

#### AFRITAC de l'Ouest (AFW) Abidjan – Côte d'Ivoire



#### Séminaire Régional de comptabilité nationale « Comptes nationaux et utilisation des agrégats macroéconomiques »

Changements institutionnels dans la mise en place des comptes nationaux trimestriels dans les pays d'AFRITAC Ouest



Bamako, MALI

Par Pegoue Achille

13-17 octobre 2014



#### **Objectifs**



## Revisiter l'expérience de l'AFRITAC Ouest dans la mise en place des CNT afin :

□D'identifier les bonnes pratiques à diffuser
☐De faire le bilan des insuffisances et proposer les améliorations
□D'élaborer un schéma institutionnel satisfaisant
☐ De dégager les perspectives en ligne avec les normes internationales



#### Plan de la présentation



- 1. Historique des CNT:
- 2. Expérience des quatre pays d'AFRITAC Ouest engagés dans les CNT
- 3. Cadre logique simplifié pour un CNT
- 4. Normes internationales et perspectives des CNT dans les pays d'AFW



#### 1. Historique des CNT



#### 1.1 Expérience du Sénégal avec AFRITAC Ouest

- 1. 2006: Volonté de L'ANSD de souscrire à la norme spéciale de diffusion des données du FMI (NSDD) en élaborant des CNT
- **2. 2007:** Conclusion de la faisabilité du projet des CNT par une mission AFRITAC Ouest
- **3. 2008:** Mise en place d'une équipe de 3 cadres; voyage d'étude de l'ANSD au Maroc; trajectoire des CNT et lancement des calculs (Eviews) avec l'appui de deux missions AFRITAC Ouest; diffusion projetée pour 2009
- 4. 2009: Poursuite de la calibration; diffusion repoussée en 2010
- **5. 2010**: Poursuite de la calibration; introduction d'ECOTRIM et DEMETRA
- 6. 2011: Appui à l'amélioration des travaux d'étalonnage et CNT en valeur
- 7. 2012: Première publication avec les CNT 2011T4; appui sur les CNT en valeur et la désaisonnalisation
- 8. 2013-2014: Le Sénégal appuie les autres pays dans les CNT



#### 1. Historique des CNT



#### 1.2 Expérience du Burkina Faso et de la Cote d'Ivoire avec AFRITAC Ouest

- 1. 2011: Conclusion de la faisabilité du projet des CNT par une mission AFRITAC Ouest (amélioration des statistiques d'entreprises requise en Cote d'Ivoire); Mise en place d'une équipe d'un cadre en Cote d'Ivoire et d'un groupe de travail au Burkina Faso
- 2. 2013: Elaboration d'un cadre logique pour la publication des CNT en 2015; choix des méthodes; étalonnage des séries (deux missions)
- **3. 2014**: Chainage des TRE en Cote d'Ivoire; poursuite du calcul des CNT en volume; rédaction de note sur 2013T4 (deux missions)

1.3 Le Mali fait ses premiers pas en attendant la diffusion de la nouvelle série des Comptes nationaux annuels (CNA) conformes au *SCN 1993* 





#### 2.1 Techniques mises en œuvre (1/3)

## PIB trimestriel optique production: Calcul de la valeur ajoutée trimestrielle (VAT) en une VS deux étapes

le Sénégal calcule la VAT en une étape; le Burkina Faso et la Cote d'Ivoire calculent en deux étapes; Quid du Mali.

→ La recommandation est d'estimer la production et les consommations avant de calculer la valeur ajoutée comme solde

## Outils informatiques: Développer ses propres outils VS utiliser ECOTRIM+DEMETRA

le Sénégal a d'abord développé ses propres outils et utilise ECOTRIM+DEMETRA. Le Burkina Faso et la Cote d'Ivoire ont utilisé directement les deux outils ; Quid du Mali.

→ Pas de recommandation.

