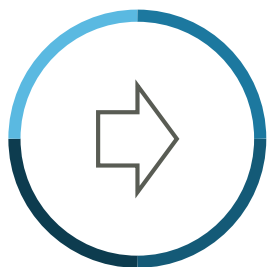




Ministry of Environment
Republic of Korea



Bio-Bridge Initiative



Coopération technique et scientifique et transfert de technologie

Unité de développement des capacités, Division de l'appui à la mise en œuvre

Coopération technique et scientifique

Dispositions pertinentes sur la coopération technique et scientifique et le transfert de technologie :

Article 18 de la Convention

- Elaboration et application des politiques nationales;
- Renforcement des moyens nationaux;
- Elaboration et utilisation de technologies,
- Formation conjointe de personnel et échange d'experts;
- Etablissement de programmes de recherche conjoints et de coentreprises pour le développement de technologies;
- Etablissement d'un mécanisme d'échange pour encourager et faciliter la coopération technique et scientifique.

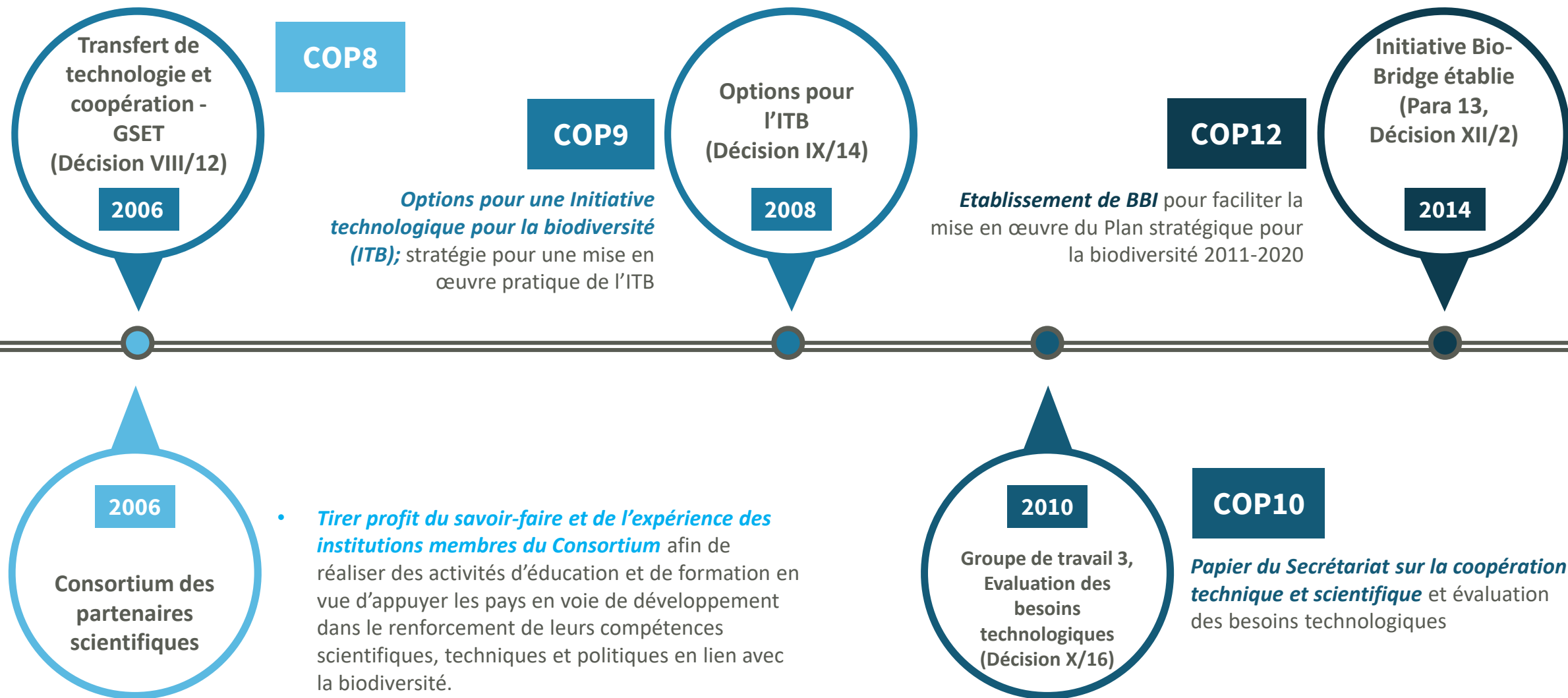
Article 23 du Protocole de Nagoya

- Transfert de technologie, collaboration et coopération.

Article 22 du Protocole de Carthagène

- Accès et transfert de technologie et de savoir-faire.

