

Glossaire

Acre : mesure agraire (4 840 verges carrées ou 0,405 hectares).

Bassin hydrographique : région ou territoire délimité par une ligne de partage des eaux et drainé par un cours d'eau ou un plan d'eau particulier.

Compactage : dégradation de la structure poreuse du sol sous l'influence d'une pression qui lui est appliquée.

Conservation : utilisation rationnelle optimale des ressources naturelles et de l'environnement compte tenu des multiples exigences du milieu et de la nécessité de préserver ces ressources.

Cultivateur lourd : machine aratoire, équipée de larges socs aux pointes inclinées vers l'avant, qui peut travailler le sol plus en profondeur que selon les techniques de labour traditionnel. Elle broie les couches sous-jacentes sans ramener de particules de sous-sol à la surface.

Érosion : en pédologie, dégradation de la surface du sol sous l'action de l'eau (érosion hydrique) ou de l'air (érosion éolienne). Les eaux de ruissellement et les vents entraînent au loin les particules fines porteuses d'éléments fertilisants, appauvrissant ainsi le sol et le rendant parfois impropre à la culture.

Fourrage : production herbacée utilisable dans l'alimentation des herbivores.

Hectare : mesure de superficie équivalant à 10 milles mètres carrés (2,7411 acres).

Humus : ensemble des matières organiques présentes dans le sol. Pour les agronomes, groupe de substances organiques appartenant à la fraction colloïdale du sol et provenant de la décomposition des matières organiques mortes.

Jachère : état d'une terre labourable laissée régulièrement sans récolte pendant un temps relativement court (de quelques mois à une année) afin de conserver l'humidité du sol et de permettre l'accumulation d'azote. C'est durant la jachère que l'on débarrasse la terre des mauvaises herbes.

Monoculture : culture d'un seul produit.

Rotation : ordre de succession des cultures sur la même parcelle. De nombreuses raisons justifient la pratique de la rotation culturale, encore appelée rotation des cultures ou assolement. Si l'on cultive