Session Avenir des concessions, entre gestion durable et plantations forestières

J.F. CHEVALIER







## Contexte

- Un projet FFEM conduit par l'ATIBT, avec une composante Participation du SPF au mécanisme REDD+ (dont plantations)
- Une réflexion plus large en cours pour faire évoluer et consolider le modèle des concessions forestières, et les activités qui s'y déroulent
- Valoriser des expériences en cours en RCI



#### Rôle historique de la SODEFOR

- Mandat
  - créée en 1966, en charge des reboisements
  - puis gestion de l'ensemble des forêts classées (FC)
  - Quelques 200.000 ha plantés depuis sa création
    - Diagnostic restant à faire (fortes pénétrations humaines des FC)
    - 3 850 ha/an sur les dernières années
  - Dispose d'itinéraires techniques de plantation, capitalisés sur les résultats de la recherche

Essence	Superficie (ha)
Teck	85 997
Mélange	39 012
Fraké	25 824
Framiré	14 180
Cedrela odorata	11 035
Niangon	9 294
Gmelina	7 474
Samba	3 627
Acajou	2 668
Sipo	1 016
Autres	2 421
Total	202 548

# Entrée en jeu des opérateurs exploitants-industriels

- Avec les reboisements compensatoires instaurés par la réforme forestière de 1994
- 250 m3 de bois exploités → 1 ha planté
- Cahier des charges, contrôles, réception annuelle
- Initialement dans le domaine rural (les PEF), puis également dans certaines FC
- Plantation en plein d'essences pures ou en mélange, ou plantations d'agroforesterie

#### L'expérience Tropical Bois

- Entreprise en place depuis 1984, exploitation sciage déroulage
- Intervention sur 11 PEF, pour 260 000 ha
- 1ers reboisements compensatoires dans les PEF
- Puis convention de partenariat avec la SODEFOR (2008), avec un mandat de gestion de la FC d'Agbo 1
- Entre 1995 et 2017, 6 940 ha reboisés, et 320 ha en régé nat assistée
- Principales essences utilisées:
   Amazakoé, Aniégré, Cedrela, Fromager, Gmélina, Kapokier,
   Makoré, Teck, Tiama

# **Tropical Bois (réalisations)**





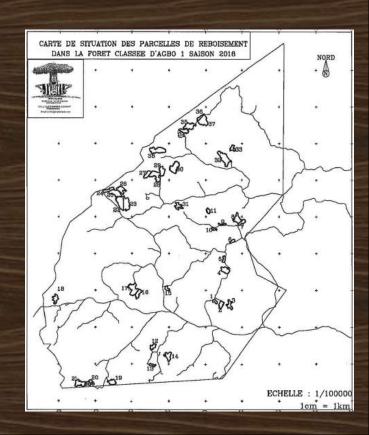






## **Tropical Bois (efforts consentis)**

- Détail de l'effort de reboisement 2017: 465 ha
  - 118 ha en reb. comp. en propre
  - 147 ha en reb. comp. fournisseurs
  - 100 ha liés à la mise en œuvre du PA de la FC
  - 100 ha hors obligations
- Moyens humains
  - Cellule aménagement
  - 5 permanents (surveillance, petits entretiens)
  - >100 saisonniers (plantation, entretien, regarnis)
- N.B. Aucune récolte dans la FC!



#### **Autres expériences**

- Autres entreprises consultées et bien engagées dans le reboisement (FIP, Inprobois, Tranchivoire)
- Convergences
  - Toutes disposent d'un service aménagement fonctionnel, qui a pris la gestion des plantations
  - Toutes se ré-intéressent aux anciens reboisements faits dans le DR, et cherchent à mettre en place des partenariats avec les ruraux (appui à l'obtention de certificats fonciers, contrats de vente)
  - Des coûts à l'ha (mise en place et entretiens, hors éclaircies) allant de 300 000 FCFA à 650 000 FCFA, selon modalités et terrain)
  - Manque de moyens (et de contexte) pour aller sur du reboisement mécanisé



#### Des succès encourageants

- Des exemples d'engagement fort dans le reboisement
  - Les moyens sont mis
  - Les FC concernées retrouvent un avenir forestier
  - Des solutions se mettent en place dans le DR
- Sur les dernières années, 3 000 ha/an plantés par les opérateurs, soit + 80% sur les reboisements SODEFOR
- Ce qui était au départ une obligation devient le cœur de la stratégie d'approvisionnement à terme et donc de maintien

