Note de synthèse sur la production agricole

Maroc · Bananes · 1979–2024 · Valeur de production (Int$ constants 2014-2016)

1. Synthèse

Cette synthèse analyse la valeur de la production, les volumes produits et les bilans alimentaires, les volumes produits et les bilans alimentaires dans le monde. En 2024, la valeur de la production de bananes au Maroc s'établit à **110,27 millions de dollars internationaux constants (base 2014–2016)**. La variation depuis 1979 atteint **15 409,56 %**. Par rapport à 2023, la hausse atteint **0,30 %**. Le Maroc se classe **45e sur 112** parmi les pays ou zones présentant une valeur positive pour cet indicateur dans le monde. Le rendement atteint **38 172 kg par hectare**. La valeur unitaire implicite s'élève à **655 dollars américains courants par tonne**.

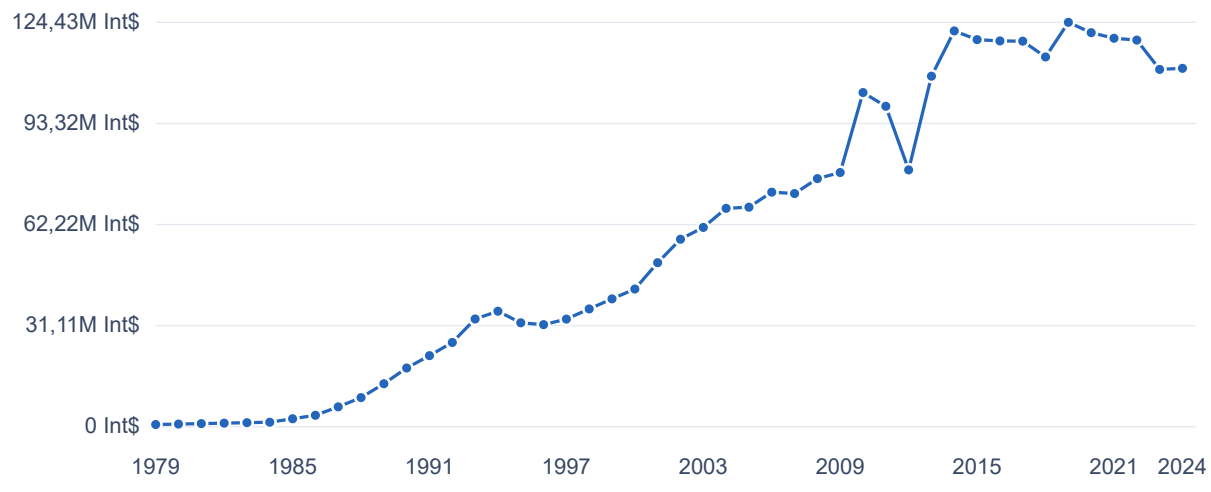
Sur la période 1991–2024, la valeur de la production exprimée en dollars américains courants a varié de **621,59 %**. La décomposition comptable attribue **508,35 points de pourcentage** à l'évolution du volume produit et **113,23 points** à celle de la valeur unitaire implicite. L'augmentation du volume constitue donc la principale composante de cette progression. La composante unitaire reflète notamment les prix et les taux de change ; cette relation comptable n'établit pas de causalité.

Variation annuelle: 0,30%.

In 2024, Maroc produced **310,110 t** of Bananes on 8,124 ha, a yield of 38,172 kg/ha. The food balance shows 337,000 t of domestic supply in 2023. Production is equivalent to **92%** of that supply and imports to **8%**. Supply is read beside production and value here; neither is divided by the other.

