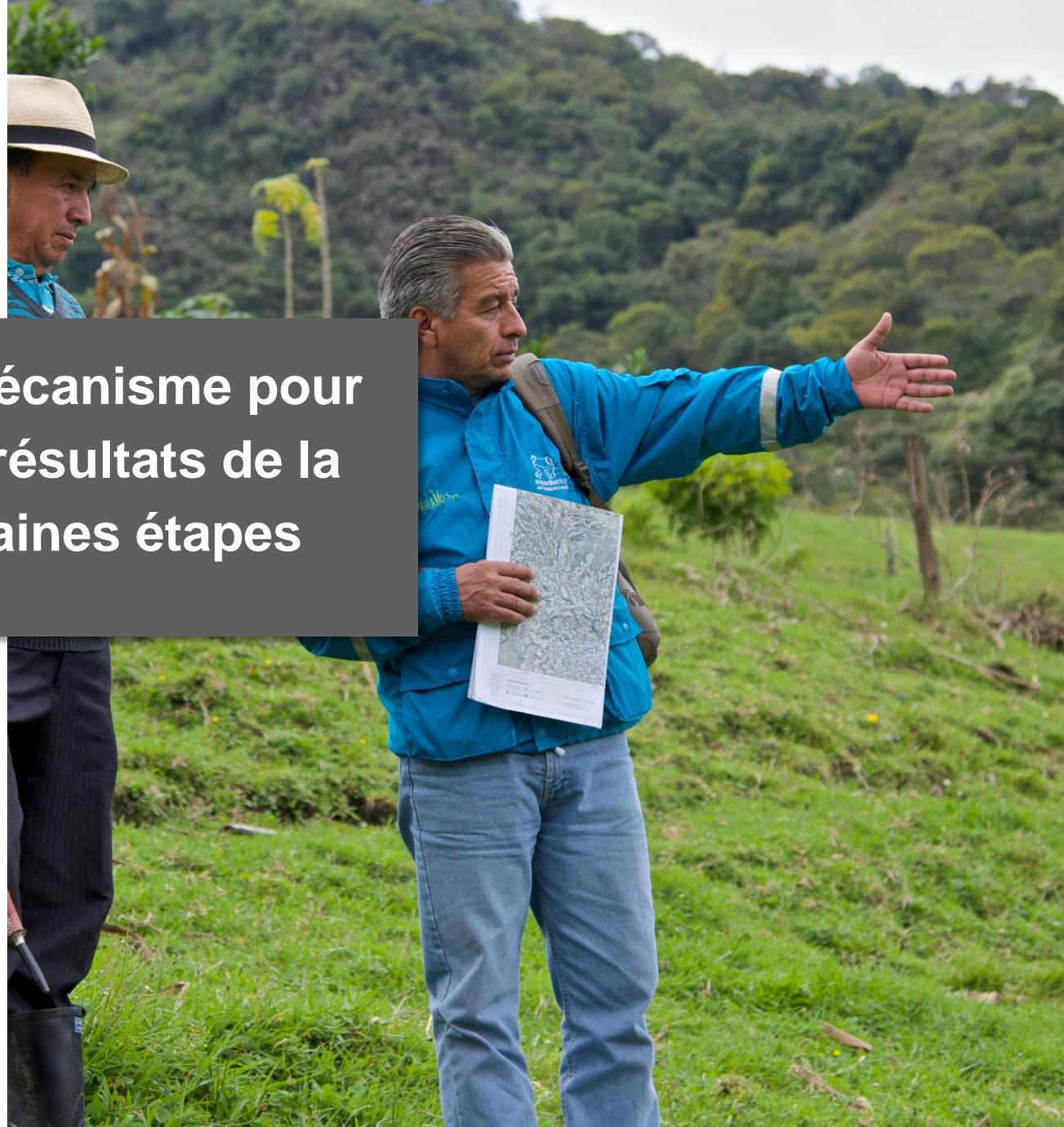


Le CTCN et le Mécanisme pour le Technologie: résultats de la COP21 et prochaines étapes

