

AGROFORESTERIE RÉUNIONNAISE : UNE MÉTHODE POUR ÉVALUER LA DURABILITÉ ?

Les systèmes agroforestiers, qui associent de manière durable **arbres et cultures ou élevages** sur une même parcelle, offrent des **services multiples** à la fois pour les producteurs, l'environnement et la société.

À La Réunion, l'agroforesterie suscite un intérêt croissant, dans un contexte de **transition agroécologique** soutenue par la **diversification des productions** et la **valorisation de friches agricoles**. En optimisant l'usage de l'espace et du temps, l'agroforesterie permet de **valoriser des zones peu accessibles** tout en **dynamisant l'économie des Hauts** de l'île.

Cependant, l'absence de références techniques locales soulève des questions : **comment concilier les objectifs économiques et environnementaux de manière durable ?**

L'AGROFORESTERIE EST-ELLE RENTABLE À LA RÉUNION ? POUR QUELS SYSTÈMES ? QUELS BÉNÉFICES ENVIRONNEMENTAUX APPORTENT LES PRATIQUES AGROFORESTIÈRES ?

CADRE MÉTHODOLOGIQUE

Pour répondre à ces enjeux, une **méthode d'analyse multicritères** a été développée visant à :



PRODUIRE DES CONNAISSANCES

- Evaluer les spécificités des systèmes agroforestiers
- Comparer des systèmes entre eux



COMMUNIQUER

- Produire des références techniques



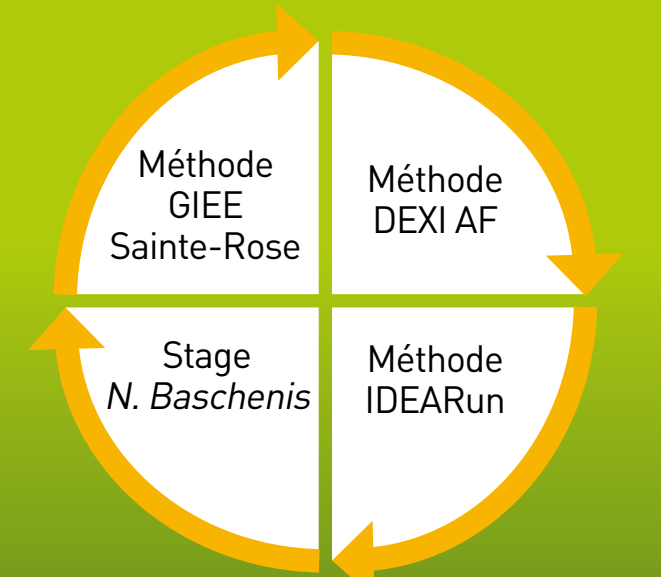
SERVIR D'AIDE À LA DÉCISION

- Suivre dans le temps l'évolution des performances des parcelles

ETAPES DE CONSTRUCTION

La grille d'évaluation a été co-construite avec l'appui de nombreux professionnels du monde agricole

Des travaux sources pour la création d'une première grille d'évaluation



Des ateliers de co-construction et de pondération des indicateurs avec les producteurs



Des concertations techniques avec divers experts sur la méthode d'évaluation (DAAF, CIRAD, Chambre d'agriculture, etc.)



UNE ÉVALUATION SPÉCIFIQUE AUX SYSTÈMES AGROFORESTIERS RÉUNIONNAIS

SOCIAL

- Ethique et développement humain
- Emplois et services
- Qualité des produits et territoires