Développements depuis 2006



L'Initiative Bio-Bridge



Etablie par le Gouvernement de la République de Corée en octobre 2014 lors de COP12 (Para 13, Décision XII/2)

Objectif :

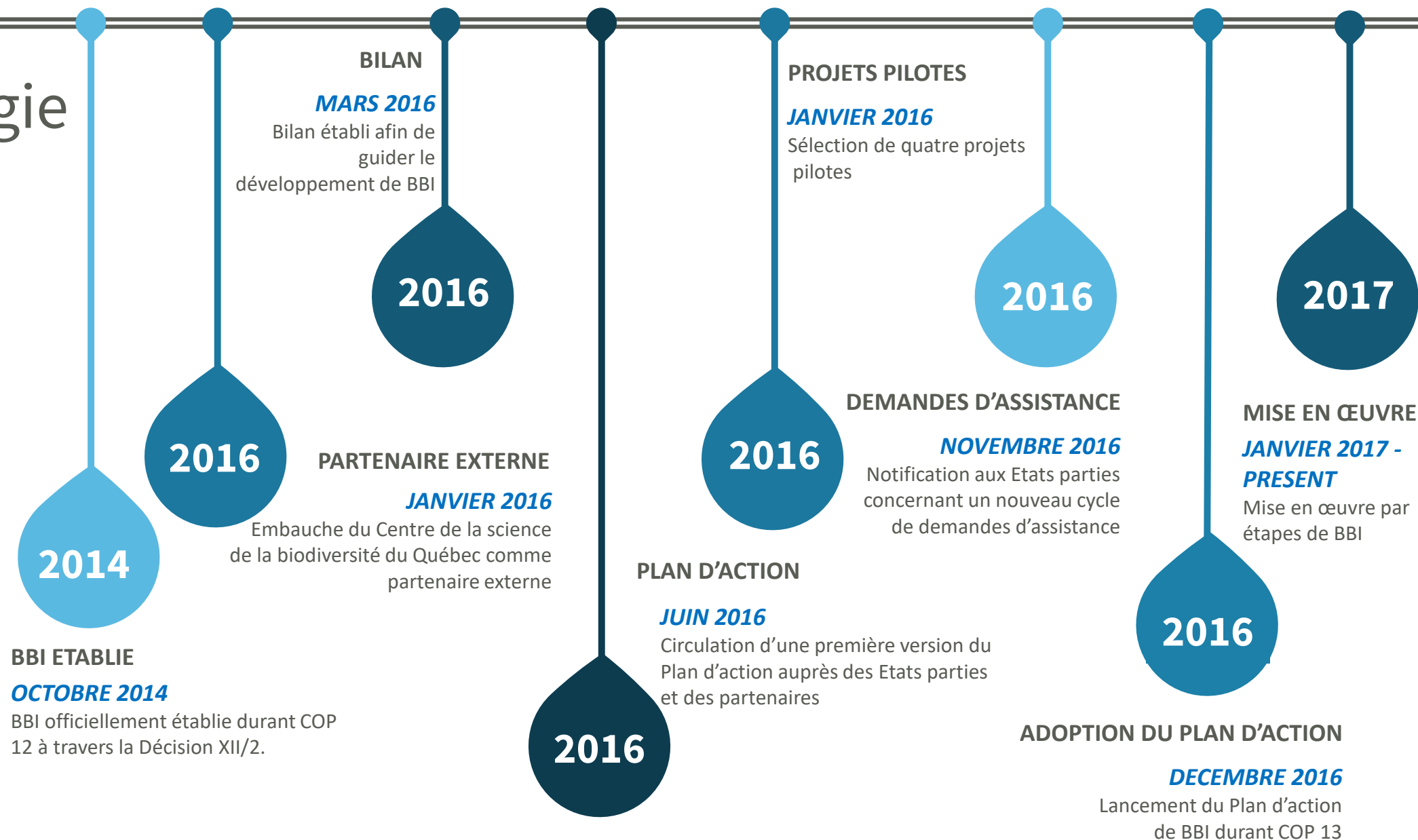
- Catalyser et faciliter la coopération technique et scientifique et le transfert de technologie entre les Etats parties de la Convention et de ses Protocoles.
- Contribuer à la mise en œuvre du :
 - Plan stratégique pour la biodiversité 2011-2020 et réalisation des Objectifs d'Aichi pour la biodiversité et des plans d'action nationaux ;
 - Agenda de 2030 pour le développement durable et des ODD.

Comment ?

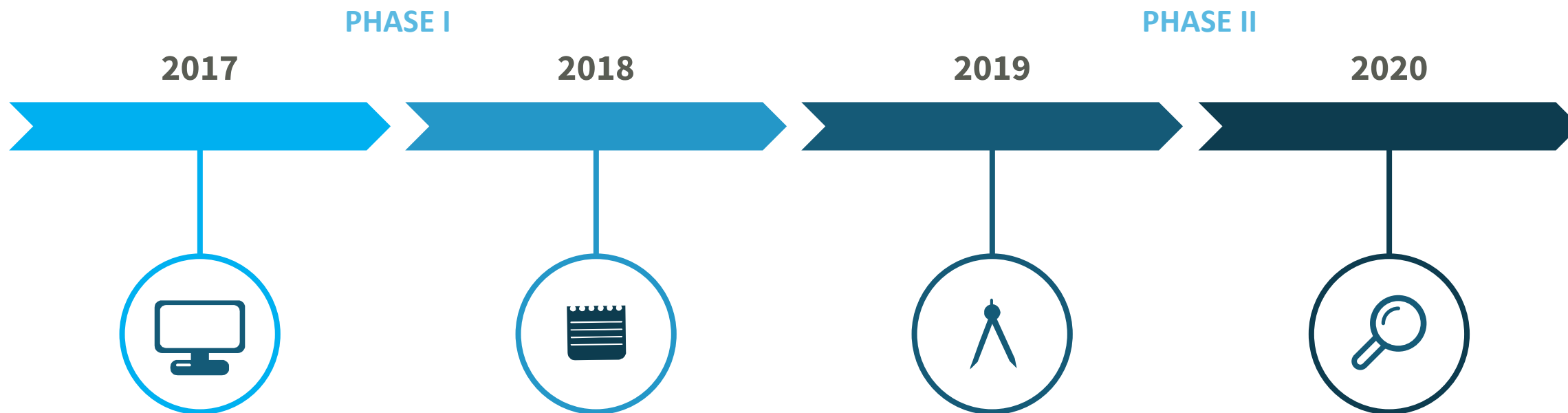
- En mettant en relation les Etats parties ayant des besoins techniques et scientifiques spécifiques avec des Etats parties ou des institutions étant en mesure de fournir le soutien technique et les ressources nécessaires pour répondre à ces besoins à travers un partenariat ; et
- En créant un espace permettant aux pays d'échanger entre eux des connaissances, bonnes pratiques et leçons apprises en lien avec la biodiversité.