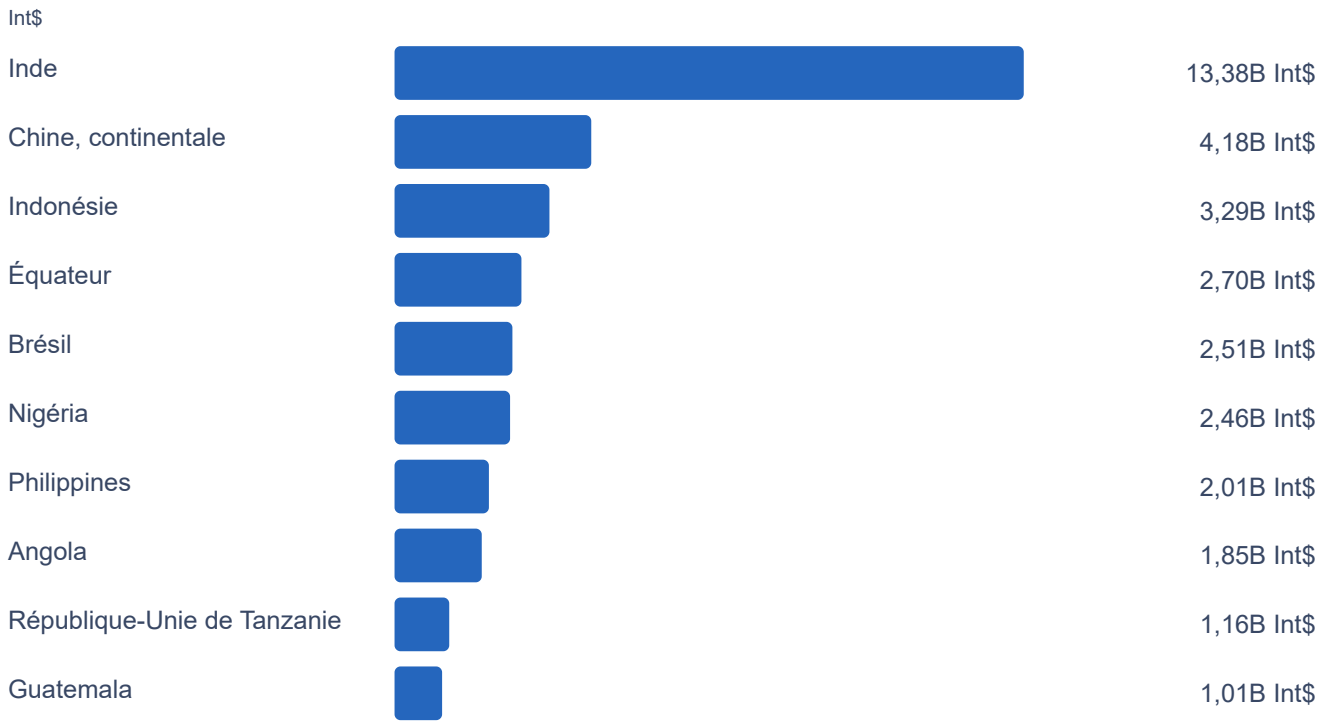
2. Évolution

La série représentée a culminé à 124,43M Int$ en 2019 ; la valeur de 2024, soit 110,27M Int$, est inférieure de 11,38% à ce sommet. La valeur représentée a augmenté de 0,3% par rapport à 2023.



3. Comparaison des pays · Graphique

Inde domine le classement présenté avec 13,38B Int$, dépassant Chine, continentale (4,18B Int$) de 219,86%. Cette comparaison concerne les entités affichées.



4. Ce qui a fait bouger la valeur

Ce qui a fait bouger la valeur · Bananes · Maroc · 1991–2024

Entre 1991 et 2024, la valeur de production en US$ courants a varié de 621,59 %. Le volume a évolué de 403,43 % et la valeur unitaire implicite de 43,34 %. Décomposées sur une base logarithmique, les contributions s'additionnent exactement au total : 508,35 points pour le volume et 113,23 points pour la valeur unitaire.

Effet volume domine le classement présenté avec 508,35 %, dépassant Effet valeur unitaire (113,23 %) de 348,95%. Cette comparaison concerne les entités affichées.



