



Ce projet est
cofinancé par
l'Union
Européenne



Projet FEDER **TRAME VERTE FORESTIERE** 2017-2020

Webinaire de restitution

2 décembre 2020

RESTITUER - Les partenaires¹ du programme *Trame Verte Forestière* vous convient à la restitution de 3 années de travail dédiées à l'étude de la connectivité des milieux forestiers et à la déclinaison opérationnelle des SRCE Auvergne et Rhône Alpes.

DEBATTRE - Elus, techniciens, gestionnaires d'espaces naturels, propriétaires forestiers, scientifiques et institutionnels, tous les acteurs concernés par les enjeux de connectivité forestière sont invités à prendre part aux échanges pour une meilleure place de la trame forestière dans les territoires.

Inscrivez-vous ICI

(Lien : <https://forms.gle/7c16uikhM1A3Ep236>)

¹ **Partenaires du projet** : Office national des forêts - Centre régional de propriété forestière AURA - Conservatoire botanique national du Massif Central - Conservatoire botanique national Alpin - Conservatoire des espaces naturels de Rhône-Alpes - France nature environnement - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement - Ligue pour la protection des oiseaux - Union régionale des associations des communes forestières AURA - Fédération régionale des chasseurs AURA.



Le programme Trame Verte Forestière de mise en œuvre des SRCE Auvergne Rhône Alpes

L'érosion de la biodiversité s'est accélérée au cours des dernières décennies et est devenue une préoccupation environnementale majeure. Les changements d'occupation du sol et les changements de pratiques de gestion qui conduisent à une perte et une fragmentation des habitats naturels constituent une des principales causes d'érosion de la biodiversité. Maintenir des réseaux d'habitats naturels interconnectés est devenu un objectif majeur des politiques de conservation au cours des deux dernières décennies. Des engagements politiques forts ont été pris dans ce sens au niveau national, européen et mondial, notamment avec la politique Trame verte et bleue du "Grenelle Environnement". Par rapport aux précédents programmes de conservation de la biodiversité, ces stratégies mettent en avant l'importance de la connectivité écologique et des corridors pour relier les zones sources de biodiversité entre elles à l'échelle du paysage. La question centrale pour l'aménagement du territoire à but de conservation est donc progressivement devenue la suivante :

Où agir de manière efficace au niveau d'un territoire pour maintenir ou restaurer la biodiversité?

Pour répondre à cet enjeu global, des outils d'aide à la décision ont été développés pour l'élaboration des trames vertes et bleues, à destination des gestionnaires de milieux naturels, des aménageurs du territoire et des collectivités territoriales. Ces approches permettent de porter un diagnostic de la connectivité paysagère des habitats naturels pour les espèces et d'identifier quelles sont les zones à protéger - ou à restaurer - de manière prioritaire pour conserver - ou améliorer - la connectivité fonctionnelle du réseau d'habitat pour les espèces.

Le programme *Trame verte forestière* vise à appliquer ces outils de l'écologie des paysages en abordant trois des principaux enjeux de conservation de la biodiversité propres aux milieux forestiers.

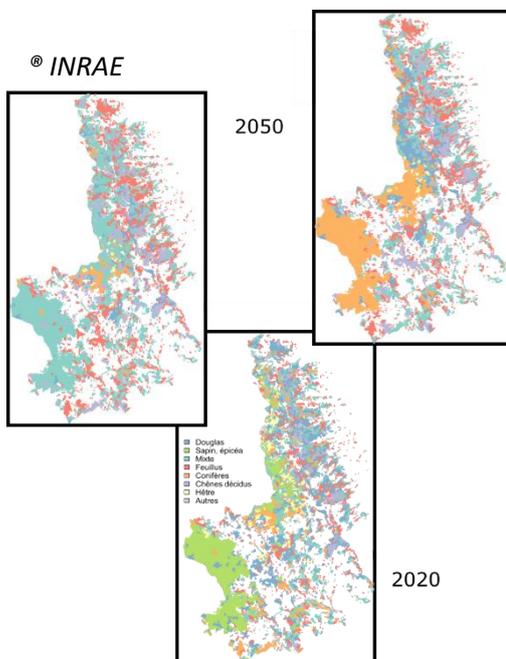
Le webinaire s'articule autour de 3 sessions reprenant les 3 questions de recherche ayant structuré le projet Trame Verte Forestière :

- Connectivité forestière à l'échelle du paysage
- Forêts anciennes, forêts matures et enjeux de connectivité
- Impact de la gestion forestière sur la connectivité

Le premier enjeu correspond au **maintien des connexions entre zones boisées** au sein de paysages peu perméables à la circulation des espèces forestières, car dominés par l'agriculture et fragmentés par l'urbanisation et les infrastructures linéaires de transport. La première session abordera la question de la connectivité pour les espèces forestières sur deux sites du programme. Le rôle des haies et petits bois pour connecter l'ensemble des zones boisées sera abordé sur la Basse vallée de l'Ain. Les principaux corridors permettant aux espèces forestières de relier les deux grands massifs boisés de Chambaran et du Vercors seront identifiés sur la Basse vallée de l'Isère.



