

ATLAS DYNAMIQUE SUR LA SECURITE ALIMENTAIRE

ADYSA-Burkina Faso

Remise officielle aux autorités
02 octobre 2008

Introduction

- Le processus de production de l'Atlas Dynamique sur la Sécurité Alimentaire (ADYSA) s'insère dans les missions de **coordination nationale du Système d'Information sur la Sécurité Alimentaire (SISA)** assurée par la DGPSA.
- La mise à disposition de l'information sur la sécurité alimentaire ainsi que la facilitation de son accessibilité sont des activités du **plan d'action système d'information sur la sécurité alimentaire PA-SISA** adopté par le gouvernement du Burkina en 2004

Introduction

- Atlas dynamique permet de:
 - **valoriser** les produits d'information et les ressources informationnelles par la production et la diffusion de supports cartographiques
 - **démystifier** le système d'information géographique perçu comme une technologie complexe inaccessible au commun des mortels par le développement d'outils simples à comprendre et faciles à utiliser
 - la suite logicielle Dynamic Atlas est une **initiative conjointe** de la FAO et la firme SKE

La suite logicielle Dynamic Atlas

La suite logicielle Dynamic Atlas est constituée de quatre applications:

- **DYNAMIC MAPS:** permet d'explorer les atlas existants
- **DYNAMIC KNOWLEDGEBASE:** permet de créer de nouveaux atlas
- **DYNAMIC PUBLISHER:** permet de diffuser des atlas sur support numérique (CDROM principalement)
- **DYNAMIC WEB MAPS SERVER:** permet de diffuser des atlas sur le net

Le processus ADYSA

- Le programme de sécurité alimentaire CE/FAO–Phase II « Information pour Action » comporte quatre axes:
 - assistance technique aux institutions nationales pour **l'adaptation et l'utilisation** des instruments de surveillance de la sécurité alimentaire et de la nutrition et leur **intégration aux systèmes nationaux d'information**
 - renforcement des capacités à **analyser** les données de consommation alimentaire extraites

Le processus ADYSA

- renforcement des capacités à élaborer des **produits d'information** ayant un plus grand impact sur l'action
- assistance à la gestion et l'utilisation de l'information spatiale et non spatiale afin de produire et actualiser constamment un Atlas dynamique de la sécurité alimentaire qui servira à la **coordination et la prise de décision.**

Le processus ADYSA

- **Les activités réalisées:**
 - **atelier national** de réflexion sur la production de l'atlas dynamique sur la sécurité alimentaire au Burkina Faso en février 2007
 - **étude diagnostic** qui a permis d'identifier les systèmes d'information et de diagnostiquer leurs capacités opérationnelles à prendre en main et à mettre à jour régulièrement l'Atlas Dynamique

Le processus ADYSA

- **présentation des résultats** de l'étude diagnostic lors d'une réunion tenue le à la DGPSA en février 2008
- présentation et **formation** à l'utilisation du prototype de l'Atlas Dynamique sur la Sécurité Alimentaire au Burkina Faso en mai 2008
- réception du **matériel informatique** destiné aux structures du noyau de première génération en juillet 2008
- désignation et formation des **administrateurs-points focaux** du réseau ADYSA

Le processus ADYSA

- **Les activités à venir:**
 - **remise officielle** aux autorités du Burkina FASO
 - **signature des protocoles** d'échange des données avec les structures membres du réseau de première génération
 - **remise du matériel** aux points focaux
 - **animation du dispositif** et mise à jour régulière des données

Le processus ADYSA

- **Les points forts:**

- L'ADYSA s'appuie sur un **réseau de structures plurisectorielles** provenant de 4 ministères différents (MAHRH, MRA, M. transport, MEF)
- Des experts ont été formés et sont capables de **prendre en main l'outil**
- La mise à disposition de **matériel informatique** pour la gestion de l'information primaire
- La centrale d'information qui **échange** déjà des informations avec toutes les structures membres du réseau de première génération

Les perspectives

- Une phase de consolidation de l'ADYSA qui permettra de:
 - Intégrer de **nouvelles structures** au réseau en mettant l'accent sur le niveau décentralisé
 - Intégrer de **nouvelles couches** de données
 - Assurer le **renforcement des capacités des structures**
 - Développer un **nœud GeoNetwork** pour la gestion des méta-données au Burkina Faso

**Merci de votre
attention**