

PROYECTO FAOSTAT2: REVISIÓN DE MARCOS CONCEPTUALES ESTADÍSTICOS, MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE FONDO, PROCESOS Y SISTEMAS DE BASES DE DATOS

Robert Mayo
División de Estadísticas
Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

La modernización de FAOSTAT (la base de datos estadísticos más importante del sistema de información de la FAO) proporcionará metodologías mejoradas e información de calidad, procesos sistematizados fluidos, acceso mejorado para los usuarios de la información estadística y un ambiente tecnológico confiable y estable. Este trabajo delinea los objetivos y estructura del proyecto FAOSTAT2 e introduce el sub-proyecto, CountrySTAT (STAT por países), mismo que será desarrollado paralelamente al FAOSTAT2.

CountrySTAT (STAT por países), una versión a menor escala del FAOSTAT2, proporcionará módulos estadísticos satelitales para que los países lo implementen según lo requieran. Los objetivos principales del proyecto CountrySTAT (STAT por países) son la construcción de capacidad estadística; mejora de la información estadística; y facilitar el uso de información para los creadores de las políticas públicas nacionales. CountrySTAT (STAT por países) ayudará a los países a desarrollar un sistema de información estadística que contenga información disponible y metadatos relevantes para las políticas agrícolas.

El proyecto FAOSTAT proporcionará marcos conceptuales estadísticos y mecanismos ordenados para asegurar la coordinación y consistencia de las metodologías estadísticas y políticas de la FAO a través de procesos estadísticos. Esto incluirá el desarrollo de marcos conceptuales estadísticos integrados para las áreas importantes: **Cuentas Alimentarias** (Producción, Comercio, Población, Seguridad Alimentaria); **Cuentas de Recursos** (Insumos y Producción); y **Cuentas Económicas** (Insumos, Producción, Precios). La estructura del sistema permitirá incluir módulos estadísticos satelitales al marco conceptual en su conjunto.

Los principales objetivos del proyecto FAOSTAT2 son:

- Facilitar el uso de la información a los creadores de políticas públicas nacionales y apoyar la toma de decisiones en los países miembro proporcionando información estadística y contribuciones y promover el manejo de conocimientos generados para las estadísticas agroalimentarias;
- Mejorar las estadísticas nacionales e internacionales y fortalecer y reforzar los marcos conceptuales existentes para el desarrollo de sistemas estadísticos de manera que se abogue por la cooperación internacional así como el compartir recursos entre países y la comunidad internacional;
- Contribuir directamente en la construcción de la capacidad nacional y el análisis de políticas a través del desarrollo de un marco conceptual de estadísticas agrícolas y el recurso (CountrySTAT – STAT por países). Hacer más eficientes los sistemas estadísticos a través de la interconexión y el intercambio de información entre las bases de datos de la FAO, otras oficinas internacionales y con las oficinas nacionales;

- Dar acceso a través de las áreas estadísticas significativas a la información estadística de la FAO vía un almacén de información estadística;
- Proporcionar un sistema de metadatos estadísticos consolidado que asegure el entendimiento de cualquier partida de información dentro del sistemas documentando los conceptos relacionados, definiciones, fuentes, valores históricos, metodologías utilizadas en la recopilación, contactos nacionales, información de calidad, etc.;
- Desarrollar sistemas estadísticos metodológicos e integrados para la recopilación generación, consolidación y organización de la información seleccionada en módulos y marcos conceptuales del sistema estadístico FAOSTAT.