Le FMI a développé un outil qui met en œuvre Denton et ne désaisonnalise pas





#### 2.1 Techniques mises en œuvre (2/3)

#### Cadre des CNT: PIB trimestriel aux prix constants VS courants

Le Sénégal publie les PIB trimestriels en volume. Quid du Burkina Faso, de la Cote d'Ivoire et du Mali.

→ La recommandation est d'estimer le PIB trimestriel en volume et aux prix courants

#### Cadre des CNT: PIB optique production VS Dépense

Le Sénégal publie le PIB trimestriel par type d'activité. Quid du Burkina Faso, de la Cote d'Ivoire et du Mali.

→ La prescription est d'estimer le PIB optique production avec composantes désagrégées ou optique dépense par catégorie de dépense, avec composantes désagrégées.

Il est même recommandé de calculer l'épargne et le revenu national brut trimestriels.

→ Une méthodologie d'élaboration des ERE pour les CNT optique dépense toujours attendue





#### 2.1 Techniques mises en œuvre (3/3)

#### Cadre des CNT: Analyser les séries CJO-CVS VS Brutes

le Sénégal analyse les séries brutes. Quid du Burkina Faso (a commencée l'analyse des CVS), de la Cote d'Ivoire et du Mali.

→ la recommandation est d'utiliser des données qui permettent des comparaisons cohérentes entre des périodes de durée quelconque (CJO-CVS)

#### il faut diffuser:

- \* les séries brutes: certains utilisateurs en ont besoin (modélisation)
- \* les séries CJO-CVS: Compétence des INS qui peut manquer aux SSN
- \* les séries de la tendance-cycle: idem

Quid de l'étape de désaisonnalisation: désaisonnaliser les indicateurs ou les séries de CNT





#### 2.2 Gestion des ressources humaines

Pays	Effectif	Equipe dédiée	Primes
Burkina Faso	3	Non	?
Cote d'Ivoire	?	Non	?
Mali	?	Non	?
Sénégal	3	Oui	?

#### Flexibilité VS responsabilité

- → La mise en place d'une équipe dédiée renforce la responsabilité et l'accumulation des expériences tout en permettant des développements.
- → Une gestion flexible des effectifs assure le service minimum et pallie au faible nombre de cadres disponibles: Quid de la régularité dans la production et le développement







#### 2.3 Disponibilité des données de base et dispositif de collecte

Pays	% VA avec indic.	Opérations envisagées ou réalisées
Burkina Faso	78	ICA; ?
Cote d'Ivoire	81	ICA?
Mali	75	<b>?</b>
Sénégal	75	?

#### Réalisme VS Optimisme

- → Critère quantitatif pour initier les CNT: Plus de 75% de la VA couverte.
- → Nuance du critère:
  - ➤ la faiblesse des données de base conduit à l'agrégation des activités (cas de l'immobilier et des Services aux Entreprises)
  - ➤ Le suivi du secteur informel n'est pas spécifique
- → Calcul de l'ICA: méthodologie sans collecte, recours à un ICA externe, TVA comme proxy
  - → Vers une nomenclature minimale (17 ou 21 secteurs CITI/NAEMA) encouragée par l'UEMOA...





#### 2.4 Expression des besoins, Validation et diffusion

Pays	Comite CNT	Période de mise en place
Burkina Faso	?	
Cote d'Ivoire	?	
Mali	?	
Sénégal	Oui	Début du processus

#### Maître d'œuvre (INS) VS Maître d'ouvrage (Comite CNT/SSN)

- → Certains pays (INS) achèvent la phase de développement avant de mettre en place un comite CNT
- → Les questions d'intendance freinent la mise en place d'un comite
- → L'absence d'un comite CNT accroit les couts de mise en place
- → Les comité sont des empêcheurs de tourner en rond
  - → Un comité CNT (ou dispositif équivalent) contribue à identifier les besoins et les utilisations afin de définir le cadre central, collecter les données et valider les hypothèses, expliquer les résultats et susciter les développements