Forum du CTCN pour les
Entités Nationales Désignées
des pays de l'Afrique
francophone

11-12 Octobre 2016
Casablanca, Maroc



- Année la plus ambitieuse de l'histoire sur le plan du développement durable et des technologies climatiques
- Accord de Paris obtenu durant COP 21 a Paris:
 - Objectif de limiter le réchauffement climatique à 1,5-2°C et décarbonisation à l'horizon 2050
 - Approches ascendantes ambitieuses au travers des Contributions Prévues Déterminées au Niveau National (CPDNs)
 - Renforcement du Mécanisme Technologique
- CTCN et Mécanisme technologique: 23 références dans la décision de Paris (13 sur CTCN)
 - Mandat de développer et renforcer partenariats en vue de produire des résultats

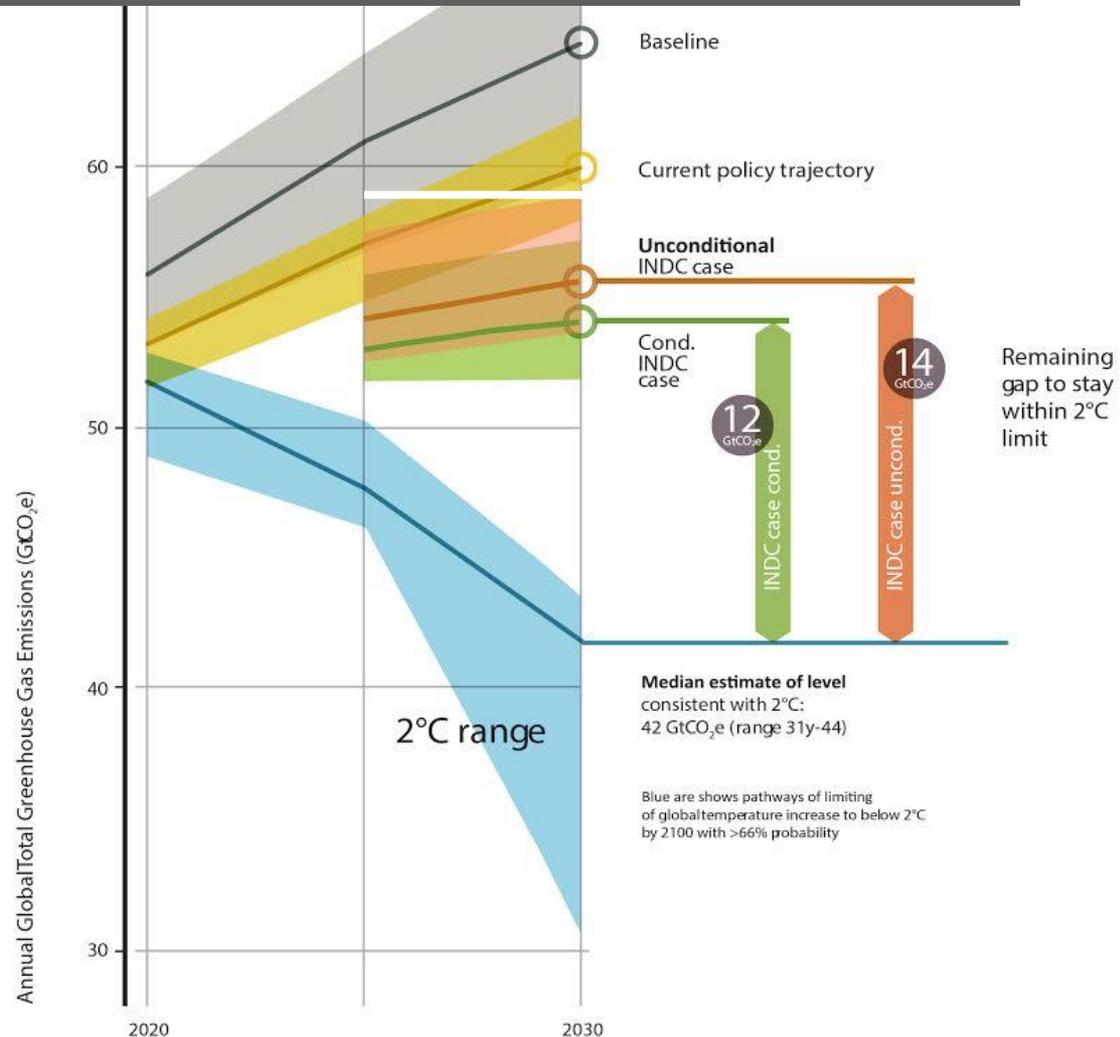
1. Atténuation: objectif de limiter le réchauffement climatique à 1,5-2° C; Contributions Prévues Déterminées au Niveau National (CPDN) obligatoires et renouvelables au bout de 5 ans; communication de rapports; bilan à l'échelle internationale
2. Adaptation: objectif mondial; renforcement de 'reporting' d'actions de chacun des Parties; *révisions des objectives d'assistances chaque 5 ans*
3. Pertes et Dégâts ('Loss and Damage'): extension du Mécanisme de Varsovie
4. Appui:
 - Financement
 - Technologies
 - Renforcement des capacités

