



ندوة عبر الإنترنت بشأن التعدادات في السودان: الجلسة الثالثة  
(استخدام المعلومات الجغرافية المكانية في تخطيط تعدادات السكان  
والمساكن والتعداد الزراعي في جمهورية السودان)

18 آذار / مارس 2021

## الحضور:

- ممثلون من الجهاز الإحصائي السوداني
- ممثلون من الأجهزة الإحصائية الوطنية
- ممثلون من صندوق الأمم المتحدة للسكان د. فيصل آدم
- ممثل عن **Real Soft** (محمد منصور)
- خبير (عبد الله الزعبي)
- خبير (عمر العريبي)
- إسماعيل لبد

قدّم الخبير السيد عمر العريبي عرضاً حول "استخدام تقنيات المعلومات الجغرافية المكانية لدعم التعداد" تناول فيه المواضيع التالية: (1) المعلومات الجغرافية المكانية - جولة التعداد 2020: توصيات الأمم المتحدة؛ و(2) جغرافيا التعداد: عملية مستمرة قائمة على الجغرافيا المكانية؛ و(3) استخدام تقنيات المعلومات الجغرافية المكانية في جميع مراحل التعداد؛ و(4) استخدام تكنولوجيا الهاتف المحمول/الأجهزة المحمولة؛ و(5) تكامل **CAPI** مع نظم المعلومات الجغرافية؛ بالإضافة إلى بعض الاستنتاجات والتوصيات

## ركز النقاش على النقاط التالية:

- ضرورة جرد لما هو موجود لتحديد الموجود والحاجات والمتطلبات والنواقص
- أهمية تحديد منذ البداية الأدوات التي سوف تستخدم والتفكير بالمرجات
- الاستعانة بتوصيات الأمم المتحدة والرجوع إليها دائماً
- ضرورة التنسيق والتعاون في كافة مراحل التعداد
- تحديد المناطق التي سوف يتم تغطيتها مع الاستعانة بالعمل الميداني للتأكيد من المعلومات
- موقع نظم المعلومات الجغرافية في التعداد السكاني والزراعي (اللجنة الفرعية - الفنية للخرائط)
- البرامج التجارية والبرامج المفتوحة ومدى الاستفادة منها،
- التعريف والمفاهيم وشمولية الخرائط للتعدادات،
- ضرورة تعريف الحيازات الزراعية والرحل
- تكامل البرامج بين نظم المعلومات والبرامج المستخدمة غي التابلت
- عدد الوحدات السكنية في منطقة العد (ريف حضر)
- مصادر الخرائط الموجودة (التعداد السابق، هيئة المساحة، الجيش، السعودية، دارفور، الأمم المتحدة، ...) أو مصادر تجارية
- التقسيمات الإدارية ومناطق العد وتوقيت أخذ الصور الخرائطية (أقمار صناعية) وكيفية تحديثها

## توصيات:

- طالب المشاركون اعداد تقييم - وثيقة علمية حول الوضع الحالي لحالة الخرائط (السكان والزراعة) مع التركيز على المشاكل الحالية واقتراح بعض الحلول
- تنظيم اجتماع يتناول مواضيع مثل الحيازات الزراعية والرحل