



NUEVA ECONOMÍA FORESTAL
PARA LA ACCIÓN CLIMÁTICA:
Desarrollo Territorial e Innovación

RAPPORT

GCF TASK FORCE 16E RÉUNION ANNUELLE - SESSIONS DE TRAVAIL SUR LA NOUVELLE ÉCONOMIE FORESTIÈRE : LA BIOÉCONOMIE



GOBERNACIÓN DE

CAQUETÁ



CAQUETÁ

OBRAS Y NO PROMESAS

16e réunion annuelle du GCF Task Force - Caqueta 2026¹

Rapport sur les sessions de travail sur la nouvelle économie forestière : Sessions bioéconomie

Session : Pourquoi Bioéconomie Développement Besoins Infranational Le leadership et quoi Infranational Dirigeants Besoin à Livrer II

- Bioéconomie développement nécessite infranational direction parce que il doit être construit à partir des réalités territoriales . La biodiversité à elle seule est pas II en faut suffisamment ; des politiques, des réglementations , des capacités et des instruments sont nécessaires . à transformer chaque région potentiel biologique et culturel dans durable économique opportunités . Territorialisation publique politique moyens reconnaître que pas Tout peut être résolu à la national niveau et ça beaucoup décisions doit être géré par les gouvernements régionaux .
- Infranational Les gouvernements sont essentiels à prioriser produits , valeur chaînes et territoires avec un marché réel potentiel . Chaque région doit identifier c'est stratégique produits basé sur preuves , marché études , sciences , technologies et connaissances locales . Sans ce priorisation , bioéconomie initiatives risque restant récits généraux avec limité capacité à attirer investissement ou générer durable revenu .
- Financement restes un de le principal goulots d'étranglement pour mise à l'échelle le bioéconomie . manque de ressources , financement lignes adapté à basé sur la forêt marchés et conditions comme l' insécurité atterrir mandat limite accéder au capital pour Les communautés , les producteurs et les gouvernements régionaux . Pour aller de l'avant, il faut... spécifique financier mécanismes , techniques soutien et plus fort capacités à structure bancable initiatives .
- Bioéconomie développement doit être planifié ensemble avec infrastructures , connectivité et aménagement du territoire . problème est pas infrastructure elle-même , mais plutôt le manque de intégration entre infrastructure , conservation , écologie connectivité et des personnes besoins . Fondé sur la nature. solutions offrir une voie pour conception développement projets que travailler en harmonie avec écosystèmes depuis le plus tôt étapes de planification .

¹ Document basé sur des notes humaines de le séances et écrit matériels depuis le fonctionnement groupes . Document final organisé par l'IA. La version française de ce rapport a été traduite de l'anglais à l'aide de l'IA.

- communautés locales , autochtones Les peuples et les femmes sont des acteurs centraux dans le bioéconomie . expériences commun mis en évidence que le gestion de non- bois forêt produits , traditionnels connaissances , nourriture Les systèmes et les pratiques culturelles sont profondément enracinés dans les systèmes et les pratiques culturelles. connecté à communauté forêt économies . Autochtones Les femmes , en particulier, jouent un rôle clé dans l'organisation , la transformation et l'ajout valeur à forêt produits .
- Le succès de le bioéconomie doit être mesuré à travers économique , social et environnemental indicateurs . Infranationaux Les gouvernements peuvent fournir clé information sur le produit intérieur brut régional , forêt couverture , déforestation taux , changements d'utilisation des terres et conservation Résultats . Une évaluation complète devrait considérer pas seulement économique croissance , mais aussi écosystème la santé et la réduction de pressions sur forêts .
- Le transition vers une transition durable bioéconomie nécessite politique volonté , partagée connaissances et multipartites coordination . entrées de session mises en évidence cinq éléments fondamentaux : le partage connaissances , renforcement surveillance , génération robuste publique politiques , articulant acteurs et sécurisation financement . À aller de l'avant, sous-national gouvernements doit écouter communautés , prioriser produits avec une demande réelle , et construire écurie partenariats avec agences de coopération , les secteur privé , monde universitaire et investisseurs .