Le future est beau: Un mandat technologique fort prévu par l'Accord de Paris...

- Création d'un cadre technologique soutenant l'Accord de Paris
- Mécanisme technologique renforcé
- Liens renforcés avec le Fond Vert pour le Climat (ex. atelier SB44s sur liens de renforcement)
- Importance de prioriser des technologies importantes, transposables à grande échelle, et reproductibles avant 2020
- Plus d'importance accordée à la recherche, développement et la démonstration (RD-D) + aux technologies endogènes/autochtones
- Réunions de Spécialistes de la Technologie (TEMs) et leurs régionalisations
- Importance des Évaluation des besoins technologiques (EBT) / Plan d'Action Technologique

Mais, les CPDNs ne sont pas suffisant pour limiter le réchauffement climatique à 2° C

- Les CPDNs identifient des possibilités, mais doivent être plus d'ambitieuses
- Les CPDNs peuvent servir de plans d'actions et identifient les principaux domaines d'intervention
- Le CTCN vise à renforcer son engagement auprès des fournisseurs de technologies au service les priorités nationales

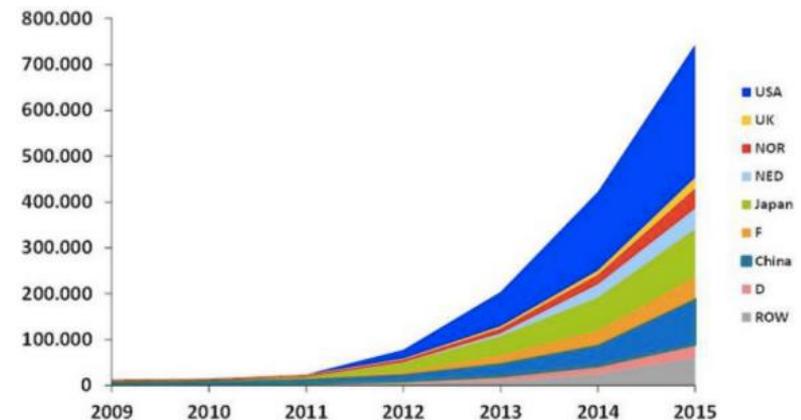


- Les besoins des pays pour développer et utiliser les technologies climatiques sont immenses
- Il y a plus de demandes d'assistance que de financements actuellement disponibles
- Le CTCN n'est pas encore financé tel que prévu par la Conférences des Parties (contributions volontaires bilatérales et Mécanisme Financier)
- Budget envisagé de 20 millions par an pour les premiers 5 ans, approuvé par le Comité Consultatif du CTCN
- Les ENDs sont nommées et prêtes mais ont généralement des moyens/ capacités limités
- Les autres mécanismes et initiatives d'assistance sont nombreux mais pas assez coordonnés pour être utilisés de façon optimale par les pays

Espoir: 2015, année de records en matière de technologie...

