STRATÉGIE FORÊT BOIS
DU BEAUJOLAIS

GUIDE PRATIQUE

Entretien et Suivi de la Voirie Forestière

STRATÉGIE FORÊT BOIS DU BEAUJOLAIS

GUIDE PRATIQUE
Entretien et Suivi de la Voirie Forestière

- **Éléments de contexte** 3
  - Le massif forestier du Beaujolais
  - Une filière forêt-bois locale et dynamique
  - Une ressource accessible pour une bonne gestion
- **L'entretien courant des chemins** 6
  - Gabarits des chemins
  - Chemins en bon état
  - Chemins avec absence ou manque d'entretien
- **Gestion des chemins après les chantiers forestiers** 10
  - Différentes situations de débardage
  - Chemins entretenus et/ou réouverts grâce aux chantiers forestiers
  - Chemins après chantier ne nécessitant pas de remise en état
  - Chemins après chantier nécessitant une simple remise en état
  - Chemins après chantier fortement dégradé, nécessitant une importante remise en état
  - Chemins après remise en état
  - Tableau récapitulatif des différents cas de gestions après chantier

Pourquoi ce guide pratique ?

La Stratégie Forêt Bois du Beaujolais a réalisé ce guide pratique pour :

- Vous aider dans l'entretien et le suivi de votre voirie forestière.

- Vous aider à mieux appréhender la question de la dégradation et de la remise en état des chemins après des chantiers forestiers.

ÉLÉMENTS DE CONTEXTE

Le massif forestier du Beaujolais,
une richesse locale, un « Patrimoine »

La forêt est un patrimoine dont nous héritons.
Il est issu de politiques nationales et locales visionnaires qui devaient permettre de préserver une économie rurale, de palier la déprise agricole et d'accroitre la production de bois pour répondre aux différents besoins de l'époque : mine, poteaux téléphoniques, chauffage, construction…
Actuellement la forêt occupe plus d'1/3 du Beaujolais et se caractérise par plus de 70% de résineux, avec comme essence emblématique, le Douglas.
C'est une forêt morcelée et à 96% privée.

Aujourd'hui notre massif doit se réinventer pour faire face au réchauffement climatique et aux attentes sociétales modernes.

Une filière forêt-bois locale

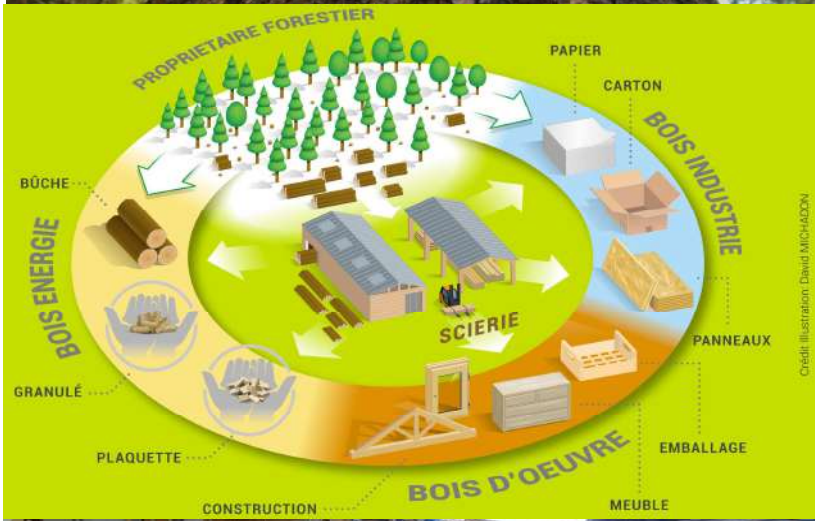
et dynamique

Le bois est un matériau durable, innovant, performant et avec de multiples usages (construction, énergie, papier, emballage...).
Au cours des années, le tissu local d'entreprises de la filière a acquis et développé des savoirs faire à la fois modernes et traditionnels, pour la gestion, la transformation et la valorisation du bois et du Douglas.
On dénombre plus de 800 entreprises pour 1700 emplois liés à la forêt et au bois dans le Beaujolais.