Chronologie de BBI :

Étapes clés



Mise en œuvre par étapes



Phase I (2017-2018)

- Développement de l'infrastructure Web de base
- Etablissement du bureau d'assistance et des protocoles associés à ses services
- Communication et diffusion
- Test des services du bureau d'assistance impliquant évaluations périodiques et adaptation
- Engagement d'une masse critique de partenaires
- Mobilisation de ressources additionnelles
- Programme d'évaluation

Phase II (2019-2020)

- Programmes plus spécifiques tenant compte des leçons de la Phase I
- Etablissement de nœuds de réseaux / bureaux d'assistance régionaux
- Développement d'outils / ressources additionnels selon les besoins
- Stratégie de suivi (après-2020)

Caractéristiques de BBI

Le programme BBI vise à encourager la coopération technique et scientifique, cultiver les partenariats et renforcer les capacités institutionnelles pour de meilleurs résultats en termes de conservation de la biodiversité.



CATALYTIQUE

Programme catalytique conçu pour faciliter les initiatives de coopération technique et scientifique entre pays et institutions



DECENTRALISE

Mécanismes de soutien décentralisés grâce à des pôles et réseaux régionaux administrés par des institutions partenaires



AXE SUR LA DEMANDE

Programme réactif aux besoins et priorités exprimés par les pays ; approche flexible pour fournir un appui aux initiatives de coopération technique et scientifique à travers le « bureau d'assistance »



INNOVATEUR

Approche proactive pour identifier les savoir-faire spécialisés et les technologies de pointe en lien avec la biodiversité et pour en faciliter le transfert



LARGE EVENTAIL

Réseau de prestataires pouvant fournir une assistance technique et scientifique selon la demande – savoir-faire, outils, ressources, etc.



INTEGRE / SYNERGIQUE

Soutien de manière intégrée en termes de définition des besoins, de développement de propositions, de mise en relation avec des prestataires et de travail en synergie avec d'autres programmes pertinents

Outils et soutien fournis par BBI

01

BUREAU D'ASSISTANCE

Fournit une assistance aux pays en termes de définition de leurs besoins et de mise en relation avec un ou des prestataire(s) potentiel(s).

02

PLATEFORME WEB

Espace de travail permettant de soumettre des demandes d'assistance, manifester un intérêt de fournir une assistance technique et rendre publiques des opportunités pertinentes.

03

TABLES RONDES REGIONALES

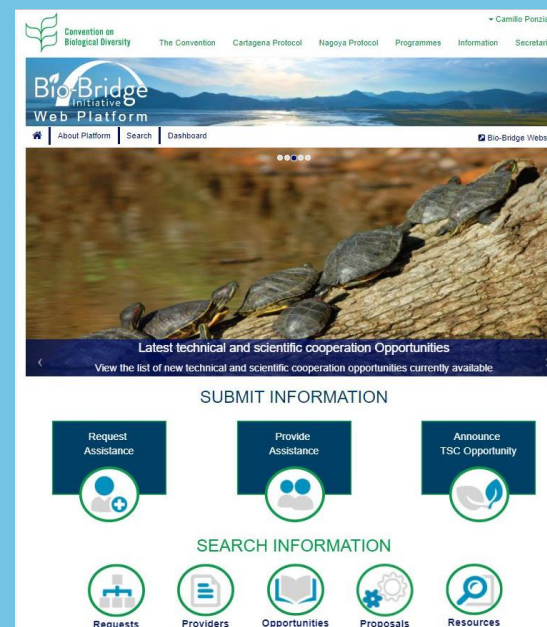
Contribuent à catalyser de nouvelles instances de coopération, faciliter le partage d'expériences, mettre en exergue les résultats et identifier des besoins communs.

04

SUBVENTIONS DE DEMARRAGE

Soutien à des projets de démonstration pour mettre en valeur de bons exemples de coopération technique et scientifique.

Développement de la plateforme en collaboration avec les Etats parties pour s'assurer de son utilité et de sa fonctionnalité.