	1991	2024	%
Valeur de production (US$ courants)	28 157 000	203 177 000	621,59
Production (tonnes)	61 600	310 110	403,43
Valeur unitaire implicite (US$ courants par tonne)	457	655	43,34

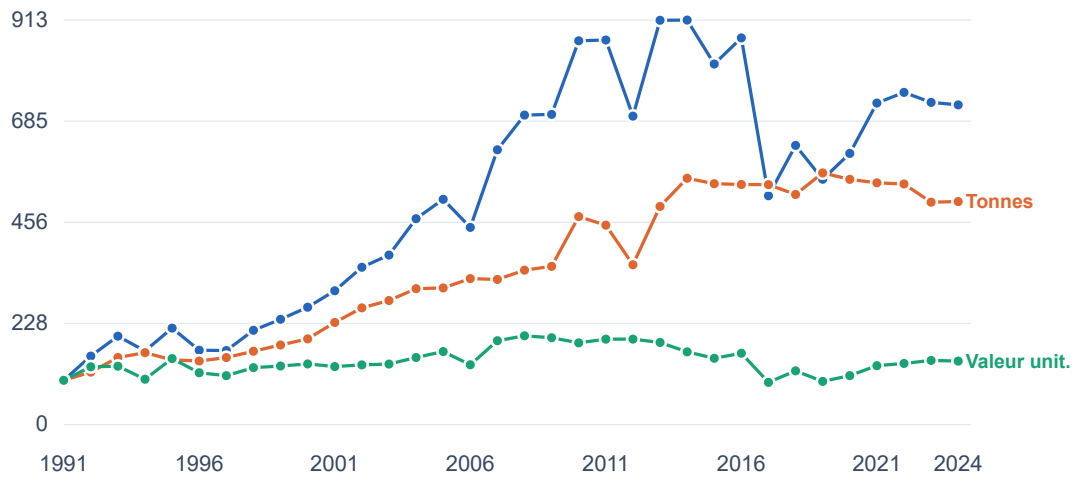
5. Valeur, volume et valeur unitaire indexés

Indice, 1991 = 100

Valeur de production (US$ courants) Production (tonnes)

Valeur unitaire implicite (US$ courants par tonne)

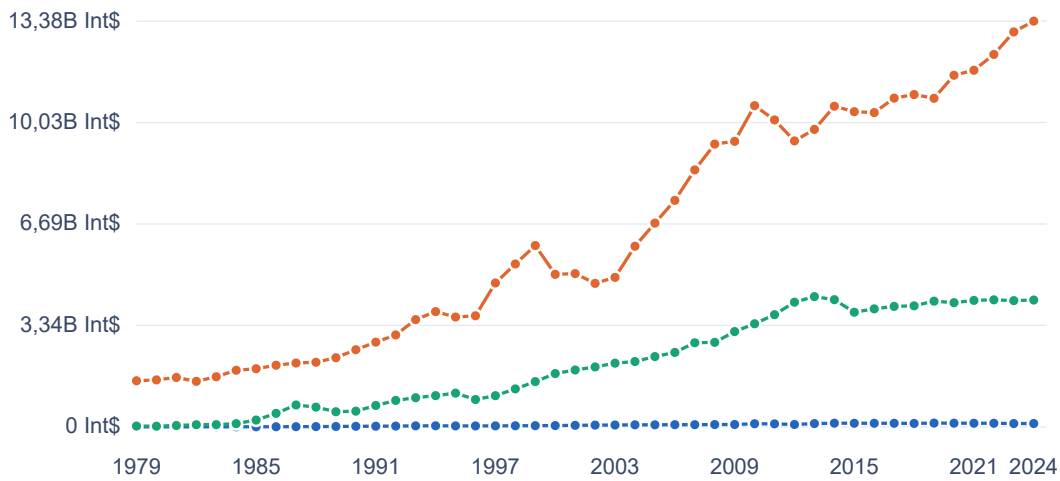
Entre 2014 et 2024, les valeurs représentées ont évolué ainsi : Valeur de production (US$ courants): -20,96%; Production (tonnes): -9,45%; Valeur unitaire implicite (US$ courants par tonne): -12,71%.



