



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS



COMMISSION
AFRICAINNE DES
**STATISTIQUES
AGRICOLES**

28^{ÈME} SESSION

4–8 décembre 2023
Johannesburg (Afrique du Sud)

CASA 28

**TIRER PROFIT DES
DONNÉES &
STATISTIQUES
POUR LA
TRANSFORMATION
DES SYSTÈMES
AGROALIMENTAIRES
EN AFRIQUE**

SESSION 9 :

AMÉLIORER LA DIFFUSION
DES DONNÉES ALIMENTAIRES
ET AGRICOLES



Modernisation des programmes de diffusion : application aux programmes d'enquête agricole

Oratrice :
Amsata Niang (FAO-ESS)





Plan

- Introduction
- CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION
- Une approche GSBPM pour la mise en œuvre de la diffusion des données
- Conclusion et recommandations



Introduction

- La diffusion des statistiques officielles est l'une des responsabilités principales des agences des systèmes statistiques nationaux (SSN)
- Avec l'avènement des technologies de l'information et de la communication, le paysage opérationnel des statistiques officielles a évolué rapidement au cours des deux dernières décennies

Côté utilisateur

la demande en données a par ailleurs augmenté avec des attentes de plus en plus variées

Côté producteur

Le développement des technologies de l'information offre une nouvelle solution aux organismes statistiques les orientant vers une diffusion des données plus polyvalente, interactive, impartiale, opportune et rentable.



General Assembly

Sixty-eighth session
Agenda item 9

Resolution adopted by the General Assembly on 29 January 2014

[without reference to a Main Committee (A/68/L.36 and Add.1)]

68/261. Fundamental Principles of Official Statistics

The General Assembly,

Recalling recent resolutions¹ of the General Assembly and the Economic and Social Council highlighting the fundamental importance of official statistics for the national and global development agenda,

Bearing in mind the critical role of high-quality official statistical information in analysis and informed policy decision-making in support of sustainable development, peace and security, as well as for mutual knowledge and trade among the States and peoples of an increasingly connected world, demanding openness and transparency,

Bearing in mind also that the essential trust of the public in the integrity of official statistical systems and confidence in statistics depend to a large extent on respect for the fundamental values and principles that are the basis of any society seeking to understand itself and respect the rights of its members, and in this context that professional independence and accountability of statistical agencies are crucial,

Stressing that, in order to be effective, the fundamental values and principles that govern statistical work have to be guaranteed by legal and institutional frameworks and be respected at all political levels and by all stakeholders in national statistical systems,

Endorses the Fundamental Principles of Official Statistics set out below, as adopted by the Statistical Commission in 1994² and reaffirmed in 2013, and endorsed by the Economic and Social Council in its resolution 2013/21 of 24 July 2013:

Fundamental Principles of Official Statistics

Principle 1. Official statistics provide an indispensable element in the information system of a democratic society, serving the Government, the economy

¹ These include General Assembly resolution 64/267 on World Statistics Day and Economic and Social Council resolutions 2005/11 on the 2010 World Population and Housing Census Programme, 2006/6 on strengthening statistical capacity and 2013/21 on the Fundamental Principles of Official Statistics.

² For the original preamble used on the occasion of the initial adoption of the Fundamental Principles in 1994, see chapter V of the report of the Statistical Commission on its special session (Official Records of the Economic and Social Council, 1994, Supplement No. 9 (E/1994/S.9)). More information on the Fundamental Principles and their history is available from the website of the Statistics Division.

13-45511



Please recycle





CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (1/7)

Dans le cadre de l'Initiative 5x2030, la Division de statistique de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) aide les pays dans l'établissement des systèmes nationaux solides de données agricoles.

Les résultats proposés sont entre autres :

Un bulletin statistique contenant les principaux résultats de l'enquête agricole annuelle disponible.

Tableaux statistiques interactifs publiés sur un portail de données, conformément aux normes des données ouvertes.

Diffusion des microdonnées des enquêtes agricoles et des métadonnées connexes.

Éléments clés des données pour une large diffusion à travers les canaux de communication instantanée et des médias.