Plateforme Web de BBI

SUBMIT INFORMATION

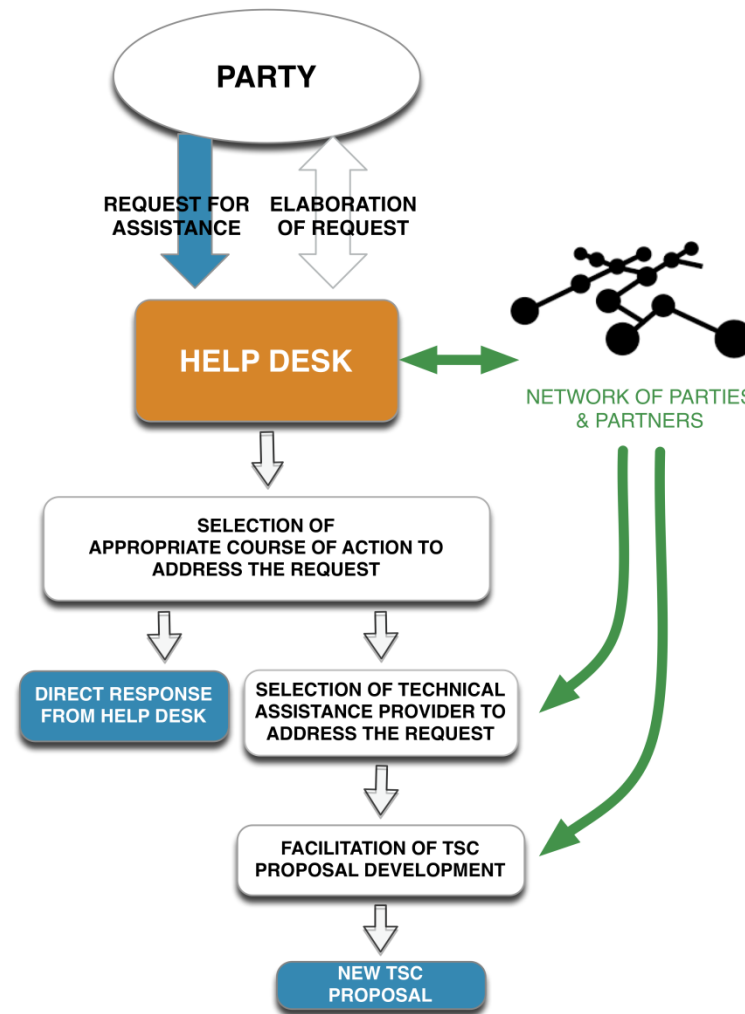


SEARCH INFORMATION



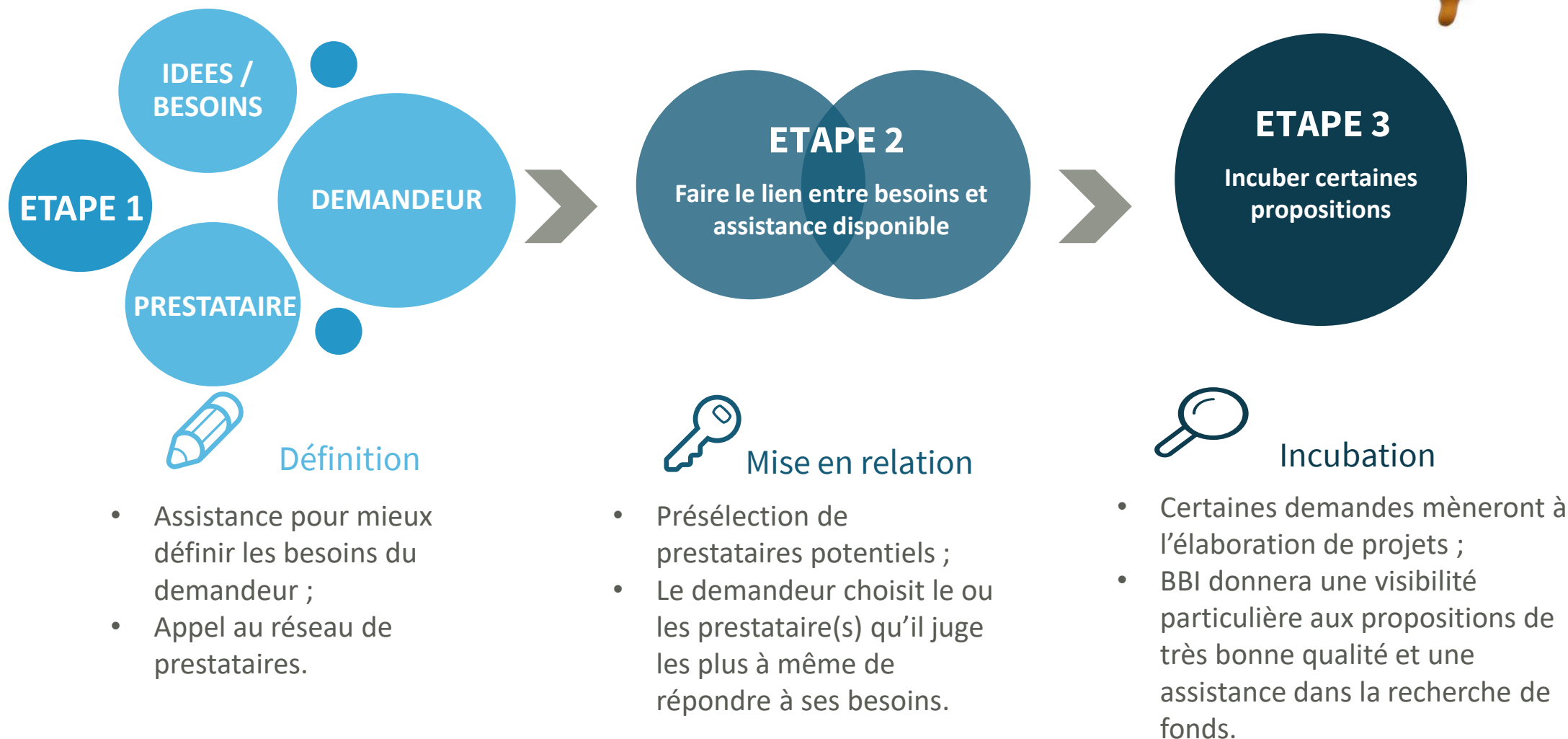
Large gamme de fonctions permettant aux Etats parties de faire une demande d'assistance, d'offrir un soutien technique et d'annoncer des opportunités en vue de catalyser la coopération technique et scientifique.

