

[timothee.fouqueray@uqo.ca](mailto:timothee.fouqueray@uqo.ca)

# De la modélisation forestière à son application : regards d'acteurs sur la diversification des forêts privées





*Moi je trouve que c'est souvent le problème avec les recherches, même Christian Messier il est excellent, mais il y a souvent une cassure entre son projet théorique et la vraie vie là. Et puis c'est loin des fois, et puis c'est beau cette théorie là, mais faut vraiment que ça s'applique plus.*

Un participant d'une entreprise de travaux forestiers au Québec

« Complexifier la structure et la composition des forêts pour les adapter au changement du climat et de nos sociétés »

Oui... Mais comment ?

# L'interdisciplinarité à l'échelle d'une équipe de recherche



Christian Messier



Jérôme Dupras



Jean-François  
Bissonnette

**Outaouais (Québec, Canada)**



**Wallonie**



Mathieu Jonard



Quentin Ponette

# Les recommandations des modélisations = les priorités du terrain ?

Juillet 2021 à juillet 2022 / 46 participants au total



**5 ateliers au Québec + 1 restitution/discussion**



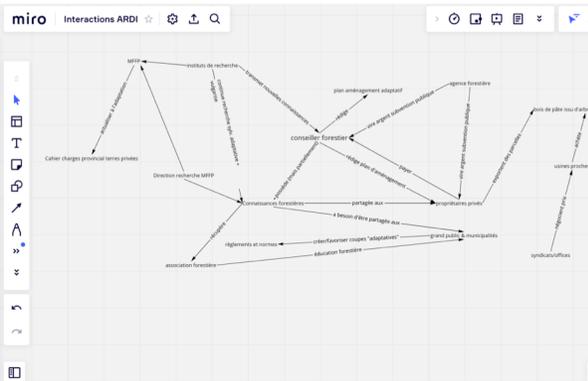
**5 ateliers en Wallonie + 1 restitution/discussion**

# Les recommandations des modélisations = les priorités du terrain ?



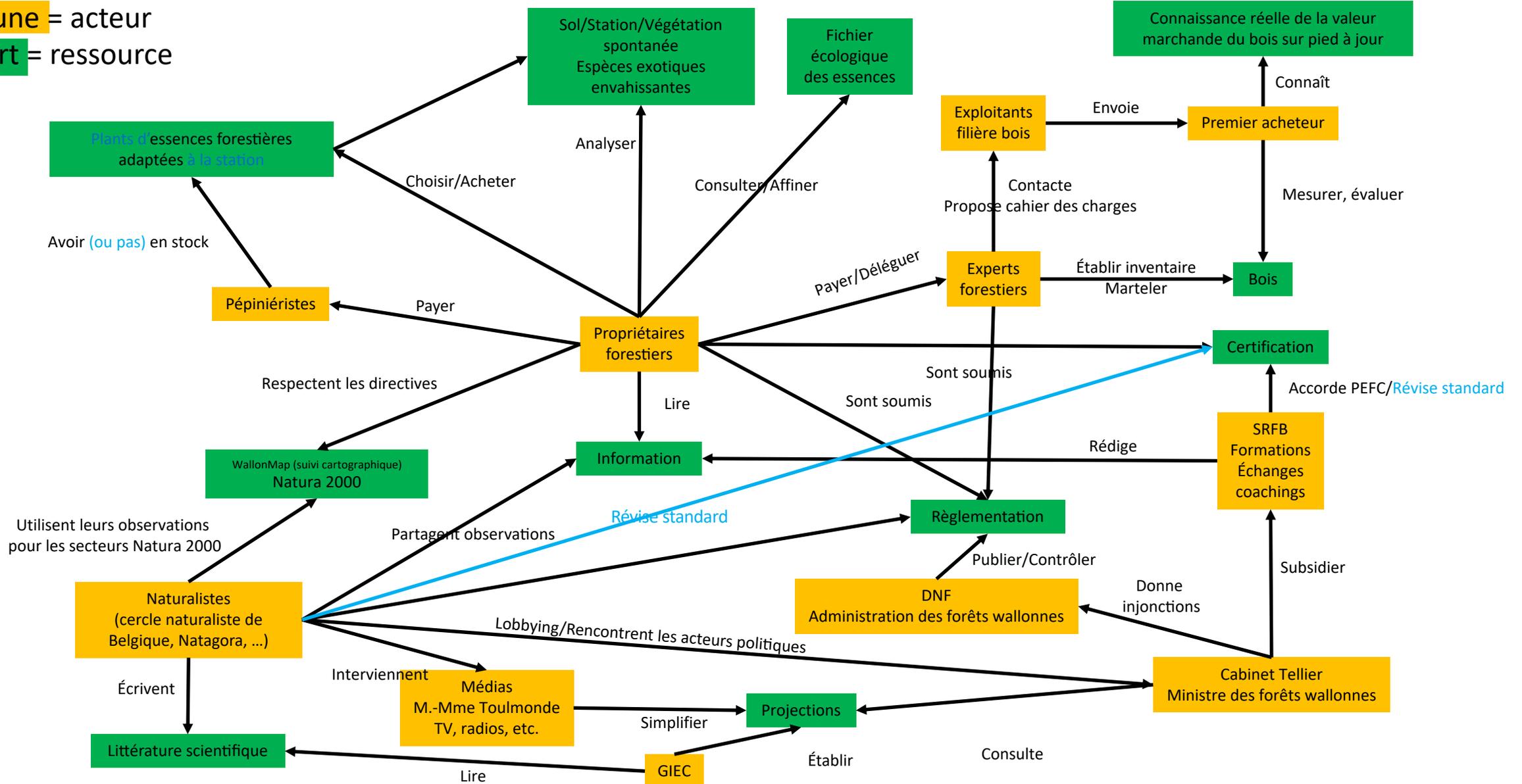
**De qui, de quoi les propriétaires de boisés ont-ils besoin pour faire face aux changements climatiques ?**