On observe un percée des technologies propres à très fort potentiel:

- Énergie solaire photovoltaïque (57 GW commissionnés en 2015)
- Énergie éolienne (64 GW commissionnés en 2015)
- Hausse du nombre de véhicules électriques (voir ci-dessous)
- Augmentation des investissements du Fonds Vert et du secteur privé dans les technologies d'adaptation
- Réalisation grandissante de la valeur et du potentiel des technologies d'adaptation traditionnelles et/ou basées sur les services écosystémiques



1. Comment le Mécanisme Technologique peut appuyer votre pays a mieux mettre en œuvre et renforcer vos CPDN?
2. Quelles sortes de liens pourraient être mis en place au niveau international entre le Mécanisme Technologique et le Mécanisme Financier afin d'aider au mieux votre pays a mettre en œuvre les CPDN?
3. Quelles seraient les moyens concrets au niveau national d'assurer des liens opérationnels entre le Mécanisme Technologique et le Mécanisme Financier dans votre pays?

Thank you



CLIMATE TECHNOLOGY CENTRE & NETWORK

 Norwegian Ministry
of Foreign Affairs



UDENRIGSMINISTERIET
DANIDA

Canada



 **METI**
Ministry of Economy, Trade and Industry

 環境省
Ministry of the Environment

 FORMIN.FINLAND.FI
MINISTRY FOR FOREIGN
AFFAIRS OF FINLAND

 Comhshaol, Pobal agus Rialtas Áitiúil
Environment, Community and Local Government

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra
Swiss Confederation
Federal Department of Economic Affairs,
Education and Research EAER
State Secretariat for Economic Affairs SECO

Government
of Germany

Résumé des décisions de la COP liées à la RD-D

- Le texte général précise clairement que le CTCN devrait faciliter la recherche, la mise au point et la démonstration de nouvelles technologies, sans indiquer comment.
- Le texte spécifique mentionne la recherche, le développement et la démonstration dans le cadre des trois principaux domaines de services du CTCN.
 - Gestion des demandes
 - « Aider les pays à transformer leurs projets de propositions en propositions parfaitement définies, qui s'appuient sur leurs évaluations des besoins technologiques, les programmes nationaux d'adaptation aux changements climatiques (PANA), d'autres stratégies nationales relatives au changement climatique (y compris des activités de **RD-D**, afin de favoriser la mise en œuvre et l'action (...) »

Résumé des décisions de la COP liées à la RD-D

- Texte spécifique sur la RD-D dans le cadre des trois principaux domaines de services du CTCN (suite)
 - Encourager la collaboration et l'accès à l'information et aux connaissances
 - « Encourager et développer le partage d'informations et de connaissances relatives aux technologies climatiques : besoins technologiques, programmes en faveur du développement des ressources humaines et besoins en la matière, bonnes pratiques, **programmes de RD-D**, outils d'analyse, programmes universitaires et de formation, déploiement des technologies, etc., y compris modules de formation en ligne. »
 - Consolidation des réseaux, des partenariats et renforcement des capacités
 - « Encourager et appuyer les forums dirigés par le Réseau afin de promouvoir les partenariats public-privé et les partenariats entre organisations concernées, et ainsi contribuer à la progression **de la RD-D dans le domaine de la technologie.** »

Questions destinées aux END sur la RD-D

- **Quelle importance revêt la RD-D pour votre pays ?**
 - La RD-D fait-elle partie de vos priorités nationales ?
 - Quel degré de priorité ?
 - Des activités en matière de RD-D sont-elles actuellement menées dans votre pays/comment sont-elles financées ?

