

# AGRICULTURE

Cette présentation se fonde sur les approches définitionnelles, les mots-clés ou concepts opératoires, les indicateurs de mesure et les sources de données.

## 1.1 Approches définitionnelles retenues

**Déf1** : L'agriculture est l'ensemble des activités liées à la culture des plantes, l'élevage des animaux et la gestion des ressources naturelles pour la production alimentaire, les fibres, les combustibles et d'autres produits nécessaires à la vie humaine.

Source : FAO, 2022.

Lien : <http://www.fao.org/3/y5683e/y5683e03.htm>

**Déf2** : La Banque Mondiale définit l'agriculture comme le secteur économique qui inclut la culture des plantes, l'élevage des animaux, la sylviculture, la pêche et l'aquaculture, contribuant à la production alimentaire et aux économies rurales.

Source : BM, 2021

Lien : <https://www.worldbank.org/en/topic/agriculture>

**Déf 3** : L'Institut National de la Recherche Agronomique (INRAE) décrit l'agriculture comme l'ensemble des pratiques visant à cultiver la terre et à élever les animaux pour produire des aliments, des matières premières et des services écosystémiques

Source : INRAE, 2022

Lien : <https://www.inrae.fr/quest-ce-que-linrae>

**Déf4** : L'agriculture est le secteur d'activité économique dans lequel les plantes sont cultivées, l'élevage des animaux, la sylviculture, la pêche et l'aquaculture sont faits, pour produire des aliments destinés à la consommation des populations ou des économies (OFE, 2024)

## 1.2 Mots-clés ou concepts opératoires

Cultures, élevage, agroécologie, sécurité alimentaire, gestion des ressources naturelles, changement climatique, politique agricole.

### 1.3 Indicateurs de mesure avec les formules de calcul

Indicateurs	Mesure
1- Rendement des cultures	$\text{Rendement} = (\text{Quantité totale produite} / \text{Surface cultivée})$
2- Productivité du travail	$\text{Productivité travail} = (\text{Quantité totale produite} / \text{Heures de travail total})$
3- Indice de masse corporelle des animaux	$\text{IMC} = (\text{Poids de l'animal} / \text{Surface corporelle})$
4-Taux de rendement des investissements (ROI)	$\text{ROI} = \text{Bénéfice net} / \text{Coût des investissements}$

### 1.4 Source de données ou bases de données

Institution	Base de données	Liens d'accès
Statistiques de la FAO sur l'agriculture, la sécurité alimentaire et la nutrition et sur les ressources en eau	1-FAOSTAT	<a href="http://www.fao.org/faostat/en/#home">http://www.fao.org/faostat/en/#home</a>
	2-AQUASTAT	<a href="http://www.fao.org/aquastat/en/">http://www.fao.org/aquastat/en/</a>
Banque Mondiale (BM)	Données agricoles de la Banque mondiale	<a href="https://data.worldbank.org/topic/agriculture-and-rural-development">https://data.worldbank.org/topic/agriculture-and-rural-development</a>
INRAE	Données sur les sciences agronomiques, les pratiques agricoles et les impacts environnementaux	<a href="https://www.inrae.fr/">https://www.inrae.fr/</a>
CIRAD	Données et des recherches sur l'agriculture tropicale et subtropicale, les systèmes de culture et les dynamiques rurales	<a href="https://www.cirad.fr/">https://www.cirad.fr/</a>
Office statistique de l'Union Européenne (Eurostat)	Statistiques détaillées sur l'agriculture et l'économie rurale	<a href="https://ec.europa.eu/eurostat/web/agriculture">https://ec.europa.eu/eurostat/web/agriculture</a>