6. Comparer des pays

Maroc Inde Chine, continentale

Entre 2014 et 2024, les valeurs représentées ont évolué ainsi : Maroc: -9,45%; Inde: +26,54%; Chine, continentale: -0,27%.



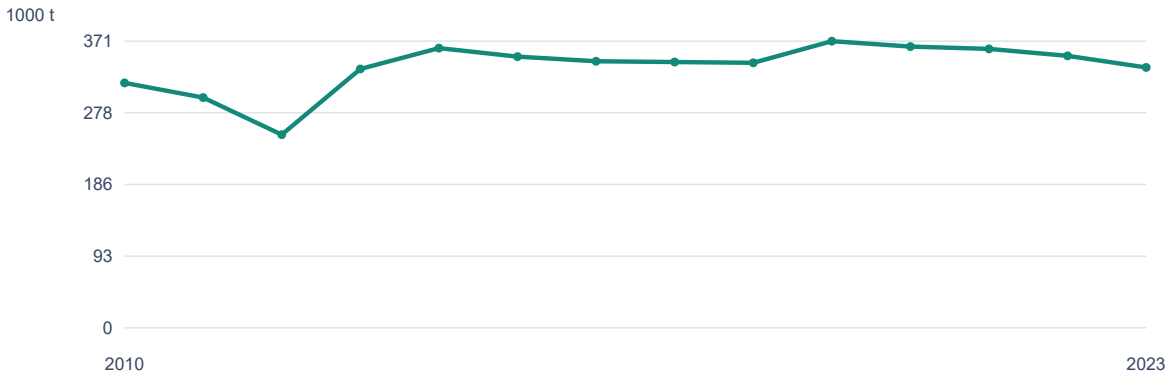
7. Bilans alimentaires : résumé exécutif

En 2023, le bilan alimentaire de **Bananes** pour le périmètre **Maroc** indique **337 000 t** pour l'indicateur « Disponibilité intérieure ». La variation annuelle est de **-4,26 %** (2022-2023). Sur 2010-2023, la variation est de **6,31 %**.

La production enregistrée équivaut à **91,69 %** de la disponibilité intérieure. Le rapport entre importations et disponibilité intérieure est de **8,31 %**. Ces indicateurs décrivent une disponibilité, non une consommation mesurée des ménages ni un excédent exportable démontré.

8. Bilans alimentaires : évolution de l'indicateur sélectionné

Bananes · Maroc · 1979-2024 · Disponibilité intérieure



9. Formation de la disponibilité intérieure

En 2023, Maroc disposait de **337,00 milliers de tonnes** de Bananes. Sa production propre en a fourni

92%, les importations 28,00 milliers de tonnes.