Session : Créer les conditions et connexion à un investissement viable Voies d'accès : Collectivités, gouvernements et investisseurs

- Là il existe un écart significatif entre forêt communautés et investissement mondial flux . Bien que là l' innovation locale , la communauté entreprises et entreprises émergentes valeur chaînes , seulement une très part limitée du capital effectivement atteint ceux qui conservent et gèrent forêts .
- Investissement dans la bioéconomie nécessite activer conditions , pas seulement isolé projets . Gouvernements doit contribuer des règles claires , une gouvernance territoriale adéquate infrastructure , sécurité juridique , marché informations et programmes qui réduisent les risques .
- Une communauté initiative besoins organisationnel et commercial capacités . Au-delà ayant un attractif produit , il nécessite traçabilité ,

entreprise gestion , réglementation conformité , clarté sur communauté avantages , et sociaux et environnementaux sauvegarde mécanismes .

- Service fournisseurs et investisseurs jouer un rôle clé dans la traduction des initiatives locales dans Portefeuilles d'investissement . Organisations comme l' impact fonds , coopération programmes , pôles territoriaux et techniques assistance Les plateformes peuvent aider structure opportunités qui sont compréhensibles à investisseurs .
- Réglementation et accès au marché goulots d'étranglement limite le croissance de forêt valeur chaînes . Sanitaires exigences , règles d'exportation , international normes , barrières comme les nouveaux aliments et la logistique les contraintes peuvent ralentir vers le bas produits avec haut potentiel .
- Infranational Les gouvernements peuvent réduire les risques et accélérer partenariats . Leur rôle comprend coordination secteurs , facilitant accords entre producteurs et entreprises , mobilisant homologues financement , promotion publique approvisionnement ou des incitations, et en établissant des liens conservation avec l'économie locale développement .
- L' ordre du jour pour le suivant deux années devrait se concentrer sur pratique mécanismes à connecter communautés et capital . peut inclure technique assistance , catalytique financement , projet préparation fonds , investissement plateformes et partenariats avec acteurs spécialisé dans les petites entreprises et valeur chaînes .

Session : Économies forestières communautaires : Repenser Réglementation et gouvernance de l'utilisation des terres

- Communauté forêt économies exiger règlement que permet plutôt que exclut . Beaucoup communautés affronter technique exigences élevées coûts et complexité procédures à utiliser légalement la forêt ressources , même quand ils avoir traditionnel capacités pour durable gestion .
- Réglementaire simplification est clé à en expansion communauté participation . Réformes comme plus accessible gestion plans différenciés permis pour les matériaux non ligneux forêt produits et proportionnés au risque Les procédures peuvent réduire les obstacles sans affaiblissement environnemental mesures de sécurité .
- Traditionnel connaissance doit s'engager avec science et innovation . La bioéconomie peut être renforcée . quand il reconnaît Indigène

gouvernance systèmes , savoir ancestral et communauté capacités , complétées par appliqué recherche , technologie et produit développement .

- Gouvernance de l'utilisation des terres doit intégrer droits , restauration et durabilité production . Planification territoriale devrait activer communautés autochtones , paysannes et locales à participer à la forêt valeur chaînes sans perdant contrôle sur leur territoires ou compromettre la culture ou environnemental priorités .
- La sécurité juridique réduit les risques pour les deux communautés et investisseurs . Des règles claires sur L'accès , l'utilisation, la traçabilité , les avantages et les garanties peuvent faciliter responsable investissement et prévention conformité frais depuis chute de manière disproportionnée sur communautés .
- Non bois forêt Les produits présentent une forte potentiel pour Femmes , communautés et économies locales . Amazonienne fruits secs forêt produits , restauration productive initiatives et traitement local Les modèles peuvent générer revenu alors que maintenance le valeur des forêts sur pied .
- Là Il n'existe pas de réglementation unique modèle pour tous territoires . L' Amazonie, sèche forêts , indigènes communautés et communautés paysannes affronter différent réalités ; par conséquent , réformes doit être flexible, territorialisée et construite avec direct communauté participation .

