

Institutional arrangements for NAMAs in DRC

Trinto Mugangu, PhD

**UNFCCC Regional Workshop on NAMAs
16-19 April 2013, Maseru, Lesotho**

Sommaire de la Présentation



*Empowered lives.
Resilient nations.*

- Focus et Objectifs du Projet Nama-LECB de la RDC
- Financement, Durée et Agence d'Exécution
- Stratégie du Projet
- Pourquoi se focaliser sur l'Agriculture et l'Energie?
- Résultats Attendus
- Arrangements Institutionnels Préconisés
- Rôle et composition du comité de pilotage
- Rôle de groupes thématiques (Energie et Agriculture)
- Architecture de Gouvernance Climatique pour le Futur en RDC

Focus du projet de renforcement des capacités sur les faibles émissions de GES « LECB » en RDC



Empowered lives.
Resilient nations.

Objectif global : Aider le pays à construire, par lui-même, sa stratégie nationale d'atténuation des émissions de carbone (et GES) tout en amorçant un développement durable

Objectifs spécifiques pour renforcer les capacités des acteurs des secteurs publics et privés et ceux de la société civile de sorte qu'ils soient en mesure de :

1. Mettre en place **un système amélioré des inventaires de GES** qui permet de recueillir les données (services et personnes) sur les GES, de les traiter (contrôle qualité) et les communiquer sur une base périodique;
2. Formuler des **mesures d'atténuation adaptées (NAMAs)** qui tiennent compte des priorités nationales du développement
3. Conception d'un système de **mesurage, vérification et rapportage (MRV) relatif aux mesures d'atténuation (NAMAs) arrêtées**

Secteurs de Focus: Agriculture & Energie

Financement, Durée et Agence d'Exécution



Empowered lives.
Resilient nations.

Fonds : US \$640mille par l'Union Européenne, l'Allemagne et l'Australie, ainsi qu'une assistance technique par l'unité global de soutien du PNUD

Calendrier : 3 ans (lancé fin 2012)

Mis en œuvre par : le Ministère de l'Environnement à travers sa Direction du Développement Durable (Point d'Attache de l'Unité de Gestion du Processus NAMA) avec l'appui des Ministères Agriculture et Energie

Exécuté par : PNUD

- Des contacts sont pris avec le Royaume Uni, le Canada et le Japon pour assurer qu'à terme les actions NAMA seront financées par une panoplie de partenaires bilatéraux et multilatéraux au développement

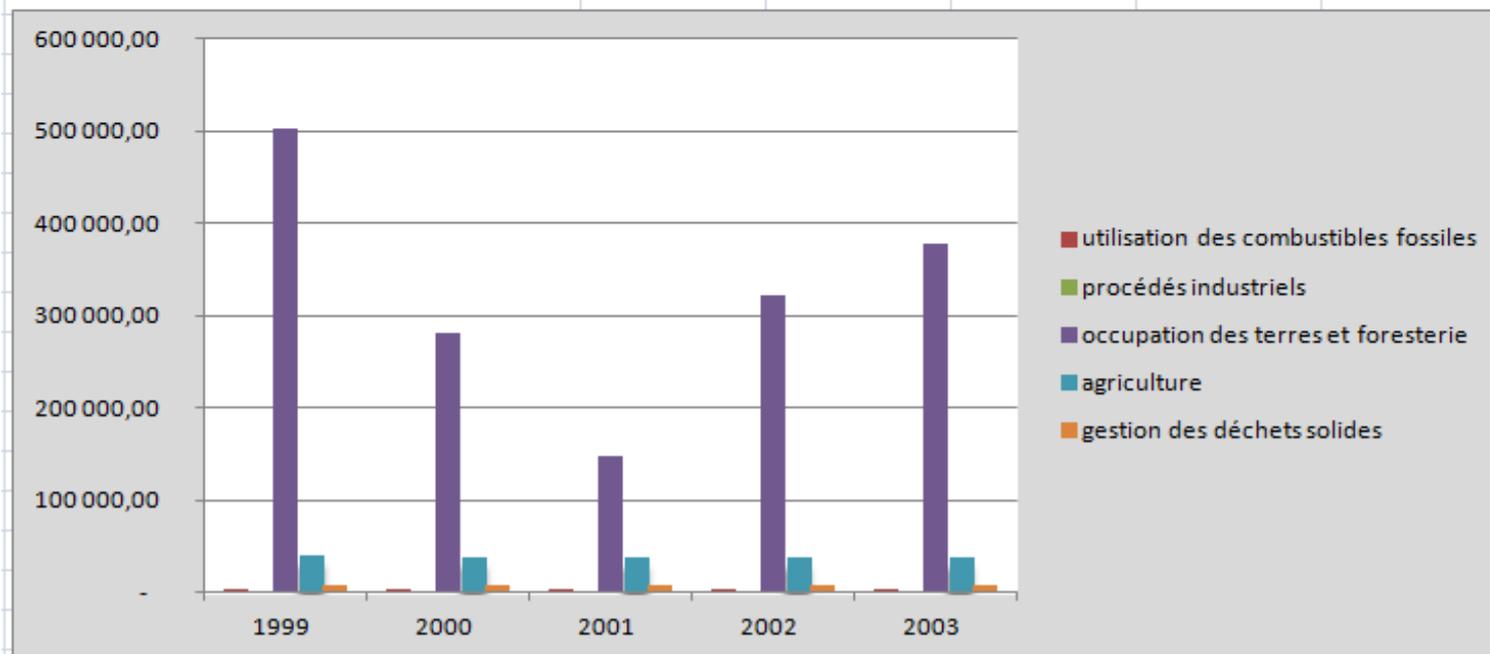
Pourquoi l'Agriculture et l'Energie?