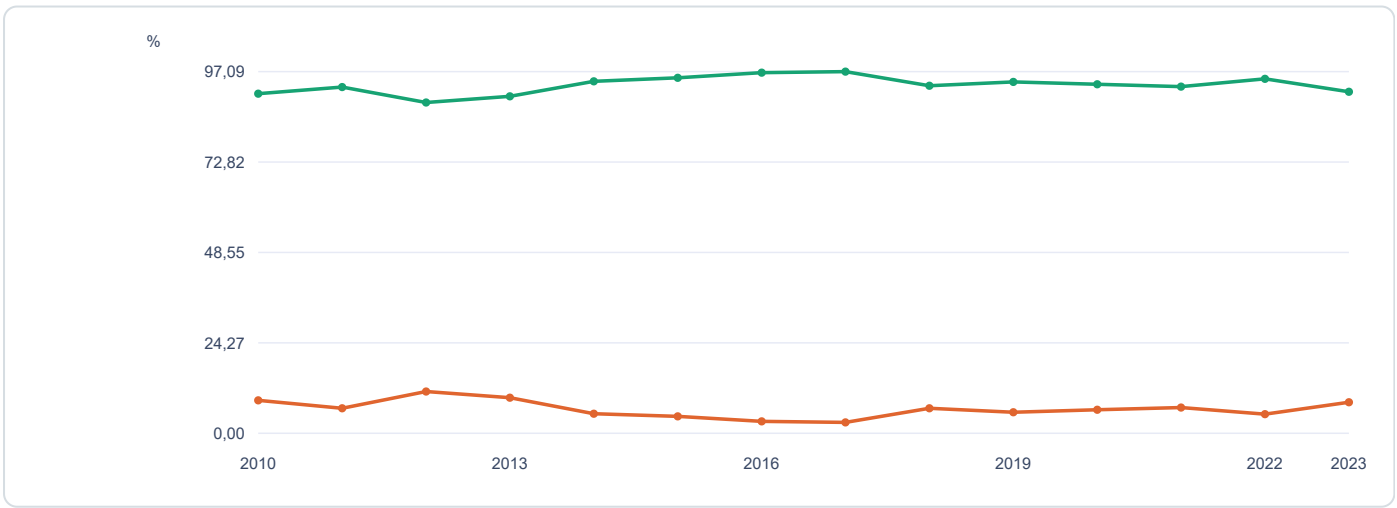
Production domine le classement présenté avec 309, dépassant Importations (28) de 1K%. Cette comparaison concerne les entités affichées.



Lecture des données. La barre des stocks représente l'opposé de la variation de stocks enregistrée : leur accumulation réduit la disponibilité et leur déstockage l'augmente. La dernière barre indique la disponibilité publiée ; un écart résiduel peut refléter les arrondis, des composantes manquantes ou des différences de compilation, sans être ramené artificiellement à zéro. Le déstockage ne peut se poursuivre indéfiniment. Les exportations sont retranchees parce qu'elles quittent le marche interieur, non parce qu'elles seraient indesirables.

10. Auto-suffisance et dépendance aux importations

91,69 % : rapport entre la production et la disponibilité intérieure de Bananes pour Maroc en 2023, globalement stable depuis 91,17% en 2010.

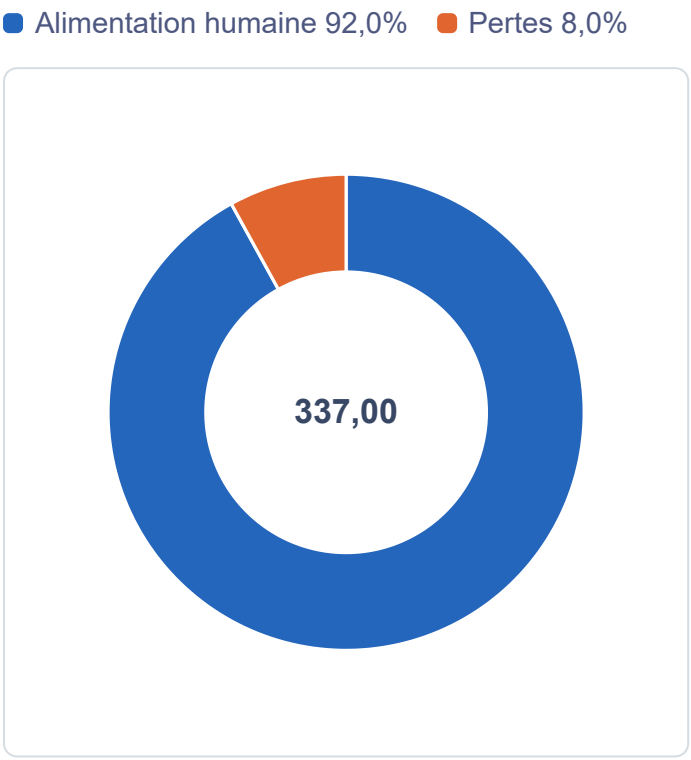


Lecture des données. Un rapport supérieur à cent pour cent signifie que la production enregistrée dépasse la disponibilité intérieure. Il ne démontre ni un excédent exportable ni la capacité des entreprises à exporter. Ces ratios decrivent l'offre, non l'adéquation des régimes alimentaires. L'exposition n'est pas la vulnerabilite: celle-ci dépend du nombre de fournisseurs et de leur substituabilite. Les deux ratios pro-

