Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Appliquer un prisme climatique

Mandaté par

BMZ

Ministère fédéral de la
Coopération économique
et du Développement

Adresse bibliographique

En sa qualité d'entreprise fédérale, la GIZ aide le gouvernement allemand à concrétiser ses objectifs de coopération internationale pour le développement durable ; elle œuvre aussi au niveau mondial dans le domaine de l'éducation internationale.

Publié par
Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Sièges de la société :
Bonn et Eschborn, Allemagne

Dag-Hammarskjöld-Weg 1-5
65760 Eschborn, Allemagne
T +49 61 96 79-0
F +49 61 96 79-1115

Contact
E climate@giz.de
I www.giz.de

Mandaté par
BMZ Ministère fédéral de la Coopération économique et du Développement

Responsables
Ilona Porsché, GIZ; Michael Scholze, GIZ

Auteurs
Jennifer Frankel-Reed, Barbara Fröde-Thierfelder, Ilona Porsché

Contributions de
Alfred Eberhardt, Mark Svendsen, Lea Herberg, Martin Baumgart, Udo Höggel, Michael Scholze, Alexander Fröde, Nana Künkel, membres de l'équipe de projet sur le changement climatique et la coopération pour le développement de l'OCDE

Coordination
Ilona Porsché, Barbara Fröde-Thierfelder

Crédits photographiques
© GIZ/Programme de protection du climat et Claudia Altmann, Dirk Ostermeier, Florian Kopp, Georg Buchholz, Ira Olaleye, Jörg Böthling, Manuel Hauptmann, Markus Kirchgessner, Michael Gajo, Michael Netzhammer, Nicole Herzog, Peter Korneffel, Richard Lord, Robert Heine, Rüdiger Behrens, Ulrich Scholz, Ursula Meissner, Uwe Rau

Maquette
Ira Olaleye

Ce dossier de formation est paru à l'origine en anglais, sous le titre « Integrating climate change adaptation into development planning ». La traduction française a été réalisée avec l'aimable soutien du gouvernement belge.

Conditions d’utilisation

Le présent module de formation a été élaboré par la GIZ, mandatée par le BMZ. Si vous souhaitez adapter cette présentation à vos besoins, veuillez respecter les conditions suivantes :

- **Le masque des diapositives et l’adresse bibliographique sont obligatoires. Ils ne doivent pas être modifiés ni supprimés.**
- **Le logo de la GIZ ne peut être supprimé ou déplacé et aucun autre logo ou aucune autre information ne peut être placé(e) dans la zone d'en-tête ou de pied de page.**
- **Pour ajouter votre propre contenu, prière d’utiliser la diapositive vierge à la fin de cette présentation. (Si vous voulez ajouter plus qu’une diapositive, vous pouvez la copier.)**
- **Si vous désirez apporter des changements substantiels au contenu de cette présentation, veuillez contacter climate@giz.de.**

Exposé raisonné

Objectif

- **Faire en sorte qu'une politique, un programme, un plan ou un projet devienne plus résilient au climat ou soutienne davantage l'adaptation et ce, grâce à une bonne compréhension des risques et opportunités liés au changement.**

Importance

- **Jette les bases**
- **Fournit un premier aperçu des questions à examiner de façon plus approfondie**