Aujourd'hui, la filière bois du Beaujolais est un secteur d'excellence reconnu au-delà du département du Rhône, le massif figure parmi les plus beaux massifs de France et d'Europe pour la production de bois de qualité, dédié à la construction.

Des forêts tournées vers la production de Douglas

Le sol et le climat du Beaujolais lui sont propices et c'est une essence qui pousse vite. Ces trois caractéristiques ont favorisé le développement du Douglas à partir des années 50 dans le Beaujolais.
C'est un bois qui possède de nombreux avantages pour la construction (légèreté, forte résistance mécanique et durabilité face aux attaques biologiques).



Une ressource accessible pour une bonne gestion

Une voirie forestière pour faciliter les conditions de travail et une exploitation des bois économiquement viable

Une forêt gérée dispose d'un réseau de chemin entretenu et de places de dépôt permettant la réalisation dans de bonnes conditions des opérations de travaux d'entretien sylvicole, de récolte et de sortie des bois.

Des chemins communaux, ruraux et partagés

Les communes sont maillées par des :

- **Chemins communaux** : Domaine public de la commune ouvert à la circulation.

- **Chemins ruraux** : Domaine privé de la commune ouvert à l'usage du public (voie de passage), il doit avoir pour vocation de desservir des activités.

Ces chemins initialement prévus pour l'accès aux parcelles forestières et agricoles ne sont pas exclusivement réservés à la gestion et l'exploitation forestière, ce sont des chemins partagés avec d'autres activités de loisirs (rando à pied, vtt, chasse...).

Bien qu'il n'y ait pas d'obligation légale d'entretenir les chemins ruraux, ils restent très stratégiques pour la bonne réalisation des travaux en forêt et la récolte des bois.

Rappel : Les dénominations « route forestière », « chemin forestier » ou « piste de débardage » n'ont pas de fondement juridique ou réglementaire mais font référence aux caractéristiques techniques des voies qu'elles désignent.

C'est une chance pour le territoire d'avoir accès à une ressource renouvelable pouvant apporter des solutions à la transition écologique engagée localement.
Cependant tout cela passe par une bonne gestion de la forêt, il est alors primordial que la forêt soit accessible.

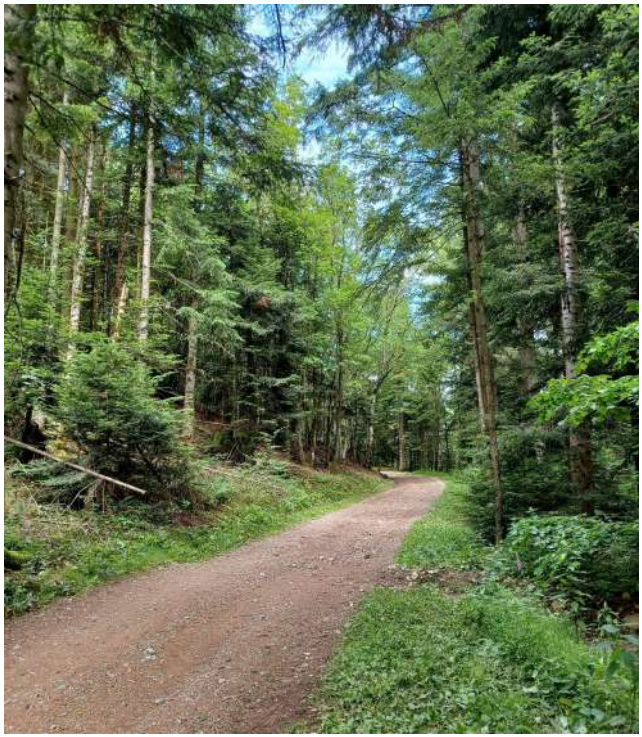
STRATÉGIE FORÊT BOIS
DU BEAUJOLAIS

L'entretien courant des chemins

GABARITS DES CHEMINS

Chemins pas entretenus (fermeture) ou gabarits pas adaptés pour les passages d'engins/grumiers