Session : Pôles régionaux et GCF Task Force Bioéconomie Installation : Dessin sur Expérience à Conception l' avenir

Colombie

Participants : MinCIT, MADS, Ambassade britannique, RAP Amazonie, organisations de le Amazonienne Fruits Comité , CAF, SINCHI, coopération partenaires , experts depuis Brésil et Indonésie, et technique alliés . Modération : Fernando Ramírez (TEFOS) et José Mattos (Viafloresta)

Résumé

Le dialogue a aidé organiser une discussion sur le pertinence , portée et minimum conditions nécessaire à se déplacer vers une bioéconomie plaque tournante en Colombie, avec une orientation territoriale sur Caquetá et sur Amazonienne fruits et non- bois forêt produit valeur les chaînes . conseil reflété un initial consensus : plutôt

que créer un isolé ou structure dupliquée , la priorité est à consolider un fonctionnel plate-forme que connecte acteurs , comble les lacunes, accélère entreprises , actives demande et articule publique instruments , coopération , science , entreprises et mobilisation citoyenne organisations .

Représentation de le dialogue aboutit

Axe	Messages	Stratégique interprétation	Acteurs clés	Implication pour TEFOS / alliés
But de le moyeu	Bioéconomie hub ; support pour initiative croissance ; apprentissage depuis autres et échanges ; compréhension quoi nous avoir dans le forêts .	Le moyeu devrait servir de plateforme pour coordination , apprentissage et accélération des entreprises de biotechnologie , pas uniquement à titre de discussion espace .	MinCIT, Bureau du Gouverneur , Amazonien Fruits Comité , coopération partenaires , universités, entreprises .	Orient le moyeu vers résultats : portefeuille de initiatives , marché accès , technique assistance et articulation du secteur public .
Lacunes structurelles	Technologie ; sécurisation matériel génétique et cultivars ; innovation et infrastructure ; faible ou peu fiable demande .	Ces lacunes concernent à la fois la productivité, l'hygiène , la technologie et le marché. problèmes ; ils exiger coordonné solutions plutôt que isolé actions .	ICA/INVIMA, universités , SINCHI, Humboldt, MinCIT, achats entreprises .	Prioriser goulots d'étranglement par valeur chaîne et construire une solution feuille de route avec responsable fêtes .
Marché et demande	Commencer depuis le marché et demande ; regardez au-delà approvisionnement ; attirer des entreprises et des entrepreneurs que générer valeur	Bioéconomie doit se déplacer d' un point de vue logique de dispersé fournir à une stratégie de marché accès , valeur en plus , et	Entreprises , Chambre de commerce ministère du Commerce, ProColombia/MinCIT , national et international acheteurs .	Concevoir un portefeuille d' entreprises biotechnologiques avec investissement , qualité , traçabilité et différenciation

	depuis le territoire .	vérifiable demande .		territoriale critères .
Gouvernance	Utilisez ce qui déjà existe ; renforcer existant pôles / tables rondes ; gouvernance locale avec national et international connexions ; éviter duplication .	Le architecture devrait construire sur existant organismes dotés d' une gouvernance territoriale agile connecté à opportunités pour échelle .	du Gouverneur , RAP Amazonie, Comité , MinCIT, Ambassade britannique, coopération partenaires .	Définir un promoteur règles minimales et de groupe : rôles, coordination , ordre du jour, porte-parole et mécanisme de suivi .
Financement et investissement	Impliquer financement ; distribution de socio-bioéconomie avantages ; identifier financement potentiel , comme en Indonésie .	Le moyeu devrait connecter initiatives avec technique assistance , projet préparation et sources de capitaux publics , privés et coopératifs .	Ambassade britannique, TEFOs, TNC, CAF/ financiers , coopération partenaires , développement banques , investisseurs .	Constituer un portefeuille de projets et préparer des dossiers d'investissement en valeur chaîne et organisation .

Goulots d'étranglement

- Écart entre l'offre territoriale et le marché réel demande : plusieurs participants souligné le besoin à commencer depuis le marché plutôt que seulement depuis fournir .
- Besoin à aborder les aspects productifs et techniques goulots d'étranglement : sanitaires problèmes , matériel génétique , cultivars , infrastructure , innovation et qualité .
- Risque de institutionnel dispersion : participants recommandé utiliser et renforcer existant plateformes avant créer une nouvelle structure sans opérationnel capacité .