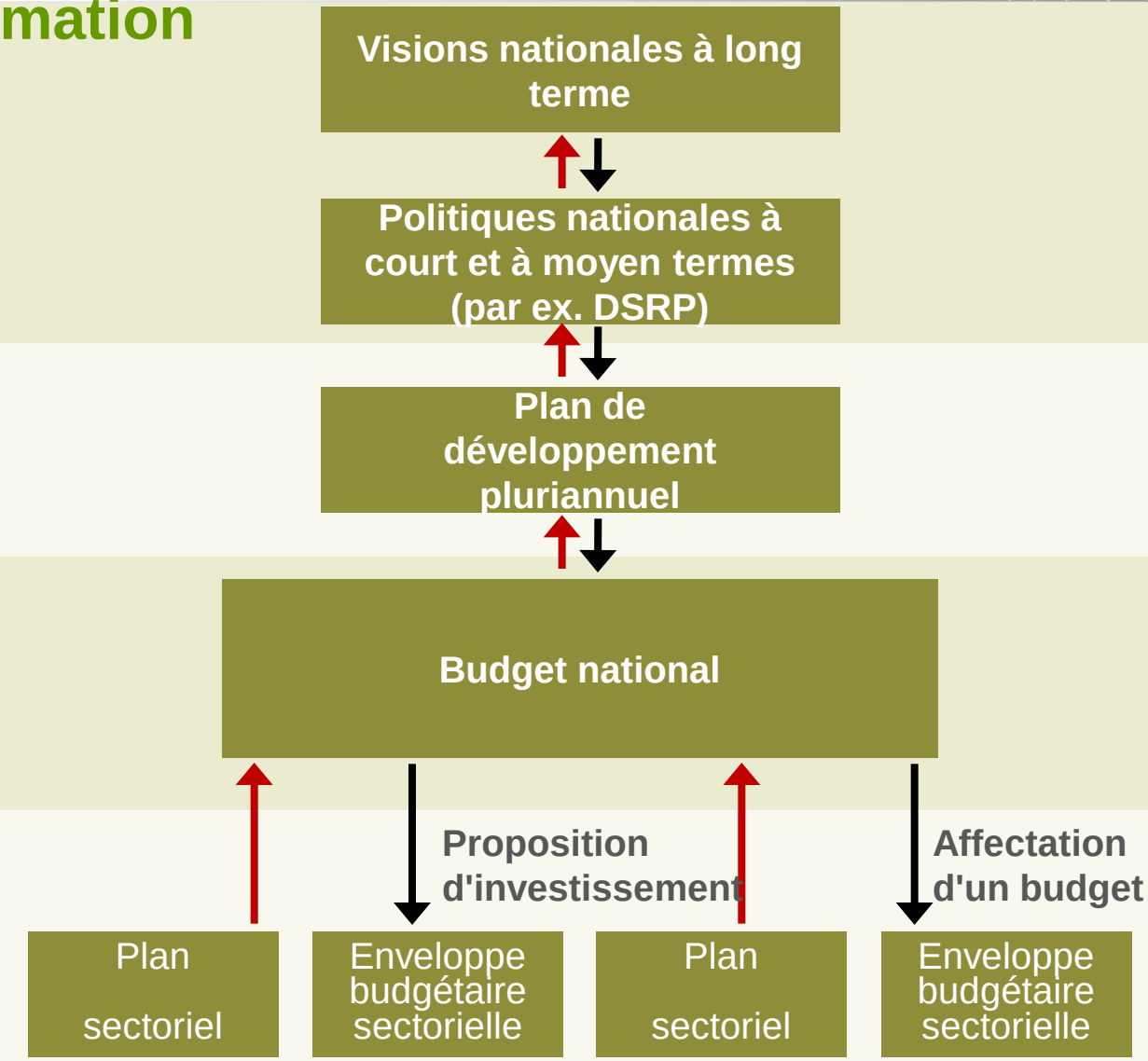
Application

- **La première étape vers la formulation, l'examen ou la révision de la politique, du programme ou du projet.**

Questions clés (1)

- **Dans quelle mesure une stratégie, une politique, un plan ou un programme peut-il/elle être vulnérable face aux risques liés au changement climatique?**
- **Dans quelle mesure ces risques ont-ils été pris en considération lorsque la stratégie, la politique, etc... a été formulée?**
- **Dans quelle mesure les vulnérabilités peuvent augmenter ou des opportunités positives être manquées?**
- **Si des stratégies/politiques sont révisées: quelles modifications pourraient être justifiées pour aborder les risques et les opportunités climatiques?**

