

La Guyane

→ Une région française en Amérique du Sud

- La plus vaste et la moins peuplée des régions françaises

→ Un intérêt européen

- 1/3 du couvert forestier français, seul massif tropical européen
- Plus grand massif forestier français (8 millions d'hectares)



Un contexte Guyanais particulier

→ Une démographie dynamique :

- Plus 25% depuis 1999, facteur 2.7 à l'horizon 2040

→ Un secteur énergétique déficitaire

- TCAM de 3.9%,
- 49% de hausse de la consommation énergétique primaire en 9 ans
- Part ENR (hors barrage) inférieure à 1%

→ Forte dépendance aux énergies fossiles :

- Dépendance de 90% (81% en 2000)

Animation biomasse

Mission d'animation

« **Accompagnement de la valorisation
énergétique de la biomasse
agricole et forestière** »

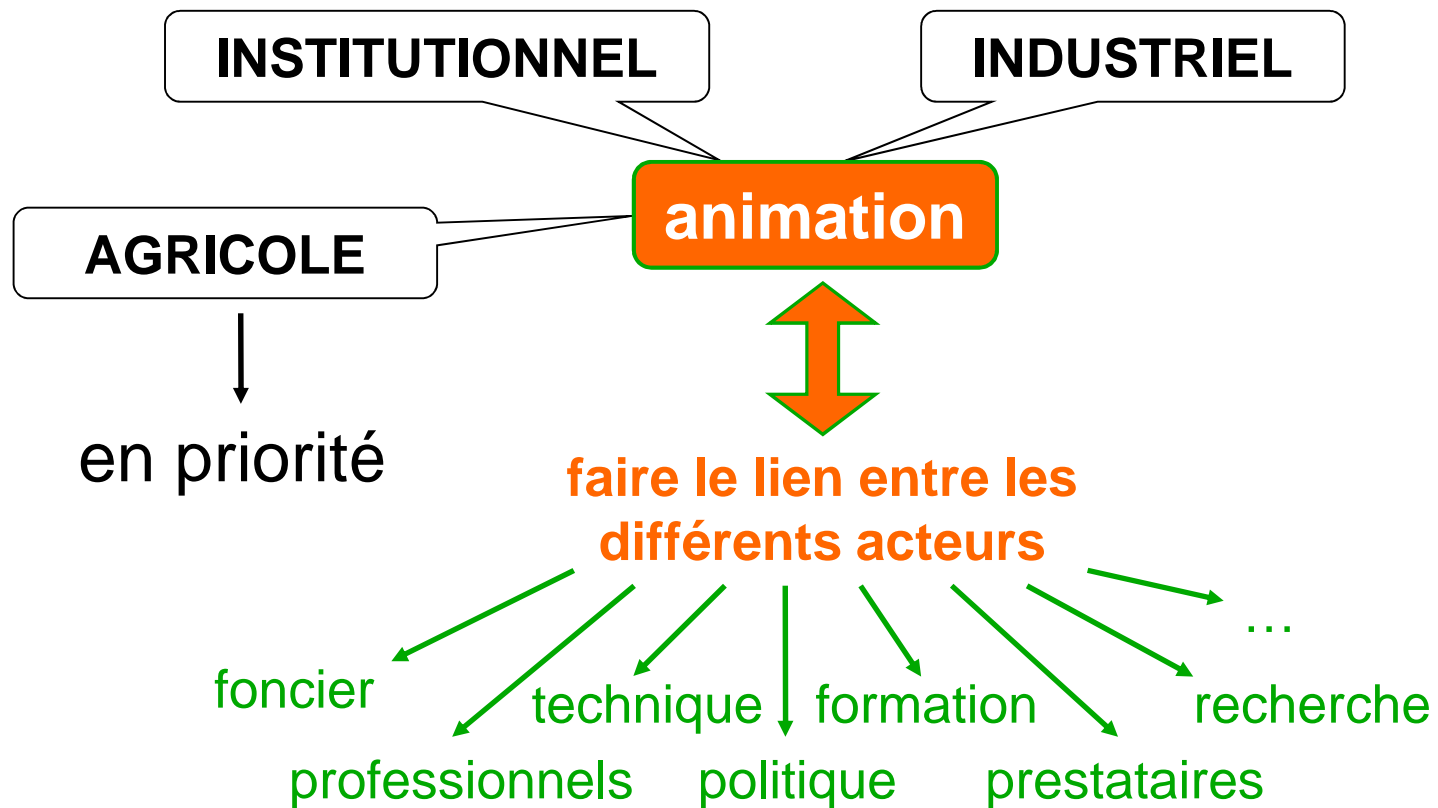


Objectifs :

