#### Jean-Claude Corbel,

Chargé de mission « Espèces et activités de pleine nature », jc.corbel@parc-livradois-forez.org

#### Morgane Malard,

Chargée de mission « Forêt – Filière bois », m.malard@parc-livradois-forez.org

## Quelles informations communiquer?

Pourquoi informer le Parc Livradois-Forez des éléments mis en place dans vos forêts?

> Un projet de trame de vieux bois s'envisage de manière collective à **l'échelle des massifs** forestiers. Toute donnée que vous transmettrez au Parc Livradois-Forez permettra d'évaluer le développement du projet sur le territoire et ainsi son efficacité, ou encore d'identifier de nouvelles pistes de développement.

> De votre côté, vous ferez partie du réseau des **propriétaires volontaires** et vous bénéficirez des informations et invitations aux évènements « Trame de vieux bois en Livradois-Forez ». Bien entendu vos informations personnelles resteront confidentielles et ne seront pas diffusées sans votre consentement. Seuls des bilans généraux pourront être partagés.

#### Pour inscrire un îlot :

- La parcelle cadastrale sur laquelle il se situe : commune, section et numéro,
- La **surface** de l'ilot (facultatif : une carte indiquant son emplacement sur la parcelle),
- Les essences principales et secondaires de l'îlot,
- Des informations utiles pour qualifier les habitats présents (milieux associés, relief, etc.),
- Toutes autres remarques que vous souhaiteriez ajouter.

#### Pour inscrire des arbres habitats :

- La parcelle cadastrale sur laquelle ils se situent : commune, section, numéro,
- Une liste des arbres marqués avec leur essence, leur diamètre ou circonférence à hauteur de poitrine, les dendromicrohabitats si observés (facultatif: photos).
- Facultatif: la localisation GPS des éléments marqués ou, à défaut, leur emplacement approximatif sur la parcelle,
- Toutes autres remarques que vous souhaiteriez ajouter.



















Parc naturel régional Livradois-Forez

## Guide pratique



**OUELOUES RAPPELS SUR** 

LA TRAME DE VIEUX BOIS...

Le projet collectif « Trame

de vieux bois » a pour

ambition d'améliorer les

processus fonctionnels des

forêts du Livradois-Forez.

La présence de vieux bois

dispersés au sein des mas-

sifs forestiers permet l'ins-

tallation et le maintien

d'une biodiversité qui lui

est propre. Celle-ci favorise

à son tour la régénération,

la croissance, la résistance

et la résilience des peuple-

ments face aux perturba-

tions.

# Comment contribuer à la Trame de vieux bois en Livradois-Forez?



Trame de vieux bois au sein d'un massif normalement exploité

Trame de vieux bois:

non exploitation

volontaire

e guide est une aide au choix des éléments à conserver pour une participation à la trame de vieux bois du Livradois-Forez. Il permet de contribuer au projet individuellement et de manière autonome tout en s'inscrivant dans une démarche collective à l'échelle du massif forestier.

La Trame de vieux bois s'inscrit dans la gestion durable des forêts en permettant l'installation et la circulation d'espèces dépendantes des vieux bois et bois morts. Elle rend localement des services dits « écosystémiques », avec, par exemple, le maintien de la fertilité du sol, l'hébergement de prédateurs de ravageurs, etc. Elle se compose de deux types d'éléments :

- Des îlots de vieux bois d'au moins 0,5 ha (5 000 m²) laissés en libre évolution, c'est-à-dire où aucun arbre ne sera exploité (voir fiche « llot de vieux bois »);
- Des arbres habitats vivants ou morts (voir fiche « arbres habitats »), isolés ou regroupés par bouquets, en mélange avec les arbres exploités au sein du peuplement géré et exploité.



## Choix d'éléments de trame adaptés

Étape 1 : pré-ciblage des parcelles intéressantes pour la trame

#### Se munir de:

- La liste des parcelles et leur surface\*,
- Si possible, d'une carte des parcelles, avec pour chacune les essences dominantes en place.

Sélectionner les **peuplements adultes** où des **essences locales** sont présentes (sapin pectiné, hêtre, pin sylvestre, chêne, feuillus divers : charme, érable, bouleau, sorbier, aulne, tremble, etc. selon le contexte).

\*Si vous ne connaissez pas la surface ou la localisation exacte de vos parcelles pour les retrouver grâce au Géoportail, chercher « Rechercher une parcelle cadastrale et mesurer sa superficie » dans votre moteur de recherche et aller sur la page du même nom du Géoportail, où vous trouverez un tutoriel vidéo.

Dans les peuplements purs d'essences exogènes (épicéa, douglas, mélèze), il intéressant de conserver tout élément permettant la diversification en essences et plus particulièrement l'installation d'essences autochtones qui sont plus susceptibles d'héberger des espèces animales et végétales locales.

## Informations complémentaires

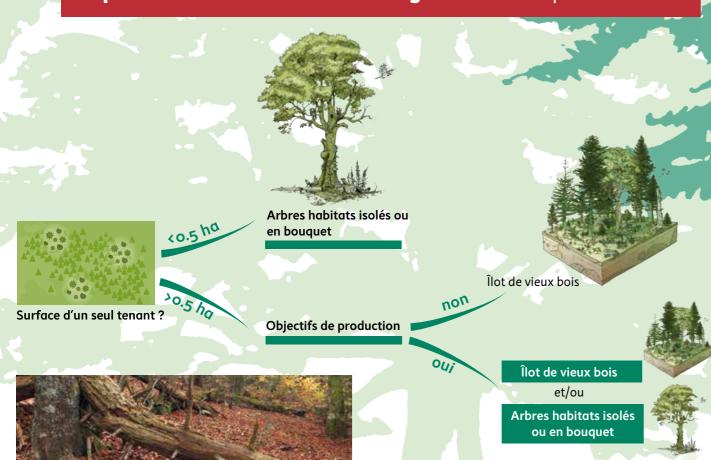
## OBTENIR UNE TRAME DE VIEUX BOIS OPTIMALE À L'ÉCHELLE DE SES PARCELLES

Il est possible – et conseillé – d'associer l'installation d'un îlot de vieux bois avec la mise en place d'arbres habitats sur le reste des parcelles. Pour ce faire, suivre la fiche-outils « îlot de vieux bois » et au moment du choix de l'emplacement (avant marquage à la peinture), sélectionner également des arbres habitats en dehors de l'îlot (cf. fiche-outil « arbres habitats »).

## S'IL S'AVÈRE QU'APRÉS MARQUAGE UN ÎLOT EST INFERIEUR À 0.5 HECTARES

Ce n'est pas un problème majeur : il participera tout à fait au développement de la trame, sur et autour des parcelles considérées, en rendant un ensemble de services allant du maintien de la fertilité à l'hébergement des prédateurs de ravageurs.

#### Étape 2 : éléments de trame envisageables sur les parcelles visées



### PLUS D'INFORMATIONS SUR LA TRAME DE VIEUX BOIS EN LIVRADOIS-FOREZ

Le livret « Trame de vieux bois en Livradois-Forez » présente les principaux avantages et bénéfices d'une trame de vieux bois fonctionnelle pour la croissance, la régénération, la résistance et la résilience des forêts. RDV sur le site internet du Parc Livradois-Forez : https://www.parc-livradois-forez.org onglet préserver/biodiversité/forêt et trame de vieux bois

## DES QUESTIONS, REMARQUES OU SUGGESTIONS POUR AMELIORER CE GUIDE ?

Faites-en part aux contacts inscrits en dernière page, afin que cet outil s'enrichisse et s'affine au fil des expériences des participants!