CHEMINS EN BON ÉTAT



CRITÈRES	OPÉRATIONS À MENER PAR LA COMMUNE
• Renvois d'eau et noues curés • Absence de gros trou ou d'ornière de ruissèlement • Chemins ouverts et accessibles pour tous	• Entretien régulier des noues et renvois d'eau • Boucher les nids de poules ou trous • Maintien des chemins ouverts (épareuse, débroussaillage)

CHEMINS AVEC ABSENCE OU MANQUE D'ENTRETIEN

CRITÈRES	OPÉRATIONS À MENER PAR LA COMMUNE
• Renvois d'eau et noues bouchés • Trous importants (cuvette d'eau) et ruissèlements qui creusent le chemin • Chemins qui se ferment et qui ne permettent pas le passage d'engins	• Entretien des renvois d'eau et des noues • Remblais des trous / Apport de matière • Maintient des chemins ouverts

STRATÉGIE FORÊT BOIS
DU BEAUJOLAIS

Gestion des chemins après les chantiers forestiers

STRATÉGIE FORÊT BOIS DU BEAUJOLAIS

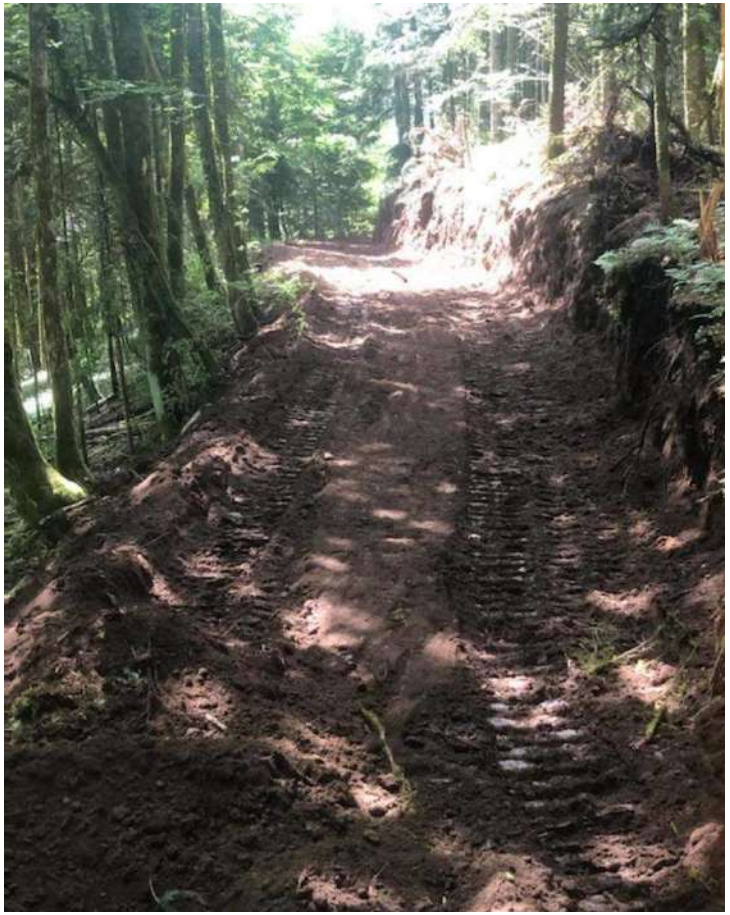
DIFFÉRENTES SITUATIONS DE DÉBARDAGE

Plus la distance entre le chantier et la place de dépôt est longue, plus l'aspect visuel et structurel du chemin peut être impacté (Facteurs + : Portance du sol et météo)