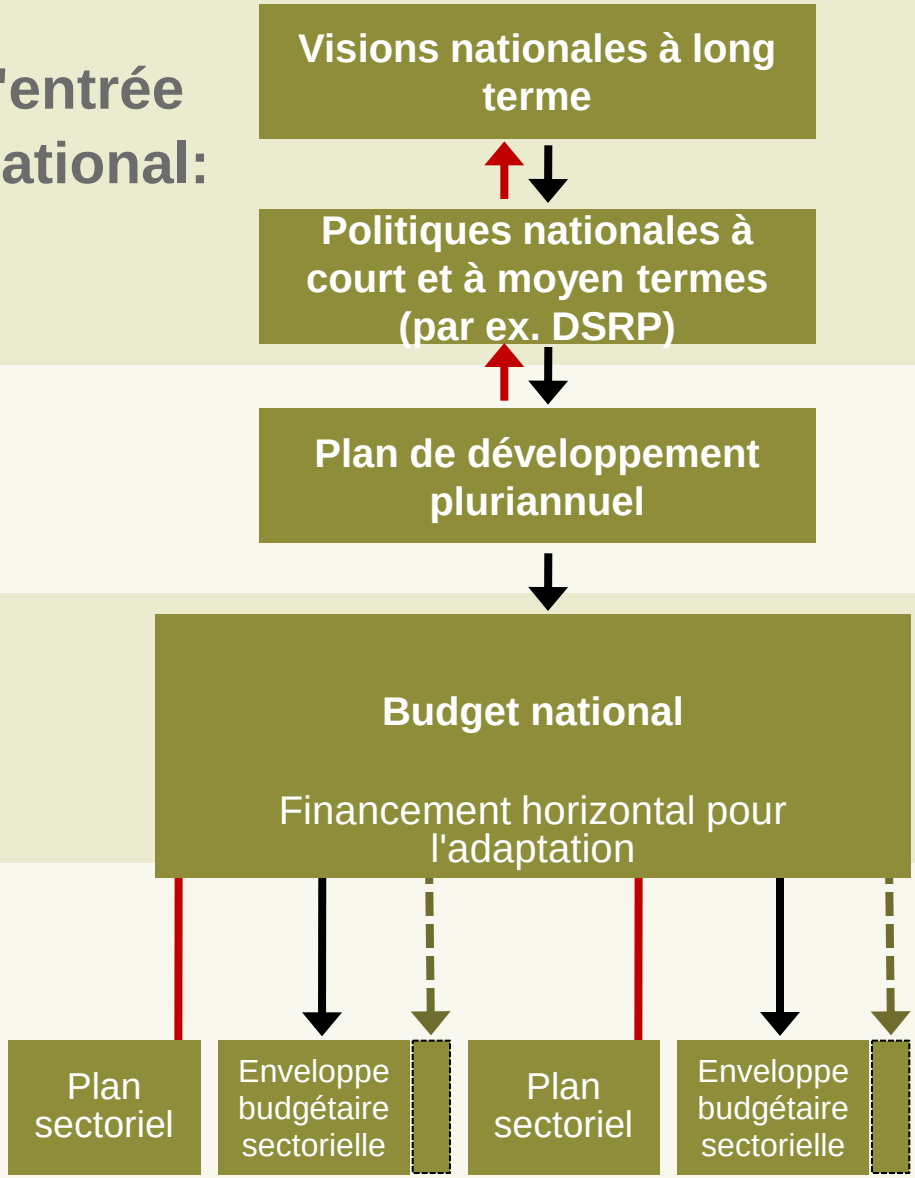
Cycle de programmation des politiques



Vers le niveau sectoriel

Source: document d'orientation de l'OCDE 2009

Points d'entrée niveau national:



Appliquer un **prisme climatique.**

Reconnaître, intégrer les risques climatiques

Appliquer un **prisme climatique.**
Inclure des programmes d'adaptation spécifiques

Affecter des fonds à des secteurs/régions vulnérables

Affecter des fonds à des activités prioritaires

Source: document d'orientation de l'OCDE 2009

Points d'entrée niveau sectoriel:

