


Ressource bois
Programme national de recherche PNR 66

Module 1
Le bois brut – disponibilité, politiques et processus



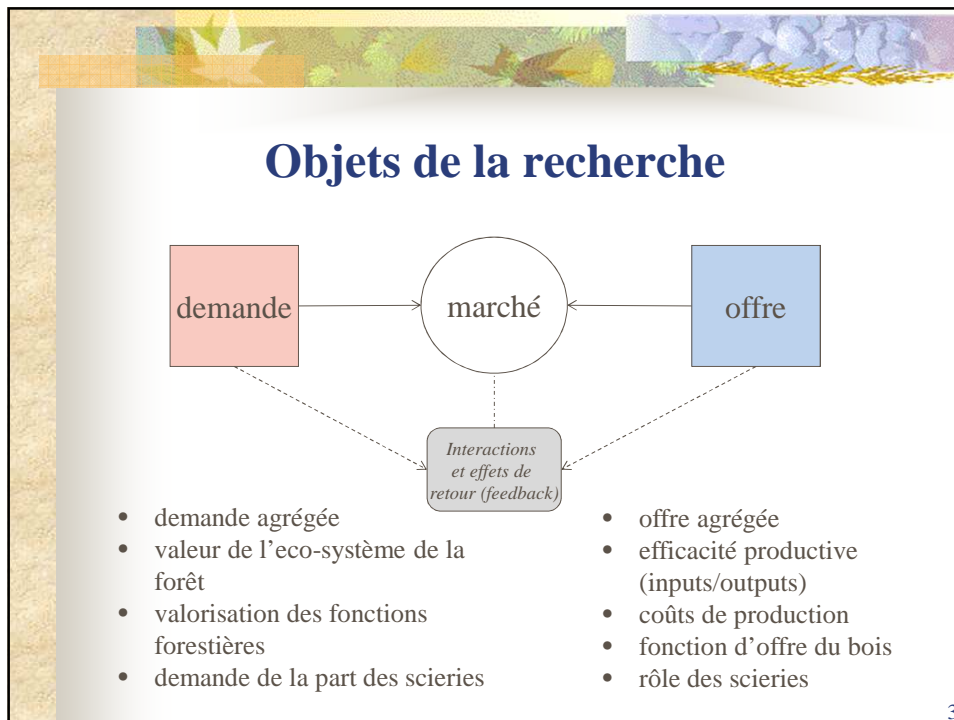
**Comprendre le marché du bois:
entre approvisionnement et multifonctionnalité**
Institut de Recherches Economiques (IRENE), Université de Neuchâtel
Département Economie d'entreprise, Haute école de gestion de Genève
Alain Schönenberger, professeur associé IRENE
Neuchâtel, le 5 décembre 2013



Equipe de recherche

<ul style="list-style-type: none">• Prof. Milad Zarin, UniNE• Prof. Alain Schönenberger, UniNE	} supervision & coordination
<ul style="list-style-type: none">• Prof. Mehdi Farsi, UniNE• Dr. Alexander Mack, UniNE• Dr. Sylvain Weber, UniNE• Géraud Krähenbühl, UniNE	
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none">• Prof. Andrea Baranzini, HEG GE• Dr. David Maradan, HEG GE• Andreia Meshreky, HEG GE	
<hr/>	
offre	demande

2



- ### Questions principales - demande
- Quels sont les **déterminants de la demande** de bois?
 - Quel rôle joue les **attitudes et les motivations** de la population suisse?
 - Comment **évaluer** (monétairement) les services rendus par la forêt?
 - Qu'est-ce qui détermine les **ressources allouées aux différentes fonctions**?
- 4

Questions principales - offre

- Quels sont les **déterminants** de l'offre de bois?
- Quel est le degré d'**efficience** et quelle est la **compétitivité** de l'industrie de bois ?
- Quels sont les **facteurs** qui influencent la performance à court et long termes?
- Quelle est l'**importance relative des différentes fonctions** et leur valeur implicite du point de vue des producteurs?

5

Questions de politique publique

- Comment **augmenter la performance et la compétitivité** des exploitations forestières?
- Comment **stimuler la demande de bois** en vue d'une exploitation accrue du potentiel existant?
- Faut-il et comment **rémunérer les services rendus** à la population par la forêt?
- Est-ce que la **politique forestière** trouve un équilibre entre les exigences de la production de bois et les autres services rendus par la forêt?

6

Coopération entre projets économique du PNR66 (module 1)

- **MOBSTRAT: stratégies de mobilisation du bois issu des forêts suisses** (Dr. Peter Brang, WSL, Birmensdorf)
 - Développer des méthodes de modélisation et d'évaluation des ressources en bois à long terme, pour développer des stratégies pratiques qui permettent de mieux exploiter le potentiel de long terme, en prenant en compte les contraintes telle que la multifonctionnalité;
 - Etudes de cas GR, AG, et TI, modélisation par logiciel de simulation
- **Analyse économique du marché du bois en Suisse** (Dr. Roland Olschewski, WSL, Birmensdorf)
 - Modéliser et expliquer le comportement des agents du marché et son impact sur le marché en considérant notamment diverses configurations de propriétaires, les coûts de transactions et les formes de contrats;
 - Etudes de cas GR, AG, et scierie Domat/Ems, simulation de l'impact des instruments de politique publique et des facteurs institutionnels

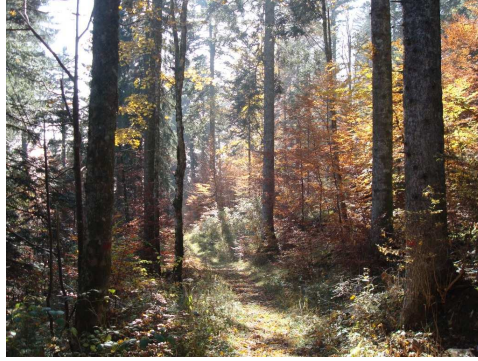
7

Contexte

- Secteur fortement réglementé et façonné par des structures institutionnelles et environnementales
 - nombreuses exploitations publiques et très nombreux petits propriétaires privés
 - forte protection de la forêt, exploitations réglementées
 - conditions d'exploitation très variées selon les régions forestières et le lieu d'exploitation
- Sous-exploitation du potentiel de production de bois
- Déficits croissants dans la production de bois
- Problème de coûts face à la concurrence étrangère
- Prise en compte de la multifonctionnalité de la forêt dans un contexte a priori défavorable pour la production

8

Pour en savoir plus...



Andreia Meshreky, Quelle valeur pour la forêt?
Géraud Krähenbühl, La performance des exploitations forestières