

AGRICULTURE

APPROCHE DÉFINITIONNELLE

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 (FAO, 2022).

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 (Banque mondiale, 2021).

Déf3 : 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 (INRAE, 2022).

Définition synthétique : 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 (OFÉ, 2024).

Références bibliographiques

FAO (2022). Lien : <http://www.fao.org/3/y5683e/y5683e03.htm>

Banque mondiale (2021). Lien : <https://www.worldbank.org/en/topic/agriculture>

INRAE, 2022. Lien : <https://www.inrae.fr/quest-ce-que-linrae>

MOTS CLÉS OU CONCEPTS OPÉRATOIRES

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

MÉTHODES DE CALCUL DES DONNÉES

Indicateurs	Mesure
1. Rendement des cultures	$\text{Rendement} = (\text{Quantité totale produite} / \text{Surface cultivée})$
2. Valeur ajoutée agricole	$\text{Valeur ajoutée \% PIB} = (\text{Valeur ajoutée totale} / \text{PIB}) * 100$
3. Productivité du travail	$\text{Productivité travail} = (\text{Quantité totale produite} / \text{Heures de travail total})$
4. Indice de masse corporelle des animaux	$\text{IMC} = (\text{Poids de l'animal} / \text{Surface corporelle})$
5. Emploi dans l'agriculture	$\text{Emploi en agriculture} = (\text{Nombre d'emplois dans l'agriculture} / \text{Total des emplois})$

SOURCES DE DONNÉES

Une base de données a été mobilisée pour les estimations statistiques et économétriques sur l'agriculture dans l'espace francophone.

Nom de la base ou source de donnée : Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO)

Mots clés de la base ou source de données : Monde-agriculture-rendement agricole-Valeur ajoutée-alimentation

Nature de la base : Données d'enquêtes

Description : FAOSATAT fournit des données un accès libre aux données concernant l'alimentation et l'agriculture [\(accéder\)](#)

Producteur et fournisseur/URL d'accès : <http://www.fao.org/faostat/en/#home>

Date : Bénin, 2024

Étendue spatiale : Plus de 245 pays et 35 régions du monde

Échelle : Pays et régions du monde

Nombre d'observations : Pus de 15435 (63*245)

Nombre de variables : 42

Description des variables :

Nom des variables utilisées	Description	Type
Rendement céréalier (rendement agricole)	Le rendement céréalier, mesuré en kilogrammes par hectare de terre récoltée, inclut le blé, le riz, le maïs, l'orge, l'avoine, le seigle, le millet, le sorgho, le sarrasin et les grains mélangés. Les données sur la production céréalière portent sur les récoltes de grains secs uniquement. Les cultures de céréales récoltées comme foin ou la pelouse récoltée comme nourriture, aliment pour animaux ou ensilage ainsi que les céréales utilisées comme pâturage sont exclues du calcul. La FAO alloue des données de production sur une année civile au cours de laquelle la majorité des récoltes prend place. La plupart des récoltes réalisées en fin d'une année seront utilisées au cours de l'année suivante.	Variable quantitative
Agriculture, valeur ajoutée (% du PIB)	L'agriculture comprend les divisions 1 à 5 et englobe la foresterie, la chasse, la pêche ainsi que les cultures et la production animale. La valeur ajoutée est la production nette d'un secteur après avoir additionné tous les sortants et soustrait tous les entrants intermédiaires. Elle est calculée sans effectuer de déductions pour la dépréciation des biens fabriqués ou la perte de valeur ou la dégradation des ressources naturelles.	Variable quantitative
Emplois dans l'agriculture (% du total des emplois)	L'emploi est défini comme l'ensemble des personnes en âge de travailler qui se sont livrées à une activité quelconque visant à produire des biens ou à fournir des services contre rémunération ou profit, qu'elles aient travaillé pendant la période de référence ou non en raison d'une absence temporaire d'un emploi ou d'un aménagement du temps de travail. Le secteur agricole comprend les activités de l'agriculture, de la chasse, de la sylviculture et de la pêche, conformément à la division 1 à 5 de la CITI.	Variable quantitative