viennent du seul bilan alimentaire: aucune donnee de production vegetale n'est divisee par une donnee de bilan.

11. Destination de la disponibilité intérieure

En 2023, **92%** du Bananes dans les utilisations affichées pour Maroc correspond à alimentation humaine.



Utilisation	Quantite (1000 t)	Part
Alimentation humaine	310,00	92,0%
Pertes	27,00	8,0%

Lecture des données. Les parts sont calculees sur leur propre somme, pour 2023. Les pertes sont ici les pertes apres récolte enregistrees dans le bilan, non le gaspillage au detail ou des ménages, hors champ de ce domaine. Une part de transformation élevée signifie que le produit est un intrant d'un autre produit plutot qu'un aliment consomme directement. Les lignes residuelles absorbent les écarts de compilation: un mouvement important peut etre une révision plutot qu'un événement.

12. Disponibilite alimentaire par personne

Les chiffres vérifiés d'énergie et de protéines par personne ne sont pas disponibles pour cette sélection.

Lecture des données. La disponibilité alimentaire par personne est une estimation de disponibilité et non une consommation mesurée. Les moyennes nationales ne décrivent pas sa répartition et ne permettent pas d'identifier les personnes sous-alimentées. Les taux par habitant ne s'additionnent pas entre pays.

13. Grille d'auto-suffisance

Sur les 48 produits relies déclarés en 2023, **33** ont ete produits en quantité inferieure a leur utilisation, le plus faible etant Haricots a 0%.

Lecture des données. Production en part de la disponibilité intérieure, en pourcentage. Les cellules plus foncees indiquent une couverture intérieure plus forte. Lire les lignes pour la structure et les colonnes pour les chocs: une colonne claire sur de nombreux produits traduit generalement une année d'offre difficile,

tandis qu'une seule ligne claire releve d'une histoire propre au produit. Une cellule vide est une année non declaree, non un zero.

Principaux enseignements

Maroc · Bananes : valeur de production (int$ constants 2014-2016) varie de 15 409,56 % entre 1979 et 2024. Inde domine l'échantillon déclarant de Monde pour Bananes, à 13 375 500 000 Int$ en 2024.

Actions proposées à examiner

- Maroc · Bananes : examiner la composante volume produit identifiée sur 1991–2024 avant d'interpréter la variation comme une amélioration du revenu agricole.

Méthodologie et considérations

1. Sources et périmètre du tableau de bord

FAOSTAT Valeur de la production agricole (QV) reliée à FAOSTAT Production de cultures et d'élevage (QCL) par code zone FAO, code produit FAO et année. Seuls les couples zone/produit présents dans les deux sources sont conservés, afin de permettre une analyse croisée cohérente. Les tableaux de bord sources restent le lieu de travail pour les enregistrements exclus ici.

2. Mesures et unités

La valeur de production est publiée en milliers et multipliée par 1 000 à l'affichage ; tableaux et CSV indiquent l'unité affichée. Les dollars internationaux constants 2014-2016 ne sont pas des dollars américains. La valeur unitaire implicite correspond à la valeur de production en dollars américains courants divisée par le volume produit en tonnes. Elle ne constitue ni un prix à l'exportation, ni un bénéfice. Le rendement est le volume produit divisé par la superficie récoltée, converti en kg/ha ; il ne mesure pas le rendement de transformation des produits dérivés.

