



# **BiInnovation Academy**

## **Modules de Formation pour la mise en oeuvre de l'APA et du Biocommerce**

*Danièle Fouth, Ezra Bender, Dagmar Honsbein*

# Informations générales sur Bio Innovation Africa (BIA)



**Objectif du projet :** Soutenir les chaînes de valeur Afrique-Europe basées sur la biodiversité et favoriser le changement socio-écologique en développant des partenariats commerciaux mutuellement bénéfiques basés sur des normes éthiques, sociales et environnementales élevées, y compris le partage équitable des bénéfices.

**Bailleur:** Ministère fédéral de la coopération économique et du développement (BMZ)

**Pays partenaires:** Cameroun, Namibie, Madagascar, Afrique du Sud

**Durée du projet :** 01/2020 à 12/2025





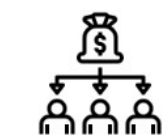
**OBJECTIF** : Faire fonctionner les chaînes de valeur au-delà de celles sélectionnées dans le cadre de BIA



**Approche**: Conduire des formations des formateurs sur des thématiques spécifiques



**Groupe cibles**: Prestataires de services tels que les organisations de soutien aux entreprises, les ONG, les associations, le secteur privé, les institutions de formation, les structures de conseil, ...

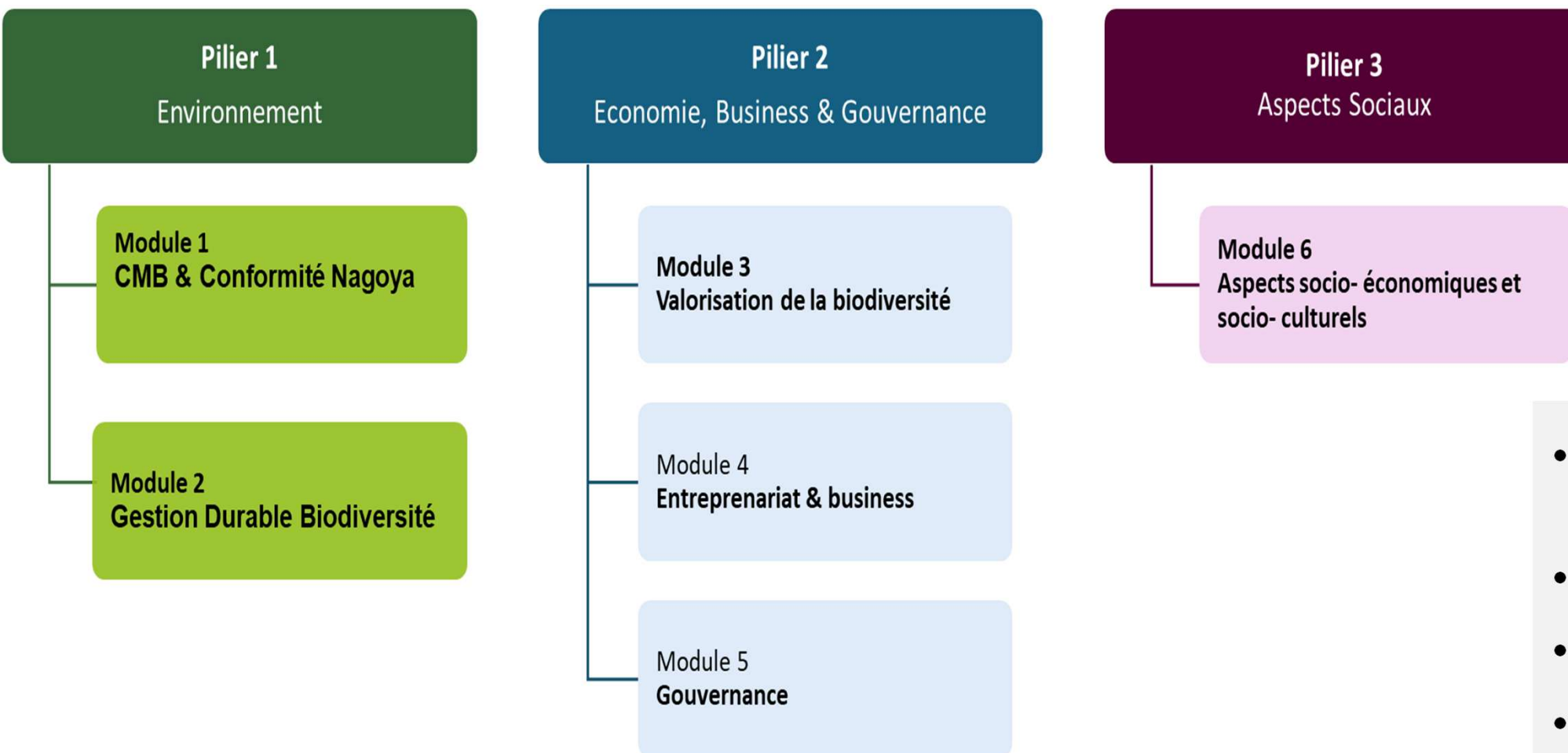