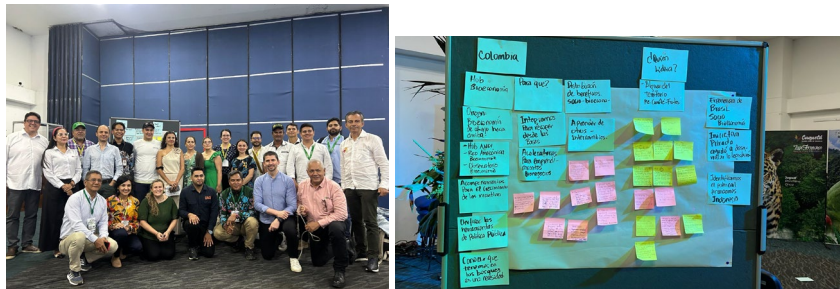
- Multiniveaux gouvernance : la moyeu devrait être local dans son opérations , tandis que connecté à national , international et financier acteurs .
- Financement et projet préparation : le dialogue mis en évidence le importance de de liaison initiatives avec ressources , techniques aide et investissement opportunités .

Commun proposition

Le bioéconomie moyeu devrait être compris comme une plateforme pour l'articulation territoriale et l'accélération à transformer biodiversité et forêt connaissance dans durable économique opportunités , avec équitable avantage partage , gouvernance locale , marché les connexions , et les capacité à attirer investissement . Son valeur fait Le véritable défi n'est pas de créer une nouvelle institution , mais d' organiser quoi déjà existe , comble les lacunes et connecte acteurs à faire le L'économie socio-bioéconomique amazonienne est viable.

Suggestion suivant mesures

- **Désigner un promoteur groupe** : Apporter ensemble organisations depuis le Comité , MinCIT, le Bureau du gouverneur /RAP, TEFOS, ambassade britannique, TNC et services techniques alliés .
- **Clarifier le portée de le hub** : Définir si il volonté fonctionner comme une plateforme territoriale , une accélération mécanisme , un mécanisme technique assistance installation , ou une combinaison de ces fonctions .
- **Carte Initiatives et lacunes** : Développer un portefeuille d' entreprises de biotechnologie , priorité valeur chaînes existantes capacités et technico - financières barrières .
- **Définir le hub Services** : Soutien aux entreprises , marketing lien , investissement préparation , innovation , formation, traçabilité et communications .
- **Accepter Dans le cadre d'une feuille de route à l'horizon 2026** : définir des étapes clés de 6 à 12 mois , avec des responsables parties prenantes , résultats et financement ou coopération opportunités .



Bolivie/Équateur/ Pérou

Participants : Fonds Amazonie Andes , Agence allemande de développement Coopération - Agence GIZ au Pérou , Rainforest Alliance, MDA - Mecanismos de Desarrollo Alternos, Amanatari , Wyss Académie pour Nature et CONAP - Confédération de Amazonienne Nationalités de Pérou .

Résumé :

Un consensus régional s'est dégagé : développement des entreprises biotechnologiques nécessite clair activer conditions, techniques l'assistance , l' renforcement des capacités locales (en particulier parmi Indigène Peuples et jeunes), et forts alignement entre l'offre territoriale et le marché demande .

Représentation des résultats des dialogues

Thème / Pays	Pérou	Équateur	Bolivie
Stratégique lignes	• Permettre conditions . • Eau et services publics services . • Valeur Chaînes de valeur et différentes activités productives . • Bioentreprises et projets productifs . • Logistique et financement . • Sécurité juridique . • Évolution le relation avec nature . • Articuler demande . • Améliorer capacités • Nouvelles affaires modèles . • Liaison entreprises à travers le GCF Task Force . • Compétitivité et transfert de technologie . • Reconnaissance que là n'est pas de l'argent balle .	• Technique assistance depuis ONG et public entités . • Non remboursables financement • Capacité bâtiment parmi Indigène Peuples • Éducation pour Indigène Peuples . • Recherche , développement et innovation . • Sanitaires Inscriptions . • Renforcement connaissances . • Inclusion de le Secteur privé . • Coopération internationale . • Marketing, image de marque et marché accès . • Bioéconomie lié à produits comme le cacao et l'aguaje. • Travail avec jeunesse • Partenariats avec universités . • Évaluation de forêts et eau . • Gestion forestière plans • Appels pour la bio-entrepreneuriat initiatives . • Amazonienne biocorridor .	• Créer un espace partagé perspective parmi le Secteur privé , secteur public et société civile . • Comprendre conservation et développement en tant que partie de le Même programme. • Renforcer les données et la recherche . • Définir une stratégie mesures pour Pando. • Promouvoir publique Politiques . • Harmoniser bioéconomie avec le National Plan de développement . • Améliorer accéder à information . • Reconnaître que pas tous Les produits sont évolutifs . • Prioriser le marché intérieur .