Plan de travail de BBI





Le secret de la recette de BBI



Mises en garde importantes

01

BBI n'est **PAS** un mécanisme de financement

02

L'objectif:

- *Catalyser et cultiver une coopération technique et scientifique à long terme entre pays et institutions.*

03

Former des partenariats :

- *Soutien à la mise en œuvre d'initiatives de coopération technique et scientifique ;*
- *Liens avec d'autres programmes de coopération technique et scientifique (par exemple, CTCN, STDF, GCF)*

Incubation de propositions de projets

01

LE DEMANDEUR A DES BESOINS COMPLEXES

Les besoins du demandeur sont polymorphes et ne peuvent être pris en charge adéquatement par une réponse simple et rapide



02

LE PRESTATAIRE REPERE UNE OPPORTUNITE DE PROJET

Un prestataire propose la possibilité de développer avec le demandeur une proposition de projet commune et éventuellement de mobiliser d'autres partenaires ayant des problèmes et besoins similaires

03

INCUBATION DE PROJET

Demandeur(s) et prestataire(s) travaillent en collaboration pour développer une proposition de projet : BBI aide à cultiver le partenariat, fournit des orientations et aide à explorer les possibilités de financement



Progrès jusqu'ici

Plan d'action de BBI 2017 to 2020

Lancé en décembre 2016

4 projets pilotes

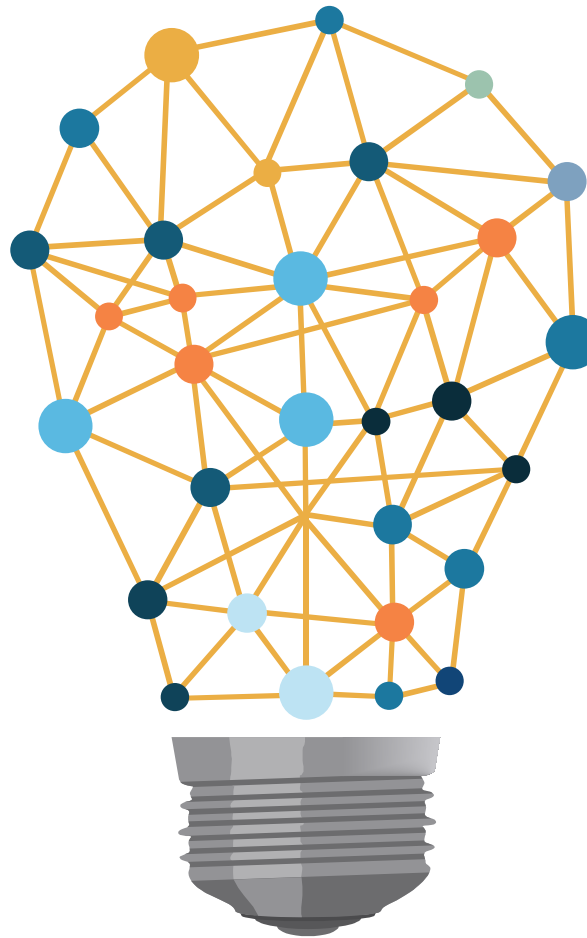
Mis en œuvre et
conclus avec succès

9 nouveaux projets de démonstration

Sélectionnés pour bénéficier d'un
financement de base et actuellement
en cours de mise en œuvre

Nouveau cycle de projets

Appel à propositions publié en mai 2018



Bureau d'assistance en place

Travail de mise en relation entre
demandeurs et prestataires est en
cours

Site Web et plateforme Web de BBI en ligne

Demandes d'assistance envoyées par voie
électronique par les Etats parties

Procédures et lignes directrices mises en place

Cela inclue les critères utilisés pour
l'examen et la sélection des demandes
d'assistance

4 tables rondes régionales

Pour être à l'écoute et résumer les besoins
des Etats parties et identifier les thèmes
communs à toutes les régions

Quelques indicateurs de performance



Demandes

Demandes d'assistance

- 35 demandes d'assistance au jour d'aujourd'hui émanant de 26 pays
- 13 mises en relation / demandes résolues