Propriétaires de boisés  
Conseillers forestiers  
Filière forêt-bois (travaux & transformations)  
Forêt publique  
Organisations environnementales



# Des cartes mentales pour comprendre les perspectives des propriétaires

Jaune = acteur  
Vert = ressource





### **Des freins généraux à une gestion forestière diversifiée**

Déséquilibre sylvo-cynégétique

Manque de main d'œuvre expérimentée pour une gestion diversifiée

Manque de lisibilité (programmes d'aides) / Attente des retours pour politique forestière



### **Des freins généraux à une gestion forestière diversifiée**

Déséquilibre sylvo-cynégétique

Manque de main d'œuvre expérimentée pour une gestion diversifiée

Manque de lisibilité (programmes d'aides) / Attente des retours pour politique forestière



### **Diversification, de l'adhésion active à la solution de pis-aller**

Propriétaires, ONG, forêt publique > Rejoint des valeurs environnementales

Filière forêt-bois, experts > La diversification faite de mieux + forte focale technique



### **Des freins généraux à une gestion forestière diversifiée**

Déséquilibre sylvo-cynégétique

Manque de main d'œuvre expérimentée pour une gestion diversifiée

Manque de lisibilité (programmes d'aides) / Attente des retours pour politique forestière



### **Diversification, de l'adhésion active à la solution de pis-aller**

Propriétaires, ONG, forêt publique > Rejoint des valeurs environnementales

Filière forêt-bois, experts > La diversification faite de mieux + forte focale technique



**FORÊT RÉSilIENTE**

### **Et du côté du ministère Wallon ?**

Très bien reçu

Réflexions sur LES diversificationS (produits forestiers non ligneux, carbone, écotourisme, etc.)

Mais... sur le terrain, peur volatilité des subsides



Les propriétaires cherchent la réduction de l'incertitude : ils veulent de la **formation** et de l'**information** avant tout, et que ça ne leur coûte pas personnellement



Les propriétaires cherchent la réduction de l'incertitude : ils veulent de la **formation** et de l'**information** avant tout, et que ça ne leur coûte pas personnellement



Concorde avec vision des ONG / *L'information est essentielle pour faire changer les pratiques via un changement de valeurs (environnementalisation)*

Diffère de la vision des professionnels de la foresterie (agences forestières d'État, experts, filière) / *Les experts sont centraux pour la prise de décision et La législation est centrale*

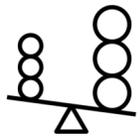


Les propriétaires cherchent la réduction de l'incertitude : ils veulent de la **formation** et de l'**information** avant tout, et que ça ne leur coûte pas personnellement



Concorde avec vision des ONG / *L'information est essentielle pour faire changer les pratiques via un changement de valeurs (environnementalisation)*

Diffère de la vision des professionnels de la foresterie (agences forestières d'État, experts, filière) / *Les experts sont centraux pour la prise de décision et La législation est centrale*



Asymétrie d'importance de la production de bois  
Propriétaires  $\neq$  professionnels de la foresterie

# QUE RETENIR DE TOUT ÇA ?

## Les pouvoirs/capacités à diversifier sont inégalement répartis



### **Pouvoir « de faire par soi-même »**

Ex : Décider ou retarder des interventions sylvicoles, dont la plantation



### **Pouvoir « d'influencer les autres »**

Ex : Éventail des choix de diversification > Filière d'approvisionnement semences et plants d'essences « adaptées »

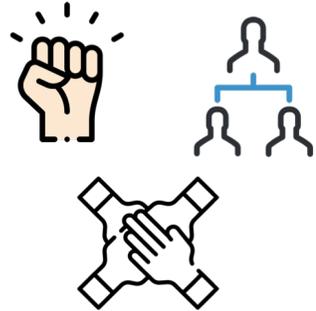


### **Pouvoir « d'autonomisation et préparation »**

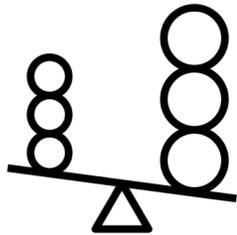
Ex : Exercices de simulation de chablis « Crash test »

Poursuivre la recherche scientifique sur diversificationS en particulier

## QUE RETENIR DE TOUT ÇA ?



**Les pouvoirs/capacités à diversifier sont inégalement répartis**



**Des acteurs dont les pouvoirs de diversification sont complémentaires**

- Y ont intérêt
- Peuvent avoir la capacité technique et financière (ex : professionnels SIG)
- Les freins à l'approche collective sont progressivement levés



*Et puis j'ai les chercheurs pour les résultats [...], tant reboisement que coupe que CC, que Christian Messier, je m'appuie un peu là-dessus, et puis maintenant les clients m'en parlent, je me réfère un peu à ces projets là pour leur démontrer ce qui est possible.*

Un autre participant d'une entreprise de travaux forestiers au Québec

[timothee.fouqueray@uqo.ca](mailto:timothee.fouqueray@uqo.ca)

# Merci !

Contactez-moi si vous avez d'autres questions



TimFouqueray



Timothée Fouqueray