Acteurs	• Gouvernement national , régional et local Entités . • Universités et milieux universitaires . • Science . • Société civile . • Coopération internationale . • Secteur privé . • Secteur privé . • Banque mondiale / secteur financier coopération [incertaine]. • Gouvernement Programmes . • ProInnovate . • Procompite . • Communauté amazonienne régionale . • Gouverneurs . • Gestionnaires régionaux. • Représentants communautaires . • Coopération partenaires . • Profonanpe . • Fonds compétitifs publics et privés . • Agroideas , Turismo Emprende, Innovasuyu , ou autre fonds [incertain]. • Coopératives.	• Secrétariat de le Circonscription territoriale amazonienne . • Privé Entreprises . • Universités . • ONG . • Gouvernement central et collectivités locales . • Établissements d'enseignement supérieur. • Recherche . Instituts . • Universitaires consortiums ou réseaux [imprécis].	• Société civile organisée . • Secteur privé Entreprise . • Programmes nationaux de productivité . • Universités . • Recherche instituts .
Prochaines étapes	• Organiser un atelier dans chaque pays. • Partager l'information . • Renforcer soutien réseaux . • Échange bio- commercial expériences avec autre pays .		

Défis et goulots d'étranglement

Basé sur les éléments partagés dans la matrice à trois pays, la suivante transversale barrières étaient identifiées et doit être surmontée :

- **Évolutivité et marché réel Demande** : Là est reconnaissance que pas tous Amazonienne les produits sont facilement évolutif (Bolivie), qui nécessite une forte effort en matière de marketing, hygiène inscriptions et demande réelle articulation (Pérou et Équateur).
- **Coordination et gouvernance** : Le multiplicité de acteurs nécessite alignement visions (une vision partagée) perspective), en évitant dispersion et assurer que bioéconomie Les politiques sont contraignantes intégré dans développement national et territorial plans .
- **Financement , logistique et innovation** : Il continue d' exister une situation critique besoin pour ressources (telles que des subventions et des fonds compétitifs), parallèlement le besoin à fermer combler les lacunes technologiques et logistiques et assurer continu transfert de capacité .

Coupe transversale Commun Proposition

Les agendas de Le Pérou , l'Équateur et la Bolivie convergent vers le besoin à consolider les activités biotechnologiques écosystèmes que aller Au-delà de la simple extraction . La bioéconomie dans le région doit fonctionner sous une forte sécurité juridique , intégrant de nouvelles entreprises modèles que valeur des forêts sur pied et de l'eau ressources , autonomiser communautés et autochtones Peuples , et activement intégrer le monde universitaire pour recherche , génération de données et technique assistance .

Prochaines étapes suggérées

À se concrétiser cette articulation et ce progrès régionaux le engagements , les suivant immédiat articulation actes avoir a été défini :

- **Porter dehors ateliers nationaux** : Organiser un atelier spécifique dans chaque pays pour sol stratégique lignes avec les acteurs locaux et consolider national priorités .
- **Échange d'informations plate-forme** : Mettre en place des mécanismes agiles partager des données, des recherches et des informations publiques politiques doucement à travers pays .



- **Renforcer soutien réseaux** : Consolider robuste partenariats parmi le secteur public , secteur privé , monde universitaire et société civile / ONG .
- **Échange pratique expériences** : Activement promouvoir l'apprentissage mutuel sur entreprises de biotechnologies performantes et projets productifs parmi Pérou , Équateur et Bolivie.