Empowered lives.
Resilient nations.

Inventaire lié à la seconde communication nationale (1999-2003)

	1999	2000	2001	2002	2003
Emissions de CO-2 (Gg)	553 188,00	330 351,56	196 658,17	370 944,71	428 233,27
utilisation des combustibles fossiles	3 487,00	3 627,51	3 822,00	3 682,00	3 657,00
procédés industriels	79,00	207,78	96,00	117,00	157,00
occupation des terres et foresterie	501 889,00	280 344,68	147 418,19	321 786,94	378 708,82
agriculture	40 281,00	38 506,61	37 454,14	37 258,17	37 317,29
gestion des déchets solides	7 452,00	7 664,98	7 867,84	8 100,60	8 393,16
soutes internationales			138,00		
Absorption/ Sequestration de CO-2 (Gg)					
Occupation des terres et foresterie	- 548 068,00	- 562 679,74	- 500 357,10	- 496 998,80	- 495 334,02
Bilan net	5 120,00	- 232 328,18	- 303 698,93	- 126 054,09	- 67 100,75



SNC financé par le PNUE/FEM; TNC est en préparation

Résultats attendus sur les NAMAs et MRV par le projet LECB - NAMA



Empowered lives.
Resilient nations.

Des actions ou mesures appropriées permettant d'atténuer les émissions dans les secteurs de l'énergie et de l'agriculture :

- ✓ des technologies appropriées
- ✓ des pratiques sociales
- ✓ des mesures incitatives
- ✓ des besoins de renfor. de capacités et d'investissement
- ✓ des expérimentations préalables éventuelles
- ✓ des besoins de communication

et les effets attendus en termes d'atténuation des émissions et les coûts de telles actions (analyse coûts-efficacité).

Résultats attendus sur les NAMAs et MRV par le projet LECB (suite)



Empowered lives.
Resilient nations.

- Un dispositif de **Mesures de Contrôle et de Vérification** ainsi que les mécanismes **de rapportage** des économies d'émission liées à toutes les actions identifiées
- **Un registre national des projets** qui prend en compte l'ensemble des projets contribuant à l'atténuation

Deux idées de projets porteurs sur les NAMAs sont en considération: **Hydro-Electrification de 1000 villages par an et agriculture sans labour**. Ces deux projets peuvent générer à la fois la réduction de GES et des co-bénéfices pour le développement durable du pays.



- 1. Mettre en place des groupes de travail par secteur** (comprenant les personnels techniques et décisionnels)
- 2. Créer, renforcer, équiper des Cellules du Développement Durable** de chaque département ministériel concerné, afin qu'il puisse internaliser et s'appropriier pleinement du processus
- 3. Réaliser par secteur des états des lieux** assorties de mesures à prendre pour chaque résultat (NAMA) sur la base d'études commanditées à des experts nationaux et internationaux. Les résultats obtenus dans le cadre du programme REDD + sont intégrés à ce processus
- 4. Utiliser les groupes thématiques de travail pour établir un observatoire des pratiques innovantes** et pour susciter l'innovation dans les secteurs professionnels et de la recherche scientifique et technologique
- 5. Collaborer à la réalisation de la troisième communication nationale (PNUE) et du plan national Climat (AFD)**
- 6. Piloter un processus d'information et de communication** auprès des acteurs de chaque secteur et au niveau national

Arrangements institutionnels



Empowered lives.
Resilient nations.