3. Pourquoi la valeur unitaire est en prix courants

La valeur à prix constants FAOSTAT est la quantité multipliée par un prix international fixe de 2014-2016. La valeur constante divisée par les tonnes est donc ce prix fixe chaque année et ne renseigne donc pas sur l'évolution des prix. Le traitement des données vérifie cette identité et s'arrête si elle n'est pas respectée. La valeur unitaire n'est publiée qu'en prix courants, à partir de 1991.

4. Agrégation

Un produit à la fois. Valeur, tonnes et hectares ne sont additionnés que sur des enregistrements de pays ; les agrégats régionaux et mondiaux sont exclus à la construction. Les ratios ne sont jamais additionnés ni calculés comme une moyenne simple entre pays : une valeur unitaire multi-pays est la valeur totale divisée par les tonnes totales, et un rendement multi-pays le total des tonnes divisé par le total des hectares, limités aux pays déclarant numérateur et dénominateur la même année.

5. Décomposition

La valeur est exactement le volume multiplié par la valeur unitaire ; la variation se décompose donc sans résidu sur une base logarithmique, les contributions étant exprimées en points de pourcentage de la variation totale. Il s'agit d'une décomposition comptable, sans interprétation causale : un effet de valeur unitaire mêle prix producteurs, taux de change, composition du produit et pratiques de déclaration.

6. Couverture et indicateurs

Les valeurs manquantes ne sont pas imputées et les zéros sont conservés. Les codes de qualité des sources sont conservés par observation. La décomposition utilise les mêmes pays aux deux dates de comparaison, avec une valeur et un volume strictement positifs pour le calcul logarithmique. Le graphique indiciel utilise ce même ensemble ; si un pays ne déclare pas une année intermédiaire, seuls les pays disponibles sont additionnés et leur nombre est indiqué dans l'infobulle. Une couverture variable affecte les totaux multi-pays, et les comparaisons utilisent les années réellement observées dans la période choisie. Les catégories publiées comme Céréales, primaire recouvrent les produits qu'elles contiennent et ne leur sont jamais ajoutées.

7. Agrégats publiés

Des postes comme Céréales, primaire ou Racines et tubercules, total sont des agrégats publiés, non des produits. Leur tonnage additionne des cultures différentes et leur valeur unitaire implicite en dollars courants est le rapport entre la valeur totale et le volume total des composantes : elle varie avec la composition et ne doit pas être lue comme un prix. Le contrôle de l'identité à prix constants est effectué séparément et ne s'applique pas à ces agrégats, et la page les signale dès qu'un agrégat est sélectionné.

8. Reproductibilité

Chaque note fixe ses sélections, sa date, sa version et les détails de vérification des sources. Le fichier JSON des données justificatives reproduit les chiffres sans cette page. La date de construction n'est pas la date de publication des données.

9. Interprétation des enseignements et actions proposés

Les enseignements et actions sont générés à partir des sélections enregistrées et des observations intégrées. Ce sont des pistes descriptives de décision, sans causalité établie, prévision ni prescription de politique. Les valeurs courantes et unitaires peuvent refléter prix, taux de change, composition et changements déclaratifs. Les actions exigent une validation locale des coûts, pratiques agronomiques, marchés et institutions. Seuls les résultats enregistrés sont examinés.

Principales formules de calcul

Ces formules décrivent les calculs disponibles dans ce tableau. Les données manquantes ou inadaptées donnent un résultat indisponible, et non une valeur estimée.

Total déclaré

$X(t) = \Sigma\, x(i,t)$

Additionner uniquement les observations compatibles, dans l'unité et le périmètre indiqués, sans cumuler des agrégats publiés qui se chevauchent.

Variation comparable

$g = 100 \times [\Sigma\, x(i,t1) / \Sigma\, x(i,t0) - 1]$

Retenir les mêmes entités déclarantes aux deux dates. La variation annuelle utilise l'année précédente ; la variation sur la période utilise les dates indiquées. Le total initial doit être positif.