**Bénéficiaires (End Users)**: Acteurs (coopératives, intermédiaires, Producteurs, communautés, PME, etc) impliquées dans la récolte, la transformation, la logistique ou l'exportation, etc.

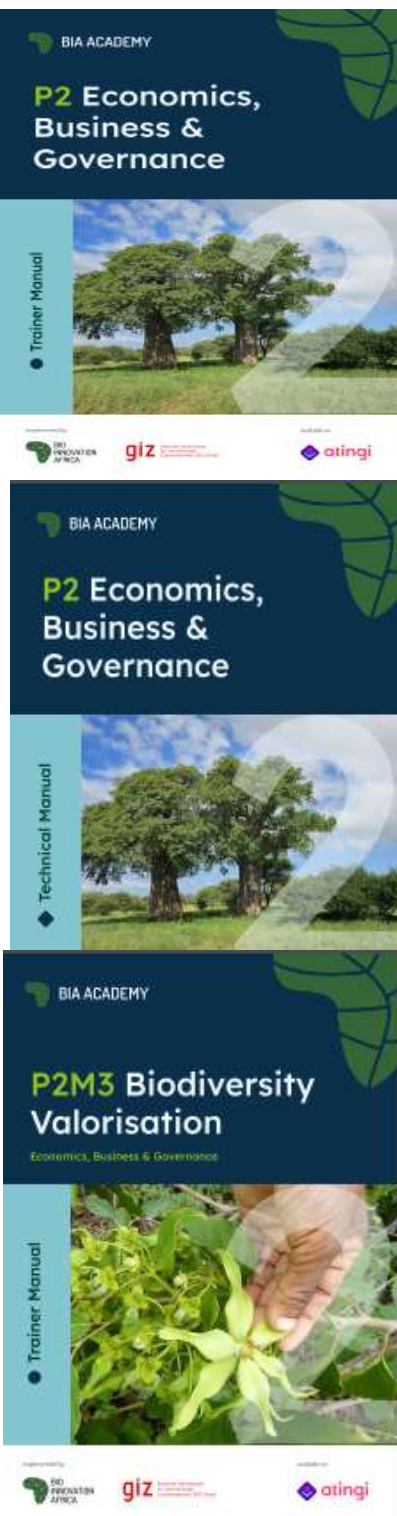
- Approche modulaire
- Disponibilité de manuels techniques et didactiques
- Adaptation selon les spécificités nationales
- Disponibilité de formateurs qualifiés au niveau national
- Accessibilité en ligne
- Ancrage via des institutions nationales et panafricaines compétentes en la matière







- **Arbre de compétences** basé sur **3 piliers**:
- **6 modules**
- **26 unités d'apprentissage**
- **Modules disponibles en français et en anglais**



## Processus



- Elaboration et mise en ligne des modules de formation et du matériel didactique, **en cours – début avril 2025**
- Implémentation des formations des formateurs dans les pays partenaires de BIA en **avril 2025**
- Accompagnement du processus de contextualisation de modules pilotes dans les spécificités nationales et mise en œuvre de formation des bénéficiaires, **avril – octobre 2025**
- Facilitation de la mise à l'échelle des modules de formation élaborés dans et en dehors des pays partenaires de BIA/ Collaboration avec **des institutions panafricaines en cours – octobre 2025**
  - Déploiement/mise en œuvre des formations pour les bénéficiaires dans les pays (de novembre 2025 à ....)