Quels sont les besoins de votre pays en matière de RD-D ?

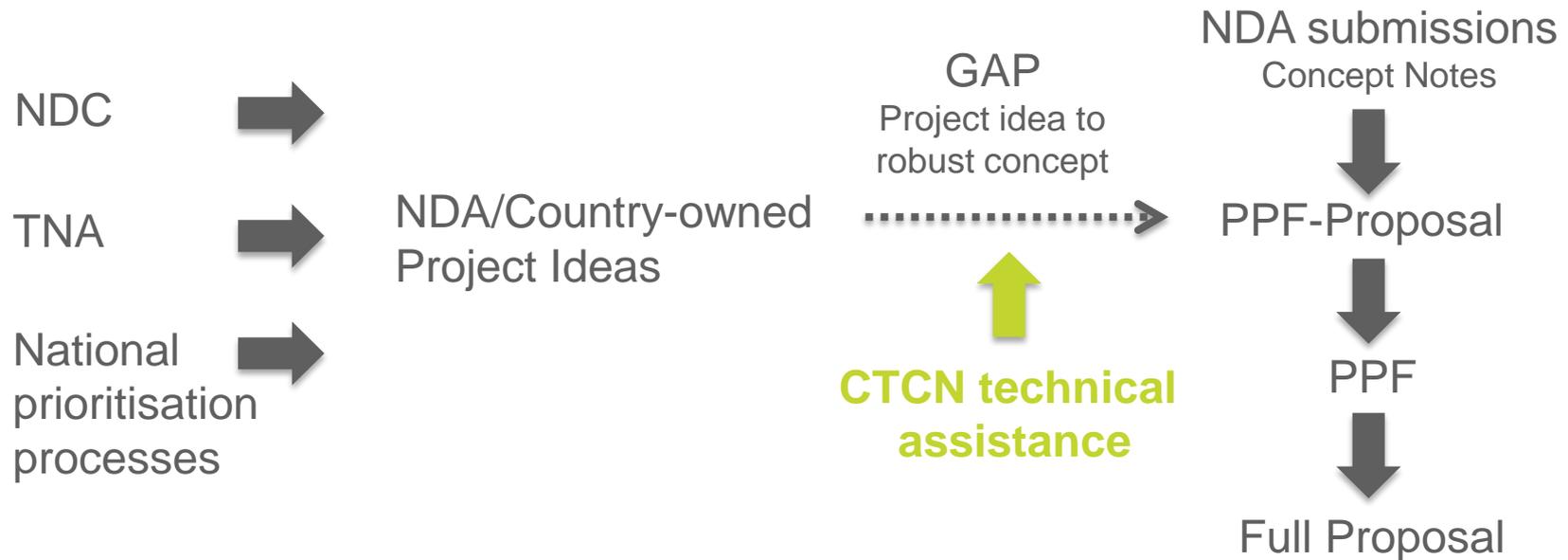
- Besoins en recherche, en développement et/ou en démonstration ?
- Existe-t-il des domaines thématiques spécifiques relatifs aux technologies ?

Existe-t-il des obstacles freinant la RD-D des technologies climatiques dans votre pays ? Compte tenu de votre approche des services du CTCN, comment ce dernier peut-il vous aider selon vous ?

- Pouvez-vous donner des exemples d'obstacles spécifiques ?
- Quels services du CTCN vous seraient les plus utiles ? (p. ex., réponse à une demande d'assistance technique émise par un pays, orientations générales sur les services liés à la RD-D, ateliers ou formations sur la RD-D à l'intention des END ?)

CTCN 'light touch' technical assistance

From project vision to pipeline of draft concept notes



Targeted CTCN Technical Assistance to support GCF pipeline