Niveau national

Formulation des politiques

Stratégie et politiques sectorielles

Appliquer un **prisme climatique**
Agir sur les priorités climatiques
Reconnaître les risques climatiques

Plan sectoriel

Appliquer un **prisme climatique**
Intégrer des activités descendantes
Intégrer des activités intersectorielles

Planifi-cation

Enveloppe budgétaire sectorielle

Financement pour l'adaptation

Ménager une marge de manœuvre dans le budget pour des activités intersectorielles
Réclamer une aide financière pour l'adaptation

Affectation de ressources

Programmation sectorielle

Ajouter des considérations climatiques aux critères d'évaluation de la proposition
Inclure des activités descendantes

Programmation/ mise en œuvre

Programme d'investissement sectoriel:
programmes, projets descendants
Projets sélectionnés district A, B

Propositions de projet district A
Propositions de projet district B

Vers le niveau projet/local

Source: document d'orientation de l'OCDE 2009

Exercice (1)

Contexte:

- Révision du Plan de développement national (PDN) de Zanadou
- Gouvernement de Zanadou: le PDN doit refléter les priorités de l'adaptation au changement climatique → le rendre résilient au climat
- Le gouvernement de Zanadou a mis en place un groupe consultatif sur le changement climatique
  → votre groupe de travail

Annexes:

- Principaux objectifs du PDN; les zones ombrées ont été sélectionnées pour l'exercice (→ voir matrice 1, colonne A)
- Informations sur le changement climatique et impacts prévus pour Zanadou

Exercice (2)

Votre tâche

Utilisez la matrice 1:

- **Dans la colonne B, pour chaque objectif de développement, expliquez si et comment celui-ci pourrait être affecté par le changement climatique.**
- **Dans la colonne C, sélectionnez, sur la base de vos connaissances sur Zanadou, la (les) région(s) particulièrement à risque.**
- **Dans la colonne D, identifiez les acteurs clés au niveau national, qui devraient intervenir lors des prochaines étapes.**

Exercice (3)

Résultats

(à défiir)

Logistique

Etude de cas*

Présentation des résultats (spécifier de quelle manière)*

Réflexion*

*Veuillez utiliser ici vos propres exemples

Exemple – Evaluation environnementale stratégique d'un plan d'hydroélectricité (1)

Portée de l'évaluation environnementale stratégique (EES):

- **'Plan d'hydroélectricité dans la province de Quang Nam' pour le bassin du fleuve Vu Gia-Thu, Viêtnam**
- **Calendrier de 20 ans**
- **Le changement climatique est considéré comme l'une des 15 questions clés**

Principaux impacts du changement climatique sur l'hydrologie du bassin:

- **augmentation de l'intensité et de la variabilité du régime de précipitations**
- **augmentation du volume des flux des crues extrêmes, occasionnant un plus grand déplacement de sédiments**
- **élévation du niveau de la mer provoquant des inondations vers le large du Delta**
- **hausse de la température et évapotranspiration plus élevée**
  → baisse des flux minimaux en saison sèche, intrusions salines potentielles

Exemple – Evaluation environnementale stratégique (2)

Conclusion: le rythme et l'ampleur des plans de barrage sont insoutenables.

Recommandé:

- **Les mesures de fonctionnement et institutionnelles doivent préparer aux sécheresses et aux crues et réduire ces dernières.**
- **Les paramètres du changement climatique doivent être intégrés dans la conception et la gestion des barrages.**
- **Questions stratégiques: nécessité …**
  - (i) d'une gestion intégrée des bassins versants;
  - (ii) d'une gestion coordonnée et de lâchers d'eau pour les 60 barrages considérés;
  - (iii) d'une meilleure collecte de données.

((Titre))

((Texte))

Cette diapositive ne fait pas partie de la version originale du dossier de formation. Elle a été ajouté par *[prière d'insérer le nom de l'institution*].