## Environnement

Cible les objectifs de développement durable:  
6, 7, 12, 13, 14, 15



**CMB Cibles 1- 13**



Kunming - Montreal  
**GLOBAL BIODIVERSITY FRAMEWORK**

## Economie, Business & Gouvernance

Cible les objectifs de développement durable:  
8, 9, 16, 17



**CMB Cibles 14 -19, 23**

## Aspects sociaux

Cible les objectifs de développement durable  
1, 2, 3, 4, 5, 10



**CMB Cibles 20 – 21, 23**



# P2M3 Biodiversity Valorisation

Economics, Business & Governance

# Approach to the Module Structure

The modules seek to build a cohesive **ecosystem** for biotrade.

Each module contains elements which speak to:

- **International** requirements
- **National** requirements, and
- **Enterprise** level requirements.

**Meso** level depends on whether it is a non-governmental organisation or a business support organisation.

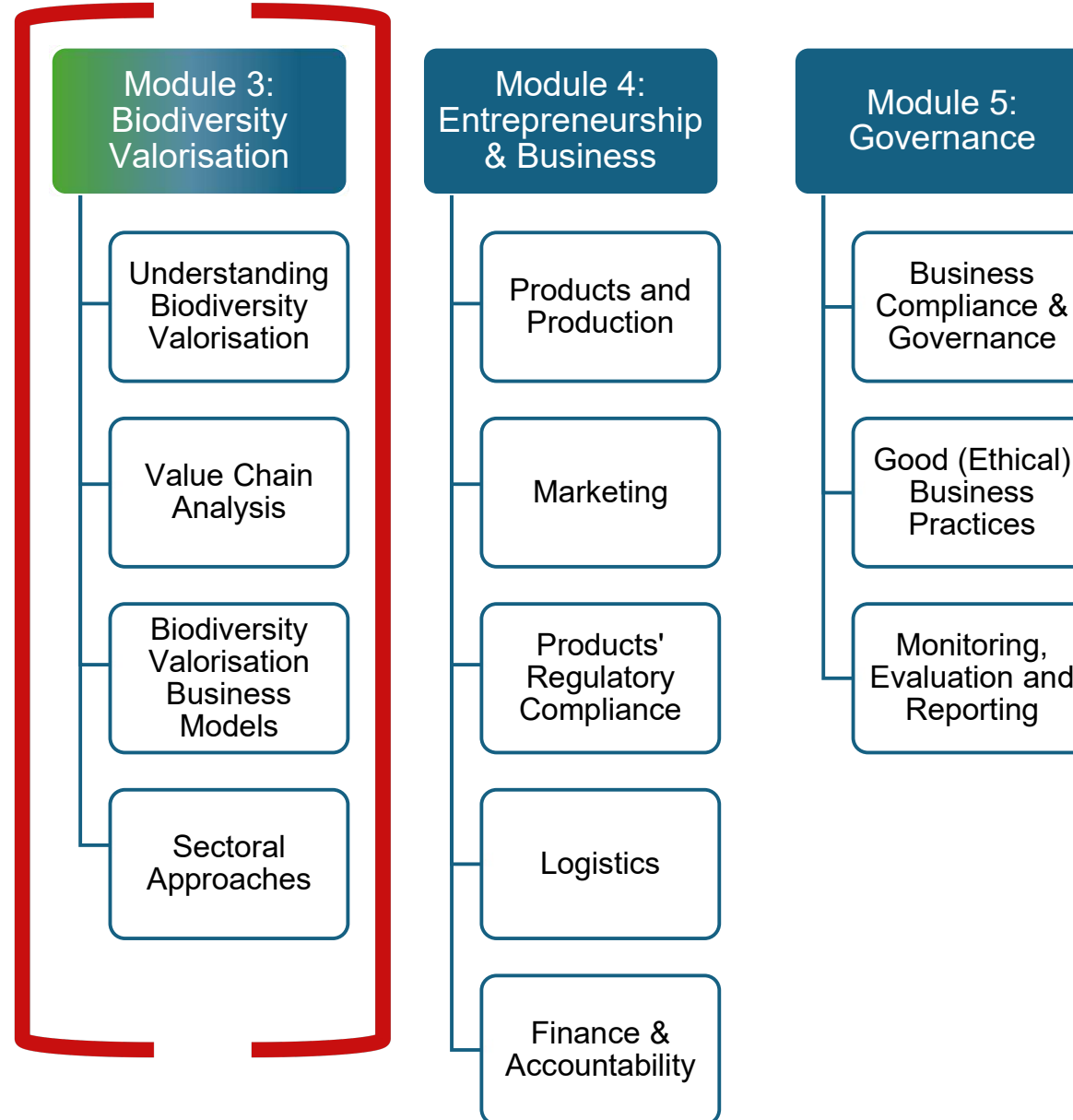
**Requirements** = rights and responsibilities