ÉCONOMIQUE

- Viabilité
- Indépendance
- Efficience

ENVIRONNEMENTAL

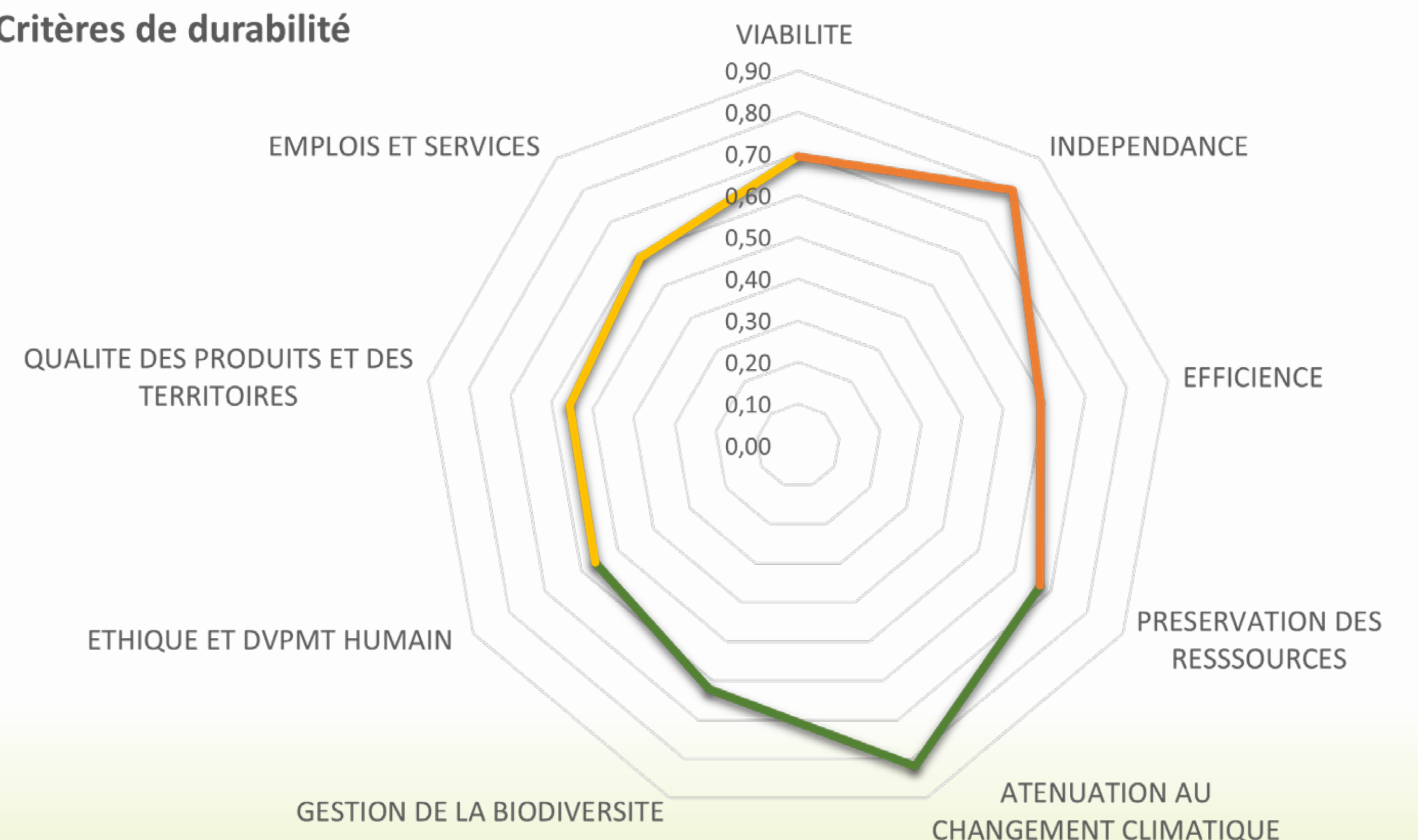
- Préservation des ressources
- Gestion de la biodiversité
- Atténuation du changement climatique

UNITÉ SPATIALE : LA PARCELLE



PERSPECTIVES DE RÉSULTATS

Critères de durabilité



DES SCORES COMPOSITES PAR CRITÈRES ET INDICATEURS

- Comparaison simple et visuelle des performances à chaque étape du système
- Identification des forces/faiblesses spécifiques à chaque stratégie de production