- ☞ constitution d'une filière locale d'approvisionnement
- ☞ structuration de l'offre en biomasse
- ☞ développement agricole sur les surfaces défrichées, réduction GES, respect environnement

Animation biomasse

→ à l'interface de trois « mondes » :



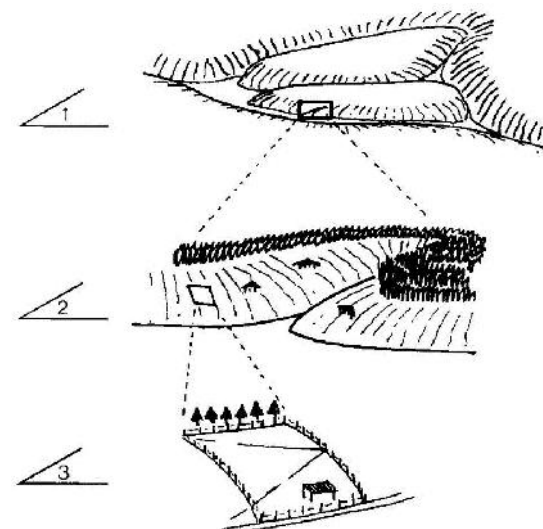
Animation biomasse

Trois axes

- Connaître
- Animer
- Structurer

Différentes échelles :

- Parcelle
- Exploitation
- Territoire
- Filière



Les gisements

Potentiel de 30MW à 40MW selon estimations

- Sources d'approvisionnement en biomasse :
 - Forestière : coexploitation et forêts dédiées : 290 000 t
 - Connexes de scierie : 30 000 t
 - **Agricole : défrichements agricoles 230 000 t (1000 ha/an)**

Priorité de la mission d'animation

→ **Production d'itinéraires techniques de référence de défriche à l'usage des services publics**

- Défense des intérêts agricole (qualité des sols, bois d'oeuvre...)

- Une défriche « pilotée » par le besoin agricole

- Une défriche responsable

- Un dispositif de contrôle/évaluation

→ **État des lieux de la filière : qui fait quoi?**

De nombreuses questions subsistent

→ Des études pré aménagement à améliorer:

- Nécessité d'exemplarité environnementale
- Pertinence agronomique (sols, pentes...)
- Défricher pour valoriser : pas de déforestation « énergie »

→ Quid de l'installation agricole?

- Nécessité d'avoir les agriculteurs à installer

→ **Quid de la légalité?**

- La cession du sol et des bois : une situation de tacacité peu sécurisante dans une filière formelle
- Les cultures énergétiques: est ce légalement possible?

De nombreuses questions subsistent

→ Question de la responsabilité et du contrôle :

→ Qui sera maître d'ouvrage? Délégation?

→ Quel dispositif de contrôle / évaluation? Système de pénalités?

→ Question de la voix du monde agricole :

→ Coordination nécessaire mais quelle structuration?

→ Quel impact sur les itinéraires et les accords contractuels?

Plusieurs études en cours

→ Études en cours:

- Étude juridique
- Broyage : tests broyeur
- Essais défriches avec itinéraire et matériel innovant

→ Études à venir :

- Étude sur le paillis bois frais (fertilité et GES)
- Attentes donnée environnementales (ripisylves)
- Impact sur la desserte (à intégrer aux coûts de défriche)

Animation biomasse

Contact :

Hervé MOINECOURT

0694 092 67 82

biomasse973.animation@gmail.com



Parc Rebard- B.P. 5002 - 97 305 Cayenne cedex