**Enterprise** = corporate and IPLC structures

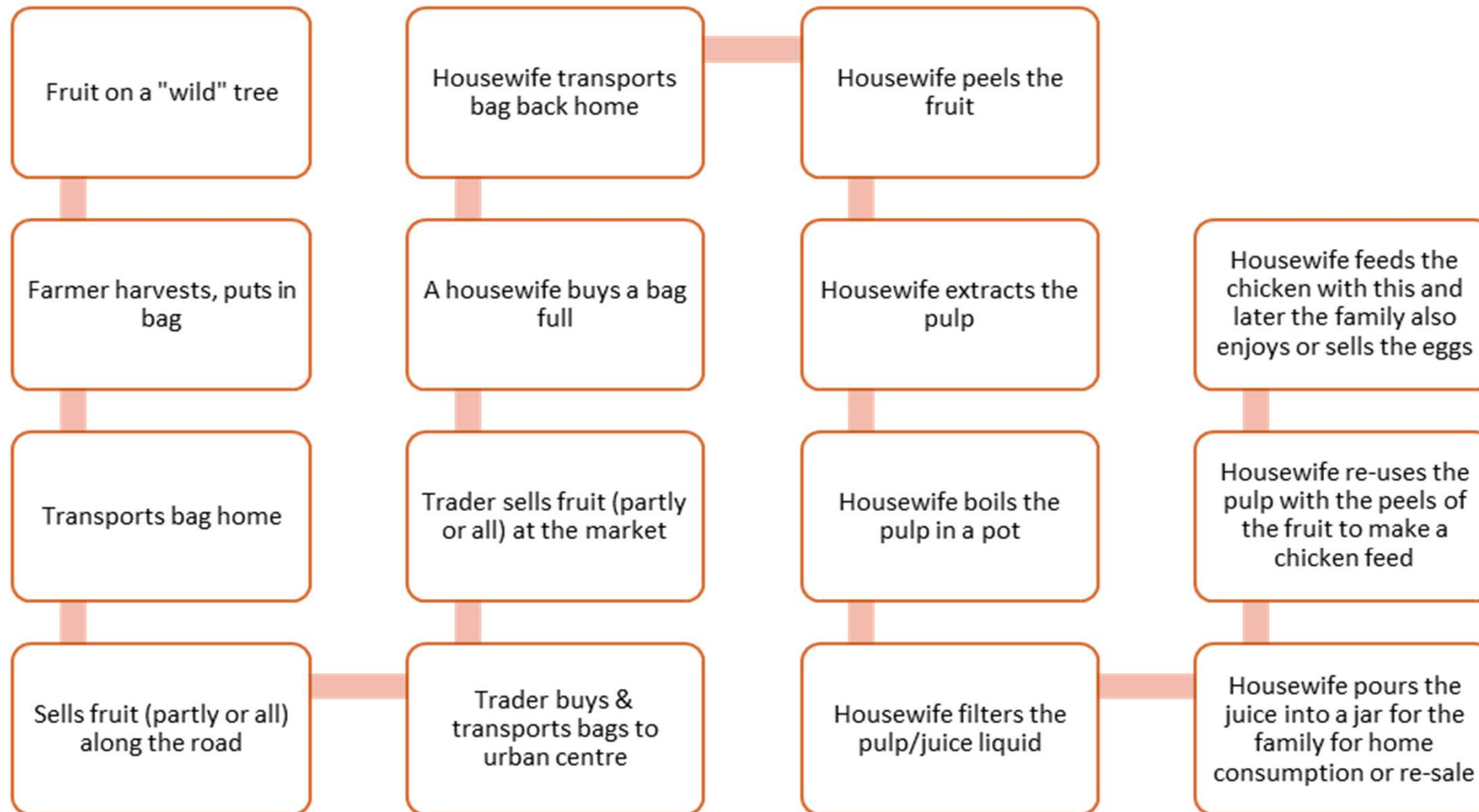




# Overview of the Module



# Learning made practical - understanding

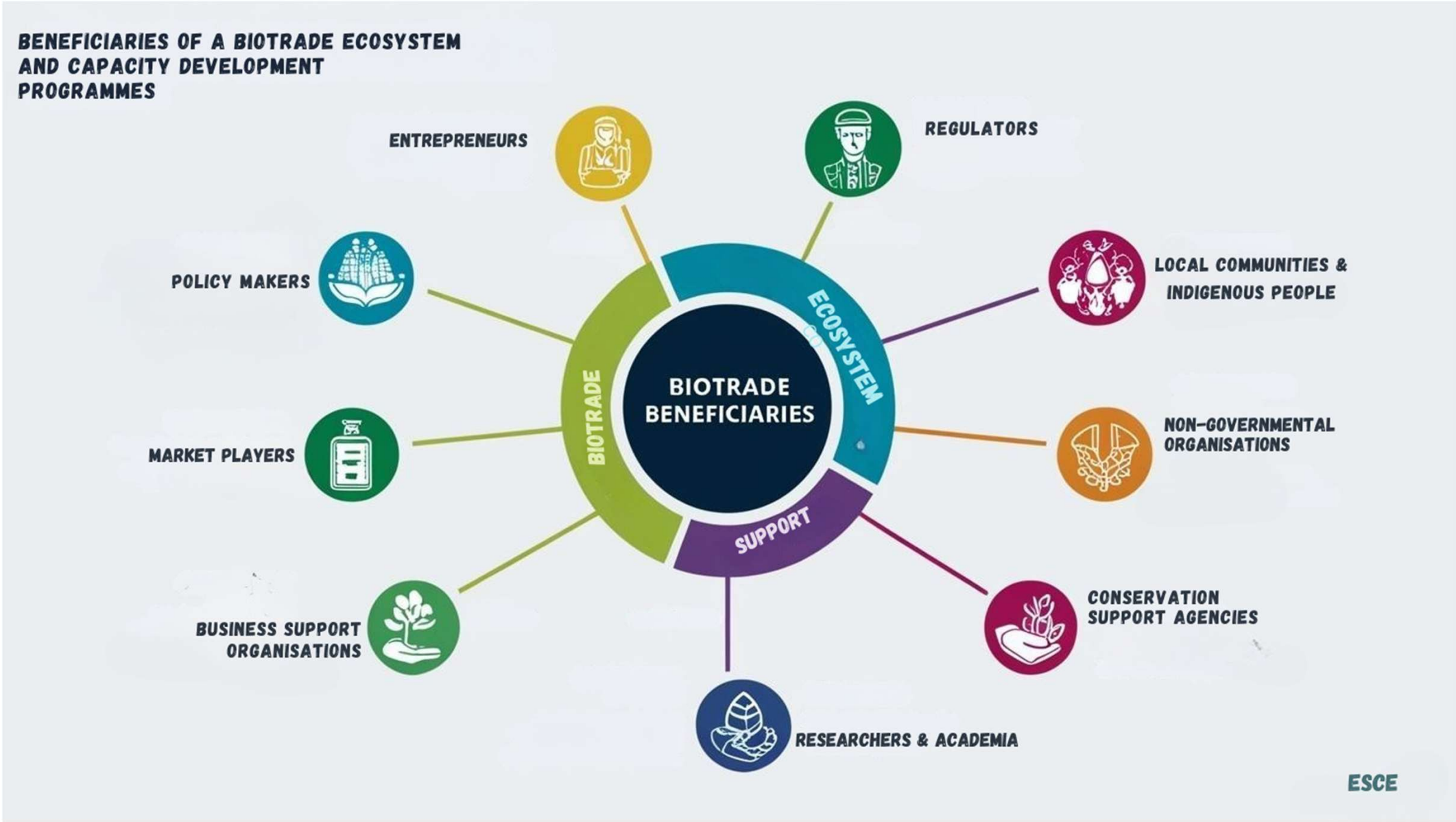


# The Importance of Gender and Intersectionality in Biodiversity Valorisation

- Economic Empowerment of women
- Enhanced social equity through intersectionality
- Strengthened community engagement
- Improved environmental outcomes
- Aligning with global goals