#### Les points d'attention

- Sécuriser le contexte d'intervention (et d'investissements)
  - Instabilité du cadre réglementaire
  - usufruit du bois planté / reconnaissance d'un droit foncier
  - Conventions en stand-by, ou pas assez solides, provoquent des doutes et perturbent l'accès à des financements
  - Généraliser les droits de préemption pour les bois plantés
- Une marge importante de progrès possible sur la qualité du matériel végétal utilisé, en s'appuyant sur la SODEFOR
- Manque de recul sur la sylviculture (modalités, coûts, taxation)
- Changer d'échelle et donc de modalités
  - Effort actuel 7 000 ha/an
  - Estimation 25 000 ha/an sur 15 ans pour garder une filière bois d'œuvre nationale
  - Plan SODEFOR: 35 000 ha/an sur 10 ans (BO+BE)
    - → libérer les énergies, attirer d'autres acteurs

#### Adaptation des outils industriels

- Etape incontournable à terme
- Les opérateurs consultés déclarent tous que ça restera gérable
- Plusieurs stratégies observées
  - Investissements en cours
  - Préparation à l'investissement
  - Evolution marquée vers la seconde transformation et la menuiserie
  - Attente d'y voir plus clair sur la sécurité d'appro

#### Relais d'approvisionnement

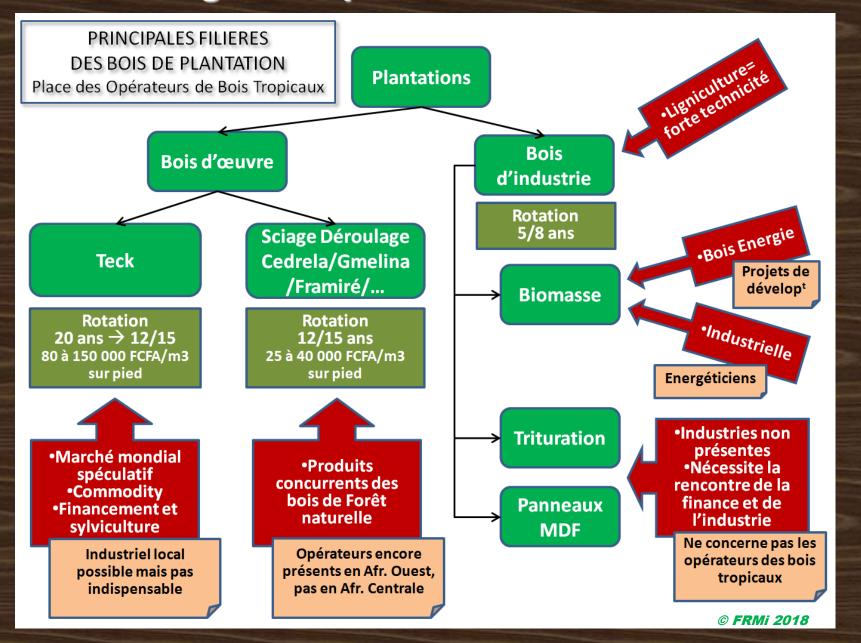
 Tous comptent sur la ressource résiduelle dans le DR (le Fromager) pour tenir le temps d'obtenir la maturation des plantations (15-20 ans)

#### **Financement**

- Peu d'appuis encore, secteur jugé à risques
- Investissements en propre pour les opérateurs consultés
- Dispositif ARIZ de l'AFD, possible si véritable politique de l'entreprise en matière de plantations
- PROPARCO (évolution des outils industriels)
- Cadre national d'investissement REDD+: pour des projets structurants, instruction et formalisme assez lourd → davantage des opportunités de partenariat pour les opérateurs



#### Les segments possibles d'intervention



### Dans le contexte du Bassin du Congo

- Agir sur les zones soumises à déforestation dans la concession = séries agricoles
  - Travailler au bénéfice des populations (approche agroforesterie)
  - Le concessionnaire amène de la logistique
  - Possibilité d'imputer les coûts sur les redevances liées au développement local, dans une limite à définir?
  - Emergence en parallèle d'un acteur conseil sylvicole (type IDF)
- Envisager une série de plantation forestière intensive au sein de la concession
  - Nécessite un cadre légal bien pensé, un opérateur prêt à s'engager en direct ou en partenariat, un marché





#### vous remercient



#### ATIBT

Campus du Jardin d'Agronomie Tropicale de Paris 45 bis, Avenue de la Belle Gabrielle, 94736 Nogent-sur-Marne CEDEX - FRANCE

Tél.: +33 (0)1 43 94 72 64

Fax: +33 (0)1 43 94 72 09

Email: info@atibt.org

Internet: www.atibt.org

#### FORET RESSOURCES MANAGEMENT

60 rue Henri Fabre 34130 Mauguio

**Grand Montpellier - FRANCE** 

Tél.: +33 (0)4 67 20 08 09

Fax: +33 (0)4 67 20 08 12

Email: frm@frm-france.com

Internet: www.frm-france.com