

# Le débardage par câble dans les Alpes

## Le câble dans le massif alpin en 2010

- Le câble est un des moyens de répondre aux objectifs nationaux d'augmentation de la récolte de bois (plus de 20 millions de m<sup>3</sup> à horizon 2020).
- Le câble permet de mobiliser une ressource non accessible au tracteur pour un impact limité sur le sol.
- Le câble est un matériel adapté à la sortie d'arbres entiers et permet la co-production bois d'oeuvre / bois énergie.

### Objectifs

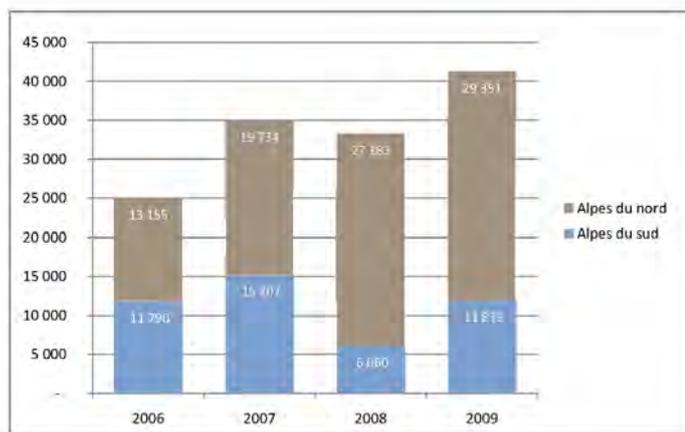
- 30 000 m<sup>3</sup> de bois d'oeuvre mobilisé grâce à la valorisation parallèle en bois énergie.
- 10 entreprises équipées en matériel spécifique de montagne.
- 240 000 m<sup>3</sup> supplémentaires de bois récolté.

Le câble est une pratique courante dans les pays transalpins.



### Evolution du volume exploité par câble dans les Alpes (nord et sud)

Volumes réels en m<sup>3</sup> sous écorce - Bois d'oeuvre



Sources : FIBRA et ONF 04/05 et 06/83, 2010.

- 8 équipes de câblistes dans les Alpes.
- 41 230 m<sup>3</sup> de bois débardé dans les Alpes en 2009, dont près de 30 000 m<sup>3</sup> dans les Alpes du Nord.

### Enjeux identifiés pour le développement du câble

- Encourager l'innovation pour permettre des gains de productivité dans la pratique de l'exploitation par câble.
- Communiquer sur le débardage par câble pour lever les freins à l'exploitation.
- Sécuriser le plan de charges des entreprises de câble en construisant des offres de coupes pluri-annuelles, territoriales et adaptées au câble.
- Intégrer l'exploitation par câble dans l'aménagement de la desserte forestière.

Issus des réflexions de la rencontre alpine sur le débardage par câble (03/03/2010).

# Exemples de projets soutenus par la CIMA/POIA

## Ents Dettwiller et Campero - Acquisition d'un câble mât (06)



- Câble de 800 m, portance de 3 tonnes.
- 4 chantiers réalisés en 8 mois, soit 5 000 m<sup>3</sup> mobilisés (bois d'oeuvre).

## Les Contamines-Montjoie - Communication autour du chantier câble (74)

- 250 personnes sensibilisées.
- Assouplissement de la réglementation communale en faveur de l'exploitation forestière.



## Etude câble ONF : évaluation ressource, référentiel technique, chantiers pilotes (PACA)



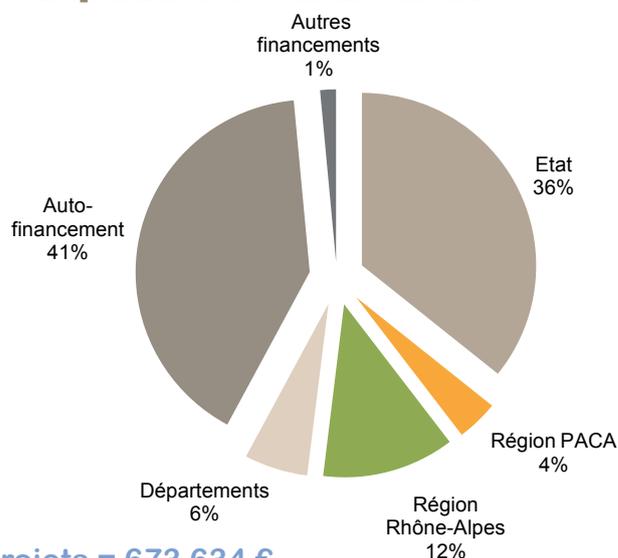
- 12 000 m<sup>3</sup>/an de bois potentiellement mobilisables par câble dans les Alpes du Sud.
- Formation de 10 agents ONF.

# Résultats des projets et bilan d'étape (mars 2010)

### Impacts directs

- 3 000 m<sup>3</sup> de bois d'oeuvre mobilisé et plus de 1 000 m<sup>3</sup> de bois énergie.
- Equipement d'une entreprise.
- 4,5 km de pistes substitués par le câble.
- 12 emplois induits.

### Répartition des financements



11 projets = 673 634 €

Source : Communes forestières 2010