Prestataires

Prestataires d'assistance

- 49 prestataires enregistrés provenant de 21 pays



Projets

Projets de démonstration de BBI

- 9 projets de démonstration générant des partenariats dans 39 pays



Opportunités

Opportunités enregistrées

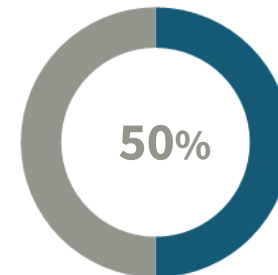
- 62 opportunités actuellement en ligne



Tables rondes

Tables rondes régionales

- 14 thèmes prioritaires et 4 thèmes transversaux ont été identifiés par les participants provenant de 82 pays et communautés locales



CONSIDERATIONS DE GENRE

50% des partenaires mettant en œuvre les projets de démonstration de BBI sont dirigés par des femmes scientifiques

Projets de démonstration

Biélorussie : Coopération régionale sur l'utilisation de la technologie du codage à barres de l'ADN pour l'identification des espèces

Chine : Coopération sur la protection des savoirs traditionnels

Colombie : Etablissement d'un réseau de développeurs de code pour travailler sur un outil d'évaluation d'écosystèmes

Ghana : Coopération régionale entre pays anglophones d'Afrique de l'Ouest sur les systèmes de comptabilités du capital naturel national et des écoservices

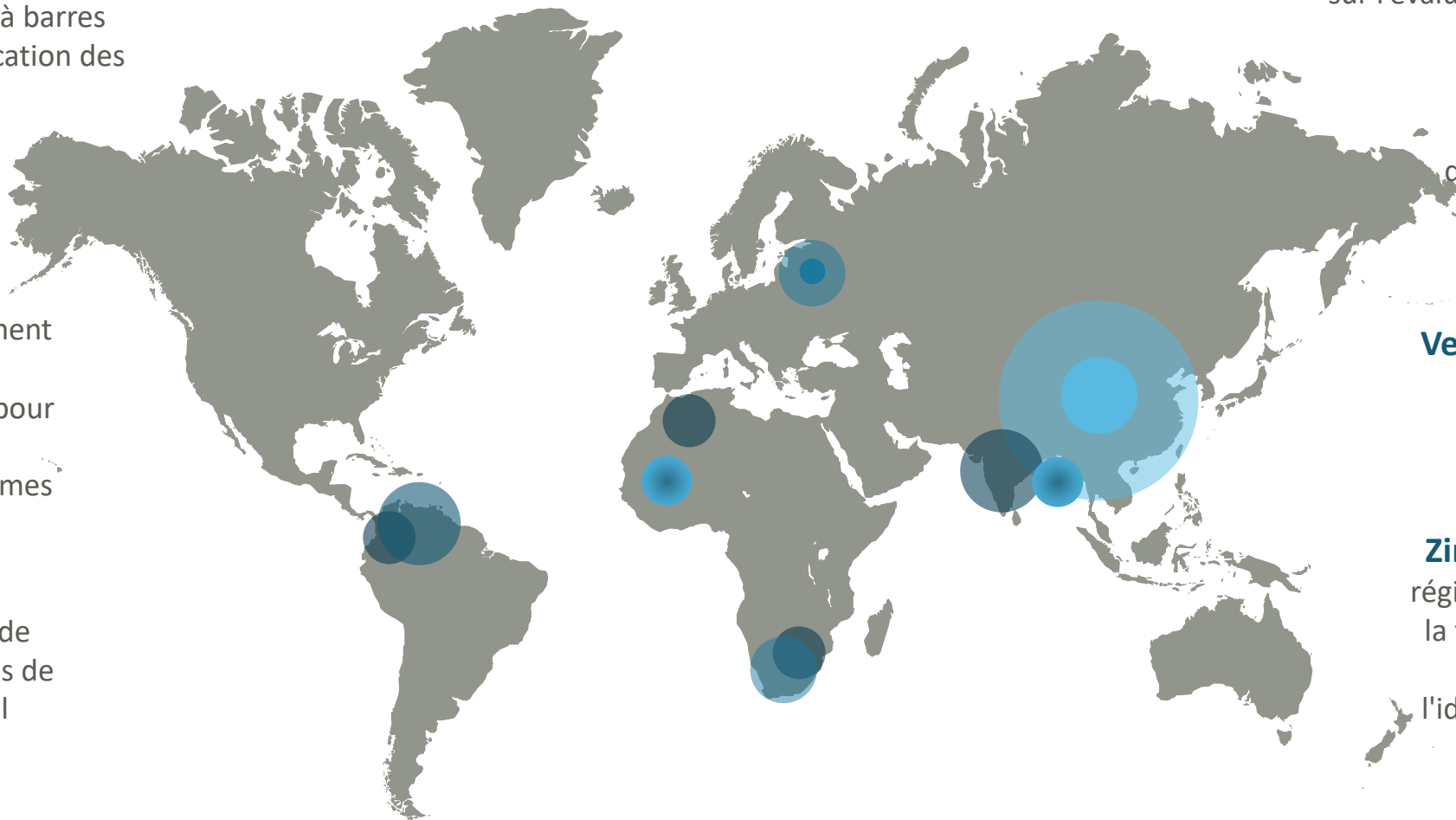
Inde : Coopération sur la conservation génétique des gros chats asiatiques