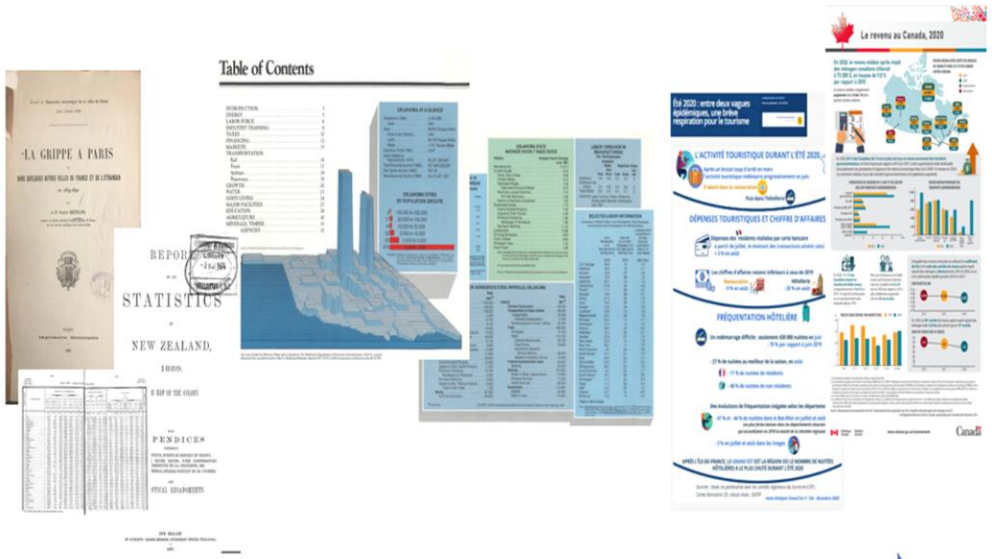


CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (2/7)

Un bulletin statistique contenant les principaux résultats de l'enquête agricole annuelle est disponible.

La production en format imprimé d'un grand nombre de publications, essentiellement en série de tableaux basse au profit de l'accès aux données en ligne.

La recommandation est de passer d'un rapport d'enquête « classique » de parfois plusieurs centaines de pages à un ou plusieurs documents « sommaires » capables d'informer et d'alimenter les débats sur des questions spécifiques.



Over time, the statistical publication is restructured with changes in formats (paper, .pdf, html), content (collection of tables, analyses, visualizations), and although the objective remains the sharing of information, its purpose evolves over time, from releasing statistics to communicating on statistics.



CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (3/7)

TABLEAUX STATISTIQUES INTERACTIFS PUBLIÉS SUR UN PORTAIL DE DONNÉES

Un portail de données est une plateforme Web interactive de données et de métadonnées avec des bases de données modélisées pour certains types de données et de domaines. Les fonctionnalités informatiques que les portails de données prennent de plus en plus en charge offrent de nombreux avantages, tels que :

Accessibilité

Accès facile aux statistiques et données officielles

Analyse

Analyse facile à l'aide de tableaux de bord avec des graphiques intégrés prêts à être présentés

Comparabilité

Comparaison des données entre les domaines grâce à une harmonisation et une intégration améliorées

interopérabilité

Les portails de données étant utilisés comme outils de soumission de données, le fardeau des rapports par les agences statistiques est allégé.

Outils

De plus en plus souvent, les plateformes englobent un outil de gestion des données afin que le système informatique ne se limite pas au traitement de la diffusion des données, mais permette la gestion d'un cycle de production de données plus élargi.



CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (4/7)

TABLEAUX STATISTIQUES INTERACTIFS PUBLIÉS SUR UN PORTAIL DE DONNÉES

Autoroute de l'Information en Afrique (AIA)

- Développé par le Département des statistiques de la BAD
- est un exemple de système de portails de données à l'échelle du SSN qui utilise SDMX comme système commun d'échange et de diffusion
- L'AIA est un réseau de plateformes de données ouvertes (PDO) en temps réel reliant électroniquement tous les pays africains et 16 organisations régionales

Avantages de l'utilisation des portails de données ouvertes

Amélioration de l'expérience utilisateur

- Présentation de tableaux complexes
- Analyse flexible

Simplification des processus internes

- simplification des processus internes
- plan de tabulation simplifié

Diminution de la charge de travail

- diminution de la charge de travail des analystes de données.
- Possibilité d'éviter les tableaux complexes et nombreux dans les rapports



CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (5/7)

» DIFFUSION DES MICRODONNÉES DE L'ENQUÊTE AGRICOLE

- Les microdonnées désignent les données collectées au niveau d'une unité au travers une enquête, un entretien ou des systèmes administratifs.
- La diffusion des microdonnées offre une base pour une analyse plus nuancée et multidimensionnelle,
- Conscients de ces avantages, les programmes d'assistance technique de la FAO tels que l'Initiative 50x2030 soutiennent les agences partenaires dans la diffusion et la promotion à l'accès aux utilisateurs à ces ensembles de données.





CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (6/7)

» DIFFUSION DES MICRODONNÉES DE L'ENQUÊTE AGRICOLE

Composantes principales d'un programme de partage de microdonnées.

politique
d'accès

Contrôle de
la
divulcation
statistique

Métadonnées

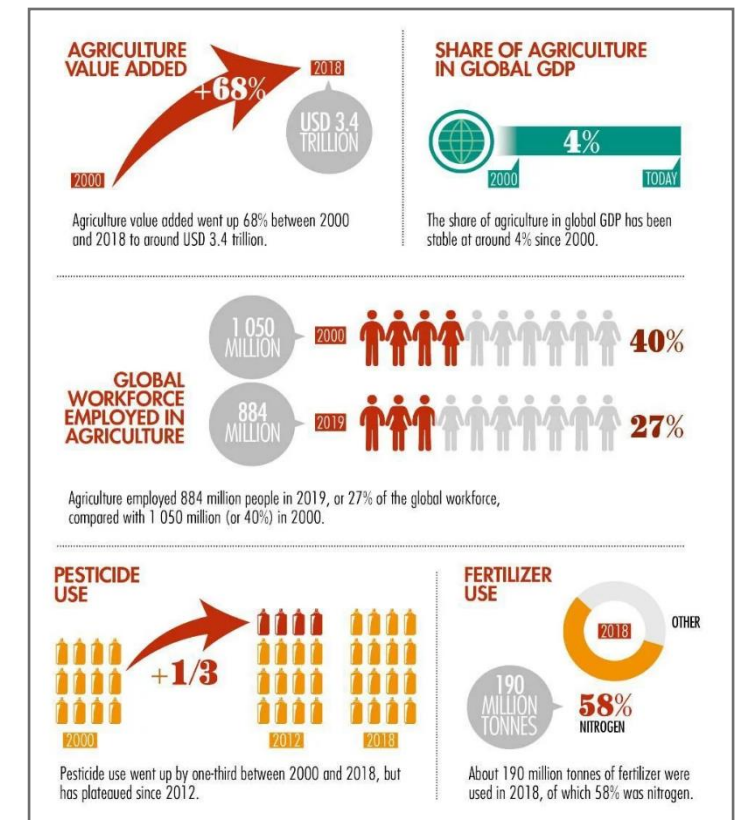
Catalogue de
microdonnées



CONTENU DU PROGRAMME DE DIFFUSION (7/7)

