

المؤتمر الإحصائي الإقليمي العربي: مرونة النظم
الإحصائية الوطنية وسرعتها في الاستجابة
عمان، الأردن



الممارسات الجيدة في الجهاز المركزي للإحصاء

14 يونيو/حزيران 2023

الممارسات الجيدة

سعى الجهاز المركزي للإحصاء في الأونة الاخيرة لتفعيل العديد من الإدارات و اجراء استحداثات في الهيكل الوظيفي لمجارات المتطلبات المحلية والإقليمية والدولية، ومن أهمها:

- استحداث مركز نظم المعلومات الجغرافية
- تفعيل إدارة نظم معلومات الامن الغذائي

استحداث مركز نظم
المعلومات الجغرافية
GISCS

أهمية المركز للعمل الإحصائي

تخدم نظم المعلومات الجغرافية العمل الإحصائي في العديد من المجالات حيث يتم توفير خدمات داعمة للأنشطة الإحصائية من خلال عكس البيانات والمؤشرات على الخرائط إضافة الى دعم العمليات الإحصائية كالمسوح الميدانية والتعدادات . ونتيجة تلك الأهمية للمركز عملت قيادة الجهاز على استحداث مركز الـ GIS في الجهاز المركزي للإحصاء - اليمن .

الهيكل التنظيمي

إدارة الأطر



إدارة الخرائط



إدارة العينات



إدارة الاستشعار عن بعد



الأهداف العامة

- 
- توفير قاعدة بيانات مكانية وخرائط موضوعية
 - انشاء الأطر الإحصائية وتحديثها
 - توفير خرائط ومرئيات فضائية للعمل الميداني
 - القدرة على تحديد احجام العينات الإحصائية واحتساب اوزانها
 - انشاء بوابة الإلكترونية للخرائط التفاعلية
 - تطبيق المنهجية المناسبة لاختيار العينة لمختلف المسوح
 - الاستفادة من تقنية الاستشعار عن بعد في المجال الاحصائي

أهم النتائج



دعم العديد من المسوح الإحصائية

- مسح الأمن الغذائي FSLA 2021 & 2022 بالشراكة مع منظمة WFP
- المسح العنقودي MICS6 2022 بالشراكة مع منظمة UNICEF

إنتاج الخرائط المكانية والموضوعية

- توفير خرائط ومرئيات فضائية للتقسيمات الإدارية
- توفير خرائط موضوعية لعكس البيانات والمؤشرات مكانياً



خارطة الطريق

لدعم أهداف التنمية المستدامة 2030

التحليل المكاني



الإنذار المبكر



اللوحة التفاعلية



الافتقار
للكادر
الوظيفي

شحة
الميزانية

ضعف
البنية
التحتية

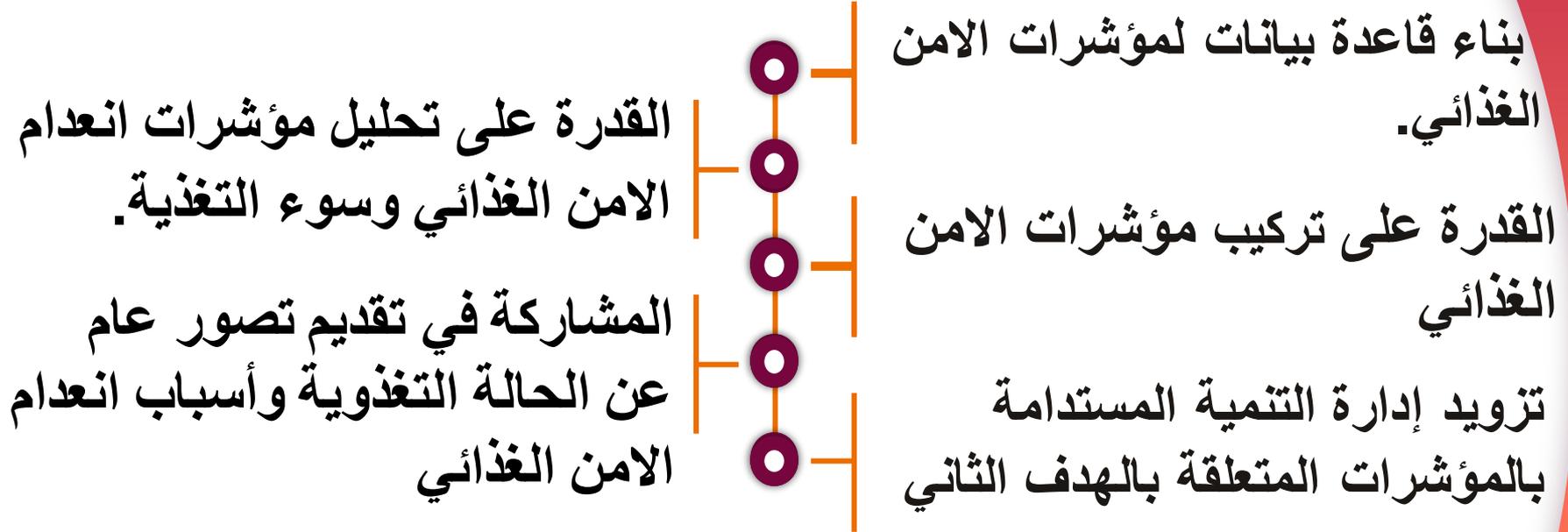
الصعوبات
والتحديات

تفعيل إدارة نظم معلومات الأمان الغذائي

أهمية نظم معلومات الامن الغذائي

ترتبط مؤشرات الامن الغذائي بالحالة التغذوية للسكان وتظهر أهمية تلك المؤشرات في عكس الوضع الغذائي والصحي وخاصة للأطفال ما دون سن الخامسة والوصول الى نسب التقزم والهزال حيث ترتبط بمؤشرات التنمية المستدامة.

الأهداف العامة



أهم النتائج



- البدء في رفع وبناء القدرات
- المشاركة في عملية التحليل الخاص بانعدام الامن الغذائي IPC
- جمع البيانات والمؤشرات ذات العلاقة.

العوائق والتحديات

- 1- صعوبة تركيب بعض المؤشرات
- 2- عدم توفر بعض البيانات.
- 3- عدم القدرة على التحليل الدقيق لعوامل انعدام الامن الغذائي لغياب التاهيل المتخصص في هذا المجال.
- 4- قصور في استخدام المقاييس المختلفة لقياس درجة انعدام الامن الغذائي.

علاقة مؤشرات الأمن الغذائي بالتنمية المستدامة

شكراً لكم !!

رؤى حسن محمد زين
إدارة نظم معلومات الأمن الغذائي

م . تماني حسن عبدالله
مركز نظم المعلومات الجغرافية GIS