Malawi : Coopération régionale sur l'évaluation des services liés à la biodiversité et aux écosystèmes

Maroc : Etablissement d'un réseau d'experts en APA en Afrique francophone

Venezuela : Coopération sur la conservation et l'utilisation durable des orchidées

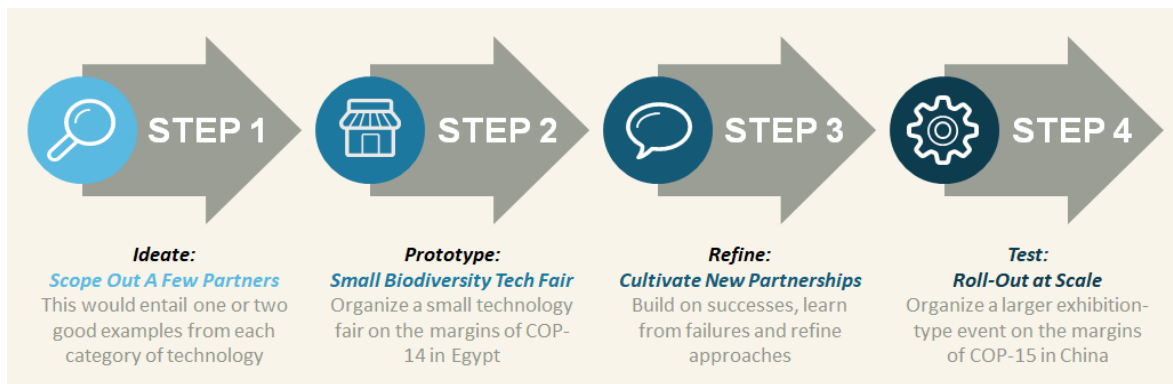
Zimbabwe : Coopération régionale sur l'utilisation de la technologie du codage à barres de l'ADN pour l'identification des espèces invasives



Analyse des tables rondes régionales

IDENTIFIED NEEDS – TECHNICAL AND SCIENTIFIC COOPERATION		NUMBER OF COUNTRIES	AFRICA 29 countries + IPLCs	ASIA 21 countries + IPLCs	CENTRAL EUROPE & CENTRAL ASIA 12 countries + IPLCs	LATIN AMERICA & CARIBBEAN 20 countries + IPLCs
1	Invasive Alien Species	45	15 countries	11 countries	3 countries + IPLCs	15 countries
2	Protected Areas Management and Tourism	38	15 countries	7 countries	3 countries	12 countries + IPLCs
3	Access and Benefit-Sharing	35	18 countries	8 countries	1 country	7 countries + IPLCs
4	Biodiversity Monitoring and Assessment	32	8 countries	7 countries + IPLCs	4 countries	12 countries
5	Ecosystem Restoration	32	17 countries	3 countries		11 countries + IPLCs
6	Ecosystem Valuation and Accounting	31	8 countries	6 countries	7 countries	9 countries + IPLCs
7	Biodiversity Information Systems / Knowledge Management	30	12 countries		4 countries	13 countries + IPLCs
8	Climate Change and Biodiversity	26	11 countries	4 countries	1 country + IPLCs	9 countries
9	Biosafety	22	10 countries	5 countries	3 countries	4 countries
10	Protection and Recovery of Threatened Species	18		2 countries	3 countries	12 countries + IPLCs
11	Control of Wildlife Trade	16			1 country	14 countries + IPLCs
12	Agriculture Biodiversity	11	4 countries	1 country		5 countries + IPLCs
13	Traditional Knowledge	5		IPLCs	3 countries + IPLCs	
14	Pollution	4	4 countries			