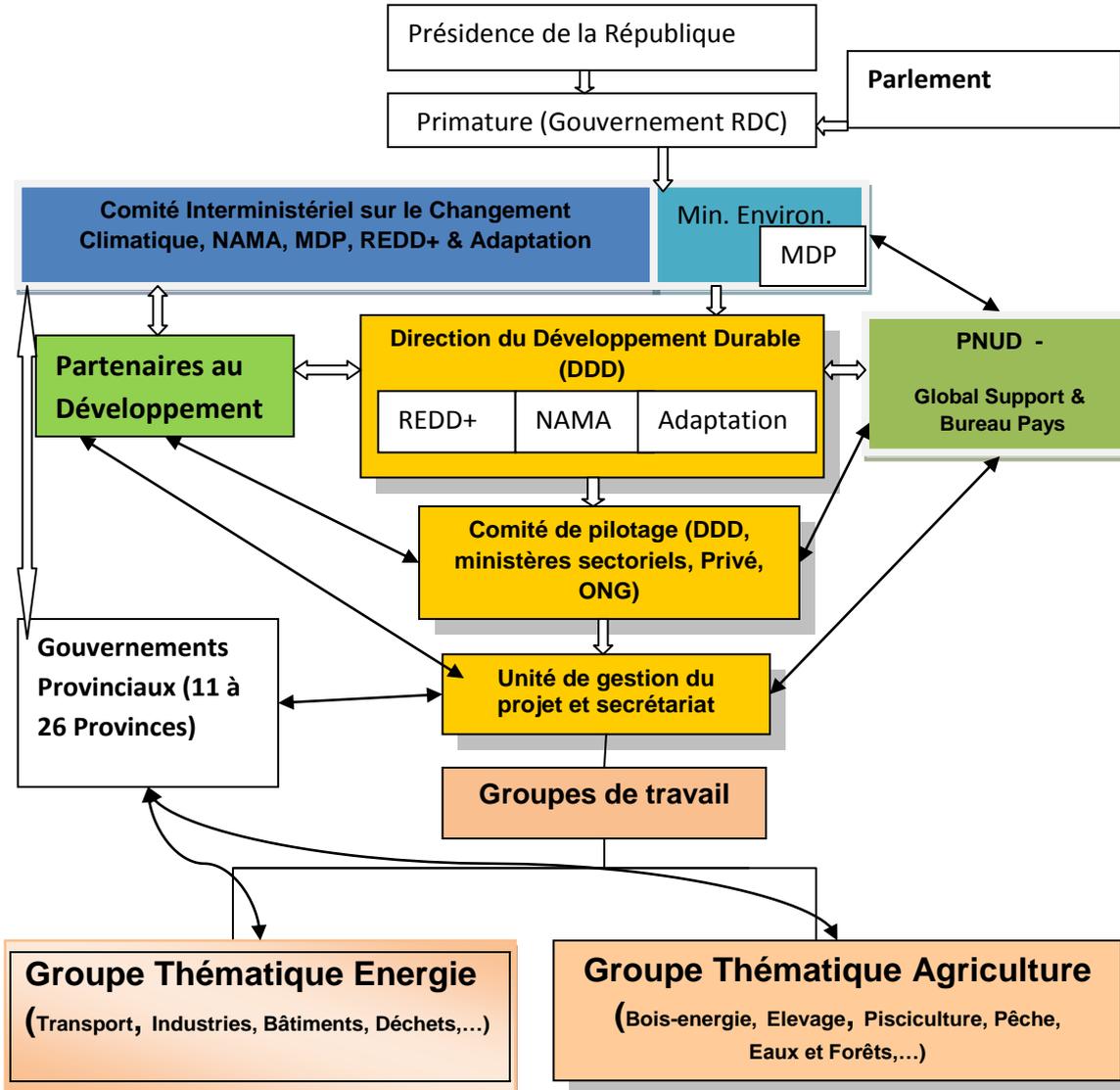
L'architecture institutionnelle choisie respecte le leadership de coordination donné par l'Etat au Ministère de l'Environnement dans la lutte contre le réchauffement climatique et toutes les questions socio-environnementales. **Jusqu'à ce jour la coordination des questions liées au changement climatique a surtout concerné le programme REDD + avec le secteur LULUCF-UTCATF comme plus grand émetteur de GES**