#### 2.5 Assistance technique

Pays	Voyage études	Partenaires	Nb missions AFW	Incubation
Burkina Faso	Non	AFW/AFRISTAT	8 sur 5 ans	2 ans
Cote d'Ivoire	Non	AFW/AFRISTAT	9 sur 5 ans	2 ans
Mali	Oui	AFW/AFRISTAT	7 sur 3 ans	2 ans
Sénégal	Oui	AFW/AFRISTAT	7 sur 6 ans	4 ans

#### Engagement des pays et des partenaires VS conjoncture sociopolitique

- → Phase de développement : 2 années
- → Retard et report: Impact de l'instabilité dans la sous-région
- → Ajustement : Disponibilité d'un TRE provisoire
- → Echange des bonnes pratiques : Séminaires AFW/AFRISTAT/INSEE
- → Engagement : Mise en place des cadres logiques (GAR) matérialisant les engagements, les étapes et les résultats
  - → Le suivi a permis d'améliorer l'assistance, de renforcer la coopération avec les pays, d'améliorer le dispositif des comptes provisoires et de créer une expertise africaine

#### 3. Cadre logique simplifié pour un projet CNT sur trois années



_			=	
Indicateurs de	Juillet	Résultats atteints	Risques et	Pré requis généraux
Résultats 2016	2014	en avril 2015		
Les CNT sont utilisées	Pas de		[Faible]Cont	exte politique est stable
dans le suivi des	CNT		(possibilité de co	ollecter les informations sur
politiques publiques			toute l'éten	due du territoire et bon
			fonctionnement des services publics)	
Indicateurs de	Situation	Résultats atteints	Etapes	Risques spécifiques et
Résultats	juillet 2014	en juillet 2014	intermédiaires	mesures correctives
(1 par RA)			(avec dates)	
CNT 2015T1 disponible	Pas de PIB		- Raccordement	[Moyen]:
1er trimestre 2015	trimestriel		IHPI av. 2015;	-retards IPI
Données de base			- ICA av. 2014	(estimation/proxy)
exploitées			- comptes	- Indisponibilité des fonds
			provisoires N-1	(redimensionnement du
				projet)
	Pas de CNAP		-CNT 2011-	Mobilité des effectifs
			,	(formation d'un grand
			2015;	nombre de cadre)
Série de PIB en volume				
Note d'analyse.				[Moyen]Faible motivation
Rapports de mission				
PM				
Rapport séminaire				
	Résultats 2016  Les CNT sont utilisées dans le suivi des politiques publiques  Indicateurs de Résultats (1 par RA)  CNT 2015T1 disponible 1er trimestre 2015  Données de base exploitées  Série de PIB en volume  Note d'analyse.  Rapports de mission  PM	Résultats 2016  Les CNT sont utilisées dans le suivi des politiques publiques  Indicateurs de Résultats (1 par RA)  CNT 2015T1 disponible 1er trimestre 2015  Données de base exploitées  Pas de PIB en volume  Série de PIB en volume  Note d'analyse.  Rapports de mission  PM	Résultats 2016  Les CNT sont utilisées dans le suivi des politiques publiques  Indicateurs de Résultats (1 par RA)  CNT 2015T1 disponible 1er trimestre 2015  Données de base exploitées  Pas de CNAP  Pas de PIB trimestriel  Pas de CNAP  Pas de CNAP  Pas de CNAP  Pas de CNAP  Pas de CNAP	Résultats 2016  Les CNT sont utilisées dans le suivi des politiques publiques  Indicateurs de Résultats (1 par RA)  CNT 2015T1 disponible 1er trimestre 2015  Données de base exploitées  Pas de CNAP  Résultats atteints en juillet 2014 (avec dates)  Raccordement IHPI av. 2015; ICA av. 2014 - comptes provisoires N-1 av. mi 2015 - CNT 2011-2014 en juillet 2015;  Série de PIB en volume  Note d'analyse.