Autres axes de travail



Consortium of Scientific Partners on Biodiversity

FOIRE / EXPOSITION TECHNOLOGIQUE

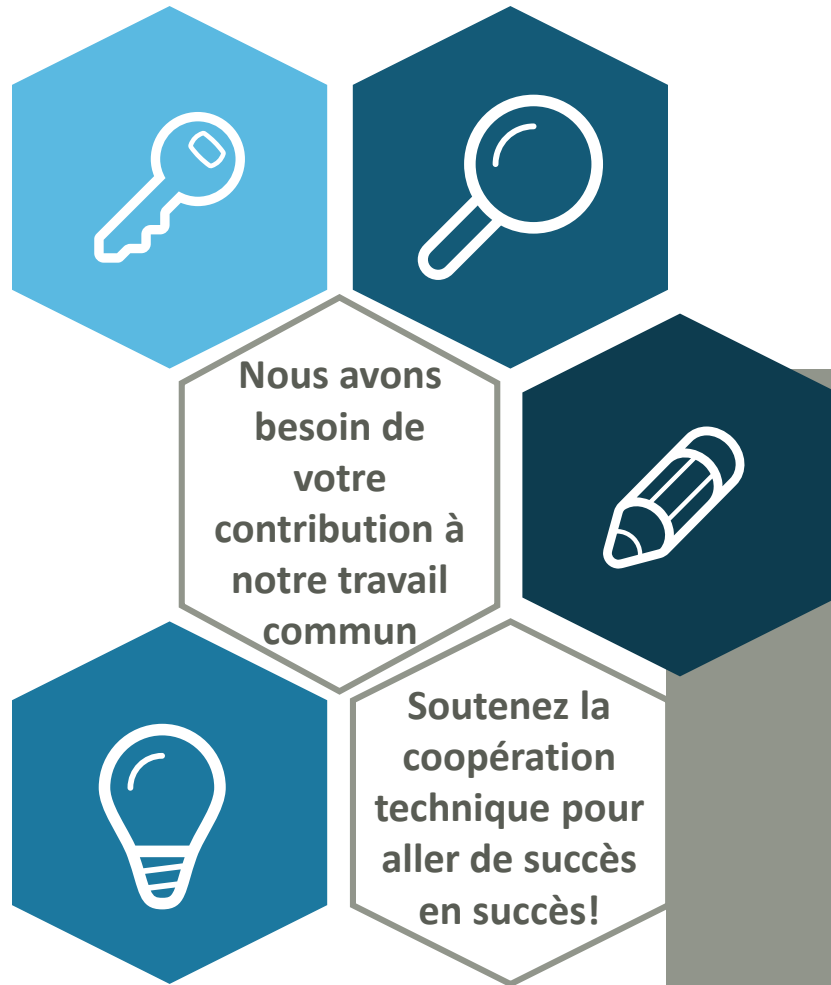
- Prenant COP14 comme tremplin, l'idée est d'examiner quelles pourraient être les technologies pouvant être mises à profit pour aider la conservation de la biodiversité et montrer comment les institutions utilisent déjà certaines d'entre elles ;
- L'objectif est d'organiser une exposition technologique durant COP15.

DEVELOPPEMENT D'UN JEU VIDEO

- Collaboration avec des jeunes développeurs en vue de lancer un jeu vidéo à chapitres centré sur des thématiques de prise de décision et de coopération technique et scientifique.

CONSORTIUM DES PARTENAIRES SCIENTIFIQUES

- Collaboration avec les membres du Consortium pouvant offrir une assistance technique aux Etats parties : développement de son plan de travail d'ici à 2020 sur la base de son mandat et des engagements pris jusqu'ici.



APPEL A L'ACTION:

- Elargir BBI pour en faire un programme majeur de coopération technique et scientifique ;
- Identifier et encourager la participation de nouveaux prestataires à même d'offrir des services contribuant à la réalisation des Objectifs d'Aichi et des ODD ;
- Signaler de nouvelles opportunités et nouveaux points d'entrée afin d'approfondir la coopération sur de nouveaux thèmes ;
- Attirer l'attention sur les technologies actuelles et nouvelles pouvant être utilisées au profit de la conservation de la biodiversité ;
- Contribuer au développement du jeu vidéo et à la Foire technologique, tous deux présentés ici.



Cadre de DC d'après 2020

La CdP 13 a demandé au Secrétaire exécutif:

- D'initier un processus d'élaboration d'un cadre stratégique à long terme pour le développement des capacités au-delà de 2020 - (Décision XIII/23, paragraphes 15 (m) et 15 (n))
- De préparer les termes de référence d'une étude pour fournir la base des connaissances nécessaire à la préparation de ce cadre stratégique
- Des éléments du processus ci-dessus et le mandat de l'étude ont été proposés dans le document CBD/SBI/2/9 pour examen par le SBI 2



Cadre de DC d'après 2020

La CdP 13:

- took note of the web strategy for the Convention and its Protocol and the Framework for a Communications Strategy, and requested the Executive Secretary, to implement the web strategy, to update it with priority actions taken before 2018



SBI 2 will consider:

- A progress report on the implementation of the short-term action plan (2017-2020) on capacity-building
- A report on the progress made with respect to technical and scientific cooperation
- Key main elements of the process for the preparation of a long-term capacity development strategic framework
- Progress report on implementation of the web strategy and on the CHM.



Elements of a draft recommendation:

Capacity-building

- Welcome the elements of the process for the preparation of a post-2020 capacity development strategic framework and the terms of reference for the study to provide an information base
- Invite Parties and organizations to provide relevant information (priority needs, ongoing initiatives, case studies & views the post-2020 framework)
- Requests ES to commission the study in accordance with the proposed terms of reference
- Request ES to organize regional consultations and online discussions to contribute to the preparation of the framework (in conjunction with the post-2020 global biodiversity framework process)
- Requests ES to submit a draft post-2020 capacity development strategic framework for consideration by SBI-3



Elements of a draft recommendation:

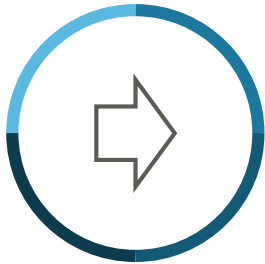
Technical and scientific cooperation

- Takes note of the progress report on TSC, including BBI implementation
- Establish an Informal Advisory Committee on Technical and Scientific Cooperation

Clearing-House Mechanism

- Notes the progress made with the implementation of the Web Strategy
- Requests the Executive Secretary:
 - (a) To continue to support the efforts of Parties to establish, sustain, and further develop their nCHMs through:
 - (i) Ongoing development and promotion of the Bioland tool;
 - (ii) Organizing regional trainings

Questions



MERCI