- **Le programme LECB-NAMA permettra d'impulser la mise en place d'une coordination intersectorielle (REDD+ , Agriculture et Energie)**
- Aussi à travers ce projet, des cellules de développement durable seront installées dans les deux ministères clefs. Ces deux ministères organiseront deux groupes thématiques sur les NAMAs et le MRV dans les secteurs émetteurs de GES
- L'implication des parties prenantes au Processus NAMAs est cruciale

Arrangements Institutionnels pour la Mise en Œuvre du Projet LECB-NAMA RDC



Empowered lives.
Resilient nations.



L'organe de pilotage du processus sur les NAMAs aura un double rôle:



Empowered lives.
Resilient nations.

- **donner des orientations politiques** au processus d'identification et de formulation des projets sur les mesures nationales appropriées d'atténuation de gaz à effet de serre (NAMAs) et aux deux groupes thématiques de travail y relatifs; et
- **approuver les documents produits** dans le cadre du processus NAMA après discussions et analyses par les groupes thématiques et les ateliers *ad hoc* avant de les envoyer au gouvernement pour adoption et mise en pratique comme politique nationale sur l'atténuation du climat ou la recherche de financements internationaux

Rôle du groupe thématique sur l'énergie (inclus transport, bâtiments, processus industriels et déchets)



Empowered lives.
Resilient nations.

- **Evaluer des mesures** à prendre pour réduire progressivement l'utilisation de combustibles fossiles et passer vers des énergies renouvelables, de faibles émissions et résilient au climat en adoptant des technologies appropriées
- **Proposer des mesures à prendre pour la levée des barrières** empêchant d'adopter des technologies adéquates ou la mise en place de mesures administratives, politiques, législatives et financières y afférentes
- **Se pencher sur les questions** liées aux infrastructures, à la gestion des déchets, à l'efficacité énergétique dans les bâtiments, les énergies renouvelables et les technologies vertes **pour conduire à un développement durable mais rapide**

Rôle du groupe thématique sur l'agriculture

(inclus bois-énergie, pêche, pisciculture, élevage et forêt)



Empowered lives.
Resilient nations.

- Rechercher les voies et moyens pour **des alternatives à l'agriculture itinérante sur brûlis**
- Examiner comment mener les ménages du pays à une **moindre dépendance à l'énergie-bois**
- Favoriser la **séquestration** du carbone et des GES
- Trouver des **méthodes alternatives propres d'améliorer la production** halieutique, agricole et d'élevage tout en générant des bénéfices pour la sécurité alimentaire et le développement socio-économique national



- **Le groupe travaillera en tandem et synergie avec la coordination nationale sur la réduction des émissions par la déforestation et la dégradation des forêts (REDD+) ainsi que l'Initiative Energie pour Tous**

Arrangements institutionnels (Composition Comités de Pilotage et Groupes Thématiques de Travail)



Empowered lives.
Resilient nations.

Composition du Comité de Pilotage :

- Des directeurs de différents départements ministériels ayant en charge du plan, de la production agricole et énergétique ainsi que l'environnement (plan, environnement, agriculture, énergie)
- Représentant de la Banque Centrale du Congo
- Représentant de l'Institut National de la Statistique
- Représentant du METTELSAT
- Représentant du PNUD, de l'Union Européenne (RDC), de la GIZ et autres bailleurs de fonds
- Représentant du Groupe des Etudes Environnementales du Congo (GEEC)
- Deux représentants du Secteur Privé, Fédération des Entreprises du Congo
- Un représentant du CNONG, un représentant des ONG du secteur Environnement et Femmes

Composition des groupes thématiques sectoriels :

- Représentants sectoriels, des institutions publiques et du secteur privé;
- Représentants des organisations/ bailleurs intervenants dans le domaine
- Représentants des projets de grande envergure intervenant dans le secteur
- Représentants des ONG sectorielles, médias et syndicats
- Experts locaux (université, recherche, entreprises, etc.)