» ÉLÉMENTS CLÉS DES DONNÉES

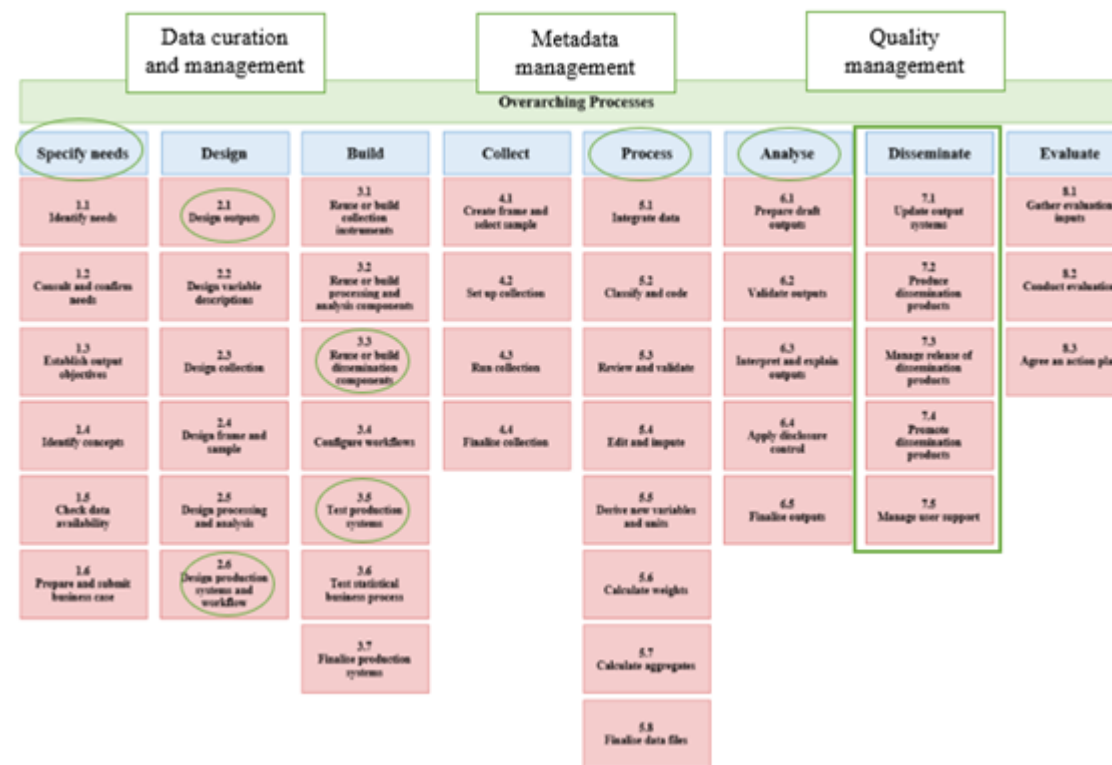
- en vue d'un large partage sur les canaux modernes de communication et des médias.
- Dans le contexte actuel, une stratégie de communication efficace, centrée sur la mise en évidence des points de données principaux, est primordial dans le partage à grande échelle des informations statistiques
- Comme les données jouent un rôle évolutif dans l'élaboration des récits et des politiques, une stratégie de communication bien organisée s'avère indispensable





UNE APPROCHE GSBPM POUR LA MISE EN ŒUVRE DE LA DIFFUSION DES DONNÉES

- Les activités de diffusion sont réalisées à travers de nombreux sous-processus tout le long du système de production de statistiques
- À travers l'Initiative 50x2030 et le projet GSARS, la FAO encourage une approche GSBPM pour la mise en œuvre de la diffusion des données



GLOBAL STRATEGY
TO IMPROVE
AGRICULTURAL AND
RURAL STATISTICS





Conclusion et recommandations

- Les statistiques officielles jouent un rôle capital en répondant aux besoins évolutifs et diversifiés en informations des différentes catégories d'utilisateurs.
- Au fur et à mesure que ces besoins s'intensifient et se diversifient, il devient impératif de créer et d'entretenir un système de diffusion.
- Les progrès des technologies de l'information fournissent aux organisations statistiques de nouvelles solutions pour passer à des publications de données plus polyvalentes, interactives, impartiales, opportunes et rentables,
- S'adapter à ces évolutions technologiques est essentiel non seulement pour maintenir la pertinence, mais également pour optimiser les avantages d'une approche plus dynamique et accessible à la diffusion des données.

Merci pour votre attention !

Pour plus d'informations,
veuillez consulter :

<https://50x2030.org>

AFCAS 28
EXPLOITER
LES DONNÉES &
STATISTIQUES
POUR LA
TRANSFORMATION
DES SYSTÈMES
AGROALIMENTAIRES
EN AFRIQUE

