baisse des charges, réduction des impacts environnementaux, diminution de l'utilisation des carburants fossiles, etc.) tout en présentant ses effets sur le fonctionnement des cultures, sur les états du milieu cultivé et sur l'environnement. Dans une seconde partie, sont listées et décrites l'ensemble des machines agricoles en plus de trente types, permettant de répondre aux objectifs de gestion du sol de chaque exploitation, qu'il s'agisse : des outils à dents, des outils à versoirs, des outils à disques, des outils animés par la prise de force, des matériels entrant dans le processus sans être spécifiques. Biographie de l'auteur

Jean-Paul Daouze est ingénieur conseil grandes cultures à la Chambre d'agriculture de la Marne. Jean Roger-Estrade est professeur d'agronomie à AgroParisTech.

Download and Read Online Travail du sol et machinisme Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze

#X3RZ1LJASWV

Lire Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze pour ebook en ligne Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze à lire en ligne. Online Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze ebook Téléchargement PDF Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze Doc Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze Mobipocket Travail du sol et machinisme par Jean Roger-Estrade, Jean-Paul Daouze EPub

**X3RZ1LJASWVX3RZ1LJASWVX3RZ1LJASWV**