LOW EMISSION
CAPACITY BUILDING
PROGRAMME

Participation du secteur privé



*Empowered lives.
Resilient nations.*

Le secteur privé se mettra en partenariat avec l'Etat pour l'adoption et dissémination des technologies favorisant un développement propre

- Le PARTENARIAT-PUBLIC-PRIVE pourra attirer des investissements climatiques dans l'acquisition des technologies appropriées pour amener le pays à amorcer une transition vers une économie verte

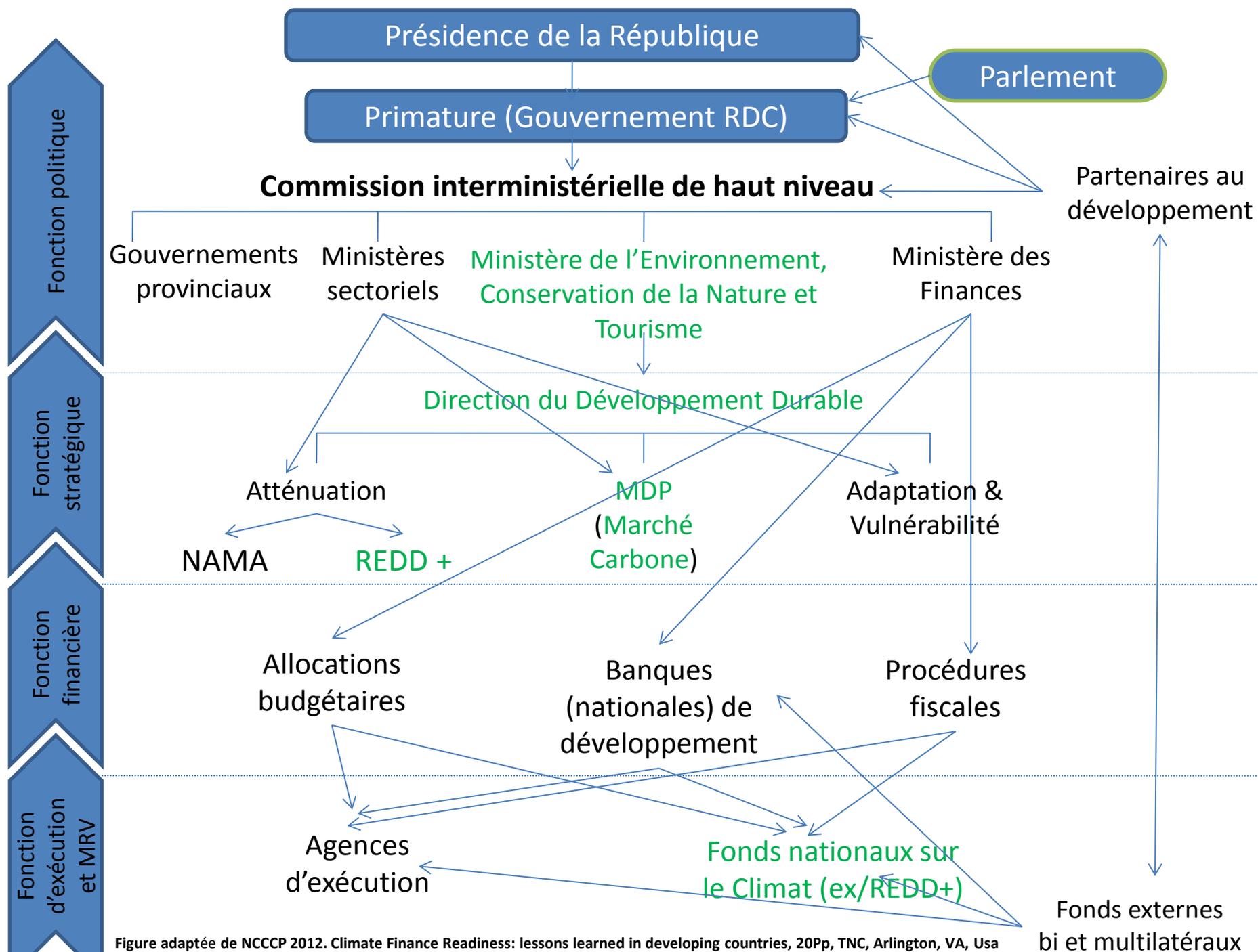


Figure adaptée de NCCCP 2012. Climate Finance Readiness: lessons learned in developing countries, 20Pp, TNC, Arlington, VA, Usa