#### 3. Cadre logique simplifié pour un projet CNT sur trois années



#### Organisation de l'appui pour le projet CNT

- → une Mission diagnostic: Examiner la disponibilité des CNA, indicateurs, compétences et matériels; identifier les jalons; proposer un cadre logique
- → Deux missions sur les données de base: Analyser les comptes nationaux, examiner les indicateurs; établir les corrélations; mettre en place le dispositif de collecte; former les cadres à l'étalonnage-calage
- → Une mission sur la désaisonnalisation des séries temporelles
- → Trois missions sur les calculs et la diffusion du PIB trimestriels: Définir et mettre en œuvre la méthodologie de calcul; poursuivre les étalonnages-calages; analyser les résultats; rédiger les notes d'analyse et méthodologiques; former les cadres à l'analyse
- → Deux missions pour la mise en place du dispositifs des comptes nationaux provisoires [Eventuellement]



#### 3. Normes internationales et perspectives des CNT dans les pays d'AFW



#### Les Normes spéciales de diffusion de données

Rubrique	Prescriptions NSDD	Prescriptions NSDD Plus
Données	-PIB aux prix courants <b>et</b> volume - approche production <b>ou</b> dépense avec composantes désagrégées.	-SCN2008 -Comptes de patrimoine -Sous comptes des IF (S11) -Actifs financiers
Accès du public	<ul><li>Calendrier de diffusion publié à l'avance</li><li>Diffuser simultanément auprès de tous</li></ul>	
Intégrité	<ul> <li>Décrire la gestion de la confidentialité des données</li> <li>Diffuser la liste des agents ayant accès aux données avant leur diffusion;</li> <li>Diffuser les commentaires ministériels formulés lors des publications;</li> <li>Diffuser les procédures de révision (données et méthodologie)</li> </ul>	
Qualité	<ul> <li>Diffuser la méthodologie et les sources</li> <li>Diffuser les détails des composantes, les rapportéférence utilisés pour les recoupements</li> <li>Encourager les RONC/ROSC tous les 7-10 (presented production de la composante)</li> </ul>	,

→ Aucun pays d'AFW n'a souscrit à et ne respecte la NSDD



#### 3. Normes internationales et perspectives des CNT dans les pays d'AFW



#### Défi des CNT: Inscrire l'élaboration des comptes nationaux dans la GAR

Rubrique	Actions à envisager
Données	-Court terme: Renforcer les comptes provisoires (TRE) -Moyen et long terme: Mettre en œuvre le SCN2008 pour les comptes nationaux annuels et trimestriels jusqu'à l'élaboration des comptes de patrimoine
Accès du public	-Diffuser et respecter le calendrier de diffusion des CNA et des CNT -Renforcer l'autonomie des INS vis-à-vis des ministères de tutelle
Intégrité	<ul> <li>Mettre en place une politique de confidentialité et décrire les traitements statistiques pour garantir la confidentialité des données</li> <li>-diffuser les politiques de validation/relecture;</li> <li>- Recenser et diffuser les commentaires ministériels formulés lors des publications;</li> <li>- Communiquer sur les révisions de données et méthodologie</li> </ul>
Qualité	- Rédiger et diffuser les documents de méthodologie et des sources de données y compris les méthodes d'arbitrage et de synthèse des comptes

Mise en œuvre par les INS et Suivi-Evaluation par des institutions indépendantes



#### 3. Normes internationales et perspectives des CNT dans les pays d'AFW



### Défi des CNT: Utilisation pour le suivi de la politique économique et la surveillance multilatérale

- Remplacement de l'indice général d'activité calculé notamment dans le cadre des rapports trimestriels de surveillance multilatérale
- → Calcul trimestriel de deux critères de surveillances (déficit public/PIB et pression fiscale)
- → Suivi du déficit public [et de la richesse] en infra-annuel (si compte des secteurs institutionnels [y compris les comptes de patrimoine])
- → Estimation de la croissance de l'année (acquis de croissance) en relation avec les services de prévision (rôle du comite CNT)
- → Meilleure identification des points d'inflexion de la croissance en relation avec la mise en œuvre des politiques publiques
- → Identification des effets sectoriels des politiques publiques (croissance pro-pauvre) en infra-annuel avant leur généralisation/intensification





# Je vous remercie de votre attention