- Strategies for integration to benefit sharing mechanisms, capacity development and policy advocacy



# Who should learn and benefit from BioInnovation Academy?





# Practical Tips for various Stakeholders



## A Sector Development Plan for Centella asiatica in Madagascar

**Industry Growth Analysis & Projections 2023 - 2027**

Year	2023	2024	2025	2026	2027
Growth Rate	6.8%	4.4%	3.0%	4.8%	2.0%

**Harvesting & Market Growth**  
 23.40% over 3-years  
 moving from horizontal to vertical valorisation will build capacity and additional market opportunities.

**Potential harvesting by:**  
 SMEs & entrepreneurs: prof ±40%  
 IPLCs ±55% of which 80% are women

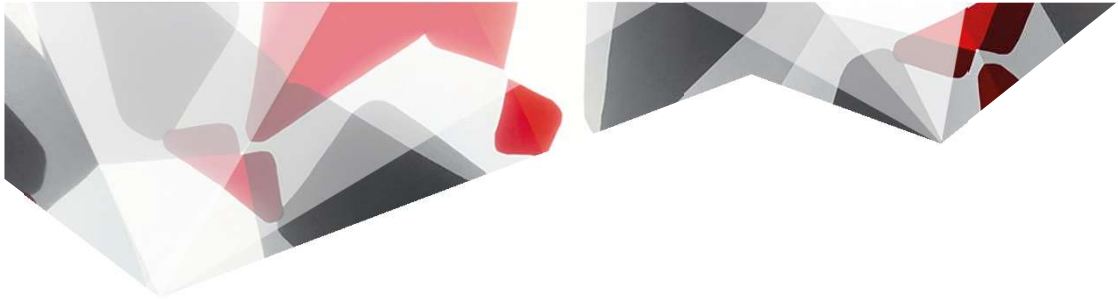
**Economic Projections**  
 €3,04B

**Sustainable Harvesting Practices increase from 25% to >70%**

**Gender Equality in Focus**

**Contribution to GDP**  
 >2.0% p.a.

**New business and partnerships increase over time**



**Contacts:**

[danielle.fouth@giz.de](mailto:danielle.fouth@giz.de)

[ezra.bender@giz.de](mailto:ezra.bender@giz.de)

**Merci pour votre attention!**