STRATÉGIE FORÊT BOIS
DU BEAUJOLAIS

CHEMINS ENTRETENUS ET/OU RÉOUVERTS GRÂCE AUX CHANTIERS FORESTIERS

Avant



Après

STRATÉGIE FORÊT BOIS DU BEAUJOLAIS

CHEMINS APRÈS CHANTIER NE NÉCESSITANT PAS DE REMISE EN ÉTAT

CRITÈRES

- Chemins praticables
- Traces de passage d'engins
- Pas d'ornières, pas de sillons…

STRATÉGIE FORÊT BOIS DU BEAUJOLAIS

CHEMINS APRÈS CHANTIER NÉCESSITANT UNE SIMPLE REMISE EN ÉTAT

CRITÈRES	OPÉRATIONS À MENER PAR L'ENTREPRISE
• Petites ornières • Petits sillons • Chemins praticables dans l'ensemble	• Coup de lame pour niveler

STRATÉGIE FORÊT BOIS DU BEAUJOLAIS

CHEMINS APRÈS CHANTIER, FORTEMENT DÉGRADÉ, NÉCESSITANT UNE IMPORTANTE REMISE EN ÉTAT

Sols défavorables

Météo défavorable

CRITÈRES	OPÉRATIONS À MENER PAR L'ENTREPRISE
• Chemins impraticables pour tout usages • Grosses ornières • Flaque de boue *Conditions non compatibles pour réaliser les travaux*	• Combler les ornières • Mise au gabarit du chemin • Niveler le chemin • Fermeture temporaire du chemin par la commune (temps de séchage)

CHEMINS APRÈS REMISE EN ÉTAT

TABLEAU RÉCAPITULATIF DE GESTION DES CHEMINS APRÈS DES CHANTIERS FORESTIERS

Météo favorable Sol favorable	Météo favorable Sol défavorable
• Changement d'aspect du chemin • Chemin praticable • Pas de remise en état nécessaire	

STRATÉGIE FORÊT BOIS
DU BEAUJOLAIS

TABLEAU RÉCAPITULATIF DE GESTION DES CHEMINS APRÈS DES CHANTIERS FORESTIERS

Météo défavorable Sol favorable	Météo défavorable Sol défavorable
• Dégradation du chemin • Chemin impraticable • Remise en état nécessaire	
Si la météo devient favorable pour une remise en état = DÉGRADATIONS SUPERFICIELLES	Si la météo est défavorable pour une remise en état = DÉGRADATIONS STRUCTURELLES (Attente d'une météo favorable / La commune peut fermer le chemin) *Option possible :* *Remise en état du chemin par l'entreprise et fermeture de celui-ci par la commune (temps de séchage)*

STRATÉGIE FORÊT BOIS
DU BEAUJOLAIS

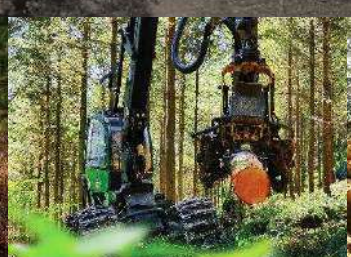
Votre interlocuteur:

KÉVIN BAZILE

ANIMATEUR DE LA STRATÉGIE FORÊT BOIS DU BEAUJOLAIS

k.bazile@fibois69.org

07 72 33 71 78



En partenariat avec: ARDEF

Financé par : Syndicat mixte du BEAUJOLAIS · Charlieu-Belmont COMMUNAUTÉ · FB 69 FIBOIS RHÔNE-MÉTROPOLE

Avec le soutien de : FONDS EUROPÉEN AGRICOLE POUR LE DÉVELOPPEMENT RURAL · L'EUROPE S'ENGAGE en région Auvergne-Rhône-Alpes avec le FEADER · LEADER · La Région Auvergne-Rhône-Alpes

Cette action est cofinancée par L'UNION EUROPÉENNE dans le cadre du Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural (FEADER)