

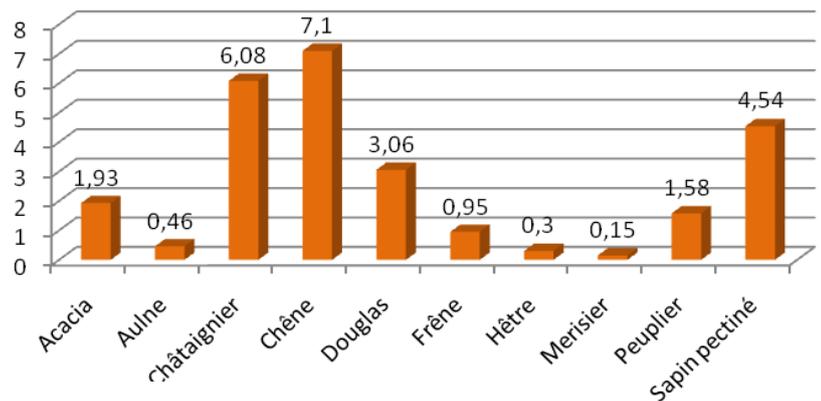
Bilan de la manifestation scie mobile à Cadarcet

Du 2 au 6 juin 2014

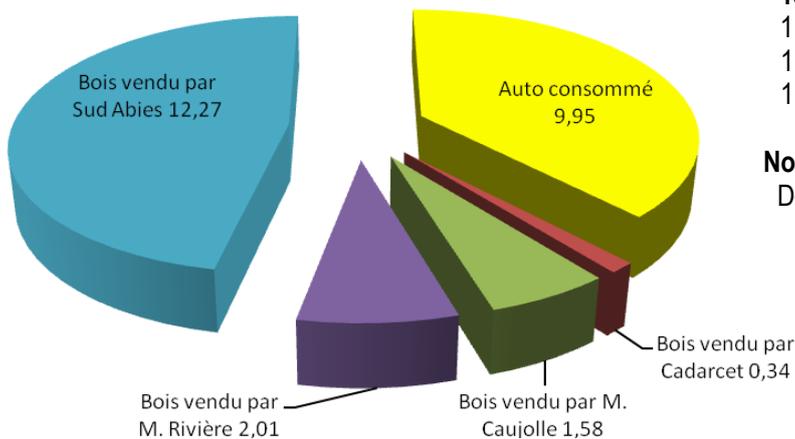
Volume total de bois scié : 26,15 m³
Dont autoconsommé : 9,95 m³
acheté : 16,20 m³

Nombre de jours de sciage : 4,5 jours

Volumes sciés par essence (en m³)



Origine des bois sciés (m³)



Nombre de personnes ayant amené du bois :

11 propriétaires forestiers privés
1 propriétaire public (commune de Cadarcet)
1 exploitant forestier (Sud Abies)

Nombre de personnes ayant fait scier du bois : 15

Dont s'étant inscrite à la mairie avant l'opération : 9

Volume moyen scié par client : 1,7 m³

Le plus petit client a fait scier : 0,15 m³

Le plus gros client a fait scier : 5,6 m³

Bilan financier :

Chiffre d'affaire du scieur :	environ 1 650 €
Ventes de bois :	environ 1 500 €
Pot pour la manifestation :	150 €
Affiches et flyers :	240 €

+	Mise à disposition agent communal :	2 jours
	Mise à disposition tracteur communal et camion plateau	
	Temps élus municipaux :	5 jours
	Temps PNR :	5 jours.

Bilan de la manifestation :

Grâce au pot organisé le premier jour du sciage, beaucoup d'habitants sont passés voir la scie. Au fil des jours, des nouvelles personnes ont amené des grumes à scier ou à vendre, par effet d'entraînement.



Beau frêne



Vue générale du chantier



Volige en Sapin pectiné



L'arrivée des bois sur la place de Cadarcet

Des habitants n'ayant pas de forêt ont été ravis de pouvoir acheter du bois très local pour réaliser des étagères, des planchers, des ruches, des cabanes de jardin...

Tous les gens ayant fait scier du bois ont participé en préparant les grumes (écorçage, nettoyage de la bille) et en récupérant les sciages au fur et à mesure.

Voir fonctionner la scie est le meilleur moyen de comprendre les qualités requises pour du bois d'œuvre :

- rectitude ;
- absence de défauts (roulures, fentes, nœuds...)
- grosseur des bois.

Finalement, si plus de bois avait été disponible à la vente, il aurait été vendu.

Si le scieur avait pu rester plus longtemps, il aurait pu continuer à scier pour d'autres clients qui se sont manifestés.



Ecorçage et billonnage des grumes

L'opération est un succès : **la commune envisage de reprogrammer l'opération l'année prochaine.** Elle mettra de côté des grumes de la forêt communale pour répondre aux besoins des habitants.

Exemple de rendement et prix de revient pour un sciage réalisé lors de la manifestation :

Sciage de 3,15 m³ de bois rond (Sapin pectiné), rectiligne et sans défauts.

Produits obtenus : 6 solives en 6m de long, 22x8 cm
 3 solives en 5m60 de long, 22x6 cm
 46 m² de voliges en 3m50 de long, largeurs 20 à 28cm, épaisseur 22mm
 14 m² de voliges en 3m50 et 6m de long, largeur 15cm, épaisseur 22mm

Total : 2,18 m³ de sciages

Soit un rendement au sciage de 70%.

Prix du bois : 225 € TTC

Prix du sciage : 205 € TTC

Prix de revient au m³ scié : 197 € TTC / m³

La manifestation a permis :

1. De faire connaître le scieur, et le principe de la scie mobile ;
2. De sensibiliser les petits propriétaires forestiers à l'intérêt du bois d'œuvre ;
3. De valoriser des petits volumes de bois ;
4. De voir que des habitants sont intéressés pour acheter du bois local.
5. De montrer la rentabilité de ce système.

Facteurs de réussite :

- un scieur compétent et suffisamment patient pour gérer plusieurs petits clients dans une journée ;
- un lieu de sciage facilement accessible et visible au cœur du village ;
- des élus impliqués pour mobiliser au démarrage de l'opération un volume minimum de bois à scier ;
- la présence d'une personne capable de mettre en relation les vendeurs et les acheteurs potentiels de bois (aide pour définir le prix de vente du bois, calculer les volumes disponibles chez les vendeurs, les volumes en bois ronds nécessaires pour les projets des acheteurs...).

Facteurs limitants :

- le temps passé par le scieur à gérer la grande quantité de petits clients.

Exemple de réalisation avec le bois de la commune, scié à la scie mobile lors d'une précédente fête du bois.



Les bancs ont été réalisés par les apprentis du CFA du Foix. Ils sont en frêne, châtaignier et acacia.