Taux de croissance annuel moyen

$CAGR = 100 \times [(X(t1) / X(t0))^{(1/n)} - 1]$

n désigne le nombre d'années écoulées, et non le nombre d'observations. Les valeurs aux deux dates doivent être positives ; la couverture comparée doit être identique.

Part dans le total comparé

$share(i) = 100 \times x(i,t) / \Sigma\, x(j,t)$

Le dénominateur comprend toutes les entités déclarantes admissibles, et pas seulement les premiers du classement affiché. Les parts ne sont pas définies pour les rendements ni pour les groupes de pays qui se chevauchent.

Unités source et unités affichées

Montant en unités monétaires = montant source × 1 000, si l'unité source est le millier

Vérifier l'unité de chaque carte, tableau et CSV. Les dollars internationaux constants et les dollars américains courants correspondent à des bases de valorisation distinctes.

Valeur unitaire implicite

$P(t) = V(t) / Q(t)$

V est la valeur de production en dollars américains courants, exprimée en unités monétaires ; Q est le tonnage. Entre pays, diviser les sommes de valeurs par les sommes de tonnes des déclarants communs. Ce rapport n'est pas un prix d'exportation.

Rendement

$Y(t) = 1{,}000 \times Q(t) / H(t)$

Q est le tonnage et H la superficie récoltée en hectares ; le résultat est en kg/ha. Utiliser les mêmes déclarants et les sommes des numérateurs et dénominateurs, sans faire la moyenne simple des rendements nationaux.

Comparaison en indices

I(t) = 100 × X(t) / X(t0)

L’année de base indiquée vaut 100. Les indices comparent les évolutions relatives, et non les niveaux monétaires et physiques. La valeur de base doit être positive.

Contributions du volume et de la valeur unitaire

G = 100 × (V1/V0 − 1); k = G / ln(V1/V0); Cq = k × ln(Q1/Q0); Cp = G − Cq

V = P × Q. Retenir un ensemble fixe de pays disposant de valeurs et de tonnages exploitables aux deux dates. G est un pourcentage ; Cq et Cp sont des points de pourcentage dont la somme vaut G. Lorsque ln(V1/V0) tend vers zéro, k tend vers 100. Les valeurs et quantités aux deux dates doivent être positives. Il s’agit d’une décomposition comptable, sans preuve de causalité.

Source: FAOSTAT · QV · QCL

Bilans alimentaires

Le bilan alimentaire enregistre la formation de la disponibilité intérieure, production plus importations moins exportations moins la variation de stocks enregistrée, et son utilisation, entre alimentation humaine, alimentation animale, transformation, pertes, semences et autres usages. Les lignes sont compilees pour s’equilibrer: elles decrivent une disponibilité et non une consommation mesurée.

Le domaine de la production et le bilan alimentaire ne partagent pas les codes produits: un produit est relié par son libellé anglais publié, au moyen d’une table de correspondance explicite de 152 paires. Un produit absent de cette table conserve toutes ses sections existantes et n’affiche aucune section de bilan. Les deux series de production, celle du domaine cultures et celle du bilan, sont compilees séparément et ne concordent pas necessairement; aucune donnee de production n’est divisee par une donnee de bilan dans ce pack.

Périmètre analytique enregistré

Maroc · Bananes · 1979–2024 · Valeur de production (Int$ constants 2014-2016)

> Cette note relie les enregistrements FAOSTAT de valeur et de production. Les produits et bases de prix différents ne sont jamais additionnés.

L’interprétation utilise les valeurs représentées et enregistrées. Les sommets concernent uniquement la fenêtre choisie ; les variations annuelles exigent deux années consécutives et une valeur précédente positive. La comparaison des derniers niveaux exige des unités et années finales identiques et n’établit ni causalité ni croissance à périmètre constant. La couverture déclarative et la composition des produits peuvent modifier les trajectoires agrégées. Les tableaux omis du récit restent dans les données enregistrées.