Le second enjeu correspond à la gestion, la conservation et la restauration de deux types d'écosystèmes forestiers à forte valeur patrimoniale : d'une part **les forêts matures**, constituées par les réserves biologiques intégrales (RBI), les îlots de vieux bois (îlots de vieillissement et de sénescence), les zones laissées sans intervention ou en évolution naturelle ; et d'autre part **les forêts anciennes**, c'est-à-dire des forêts qui sont restées en usage boisé depuis au moins 150 à 200 ans et n'ont pas été défrichées pour des usages agricoles. Ces deux caractéristiques (maturité et ancienneté) peuvent être regroupés sous le concept de "vieilles forêts". Les forêts matures et anciennes présentent de forts enjeux de conservation de la biodiversité, car une part importante de la biodiversité forestière y est inféodée. La deuxième session restituera les travaux menés pour rendre plus fonctionnelle la trame de forêts matures pour les espèces associées dans le Haut-Bugey (Ain) et pour évaluer l'état de conservation de la diversité floristique des forêts anciennes dans la Basse Vallée de l'Isère.



Le troisième enjeu concerne l'impact de différents scénarios d'évolution de la gestion forestière sur la connectivité au sein du territoire des Monts de la Madeleine et des Bois Noirs (Loire) à dominante forestière. La troisième session visera à analyser comment les choix de gestion forestière, et leur évolution à l'horizon 2050, sont contraints par les changements climatiques et impactent la connectivité de différentes espèces forestières en créant une hétérogénéité de composition et de structure dans la distribution spatiale des types de peuplement.

Les trois sessions du séminaire présenteront les enjeux de biodiversité et restitueront les principaux résultats obtenus dans le cadre du projet. Les présentations souligneront les apports mais aussi les limites des approches utilisées pour porter un diagnostic écologique de la connectivité de la trame forestière. Chaque session sera l'occasion d'illustrer d'autres expériences proches ou similaires au niveau national ou régional et de préciser la déclinaison opérationnelle de la trame verte forestière, avant d'ouvrir un débat avec tous les participants.

Programme du webinaire

Mercredi 2 décembre – de 9h30 à 16h30

Il sera demandé aux participants de se connecter 15 min avant le démarrage du webinaire sur la plateforme Microsoft Teams. Le lien sera transmis par email en amont de l'événement aux participants inscrits sur le formulaire en ligne.

<p>Introduction</p> <p>9h30 – 10h</p>	<p>Ouverture par Julien SEMELET de la Direction de l'Environnement et de l'Energie – Région Auvergne Rhône Alpes : contexte et cadre politique du programme SRCE</p> <p>Les enjeux de la connectivité écologique et les notions de Trames Vertes et Bleues (<i>Sylvie VANPEENE - INRAE</i>)</p> <p>Le programme Trame Verte Forestière (<i>Fabrice COQ - ONF</i>)</p>
<p>Session 1</p> <p>10h-12h</p> <p>Connectivité forestière à l'échelle du paysage</p>	<p>Introduction de la question de recherche par Laurent BERGES – INRAE</p> <p>Rôle des haies en paysage agricole : éléments à conserver et à restaurer pour la connectivité forestière dans la basse vallée de l'Ain (<i>Catherine AVON – SemperEco</i>)</p> <p>Résultats des inventaires de carabes et d'écureuils roux réalisés dans la basse vallée de l'Ain (<i>Yann VASSEUR, FNE et Francisque BULLIFFON, LPO</i>)</p> <p>Identification des corridors écologiques entre les massifs du Vercors et des Chambarans (<i>Etienne LALECHERE, INRAE</i>)</p> <p>Comment mettre en œuvre la trame verte forestière ? : des exemples de projet de création et préservation des haies et petits bois en milieux agricoles :</p> <p style="padding-left: 40px;">Le marathon des haies - Communauté de Communes de la Plaine de l'Ain (<i>Cassandra JOLY</i>)</p> <p style="padding-left: 40px;">Mission Haie (<i>Sylvie MONIER - Union Régionale des Forêts et des Haies Auvergne-Rhône-Alpes.</i>)</p> <p>Conclusion et enjeux pour la mise en œuvre des actions de préservation et restauration (<i>Liliane THOMAS – CEN Rhône Alpes</i>) et temps d'échange avec les participants</p>
<p>Pause repas</p> <p>12h – 13h15</p>	

<p>Session 2</p> <p>13h15-14h45</p> <p>Forêts anciennes, forêts matures et enjeux de connectivité</p>	<p>Introduction de la question de recherche par Laurent BERGES – INRAE</p> <p>Enjeux de connectivité en forêt ancienne (Sophie VALLEE - CBNA)</p> <p>Rendre plus fonctionnelle la trame de vieux bois dans les Montagnes de l'Ain (Etienne LALECHERE - INRAE)</p> <p>Forêts matures - forêts anciennes : présentation de travaux et initiatives hors projet Trame Verte Forestière</p> <p>Trame de vieux bois dans les forêts de l'ENS Gerbier-Mézenc (Ardèche): inventaire, analyse de la connectivité et proposition d'actions (Benoît RENAUX - CBNMC)</p> <p>Le réseau FRENE (Fabrice COQ - ONF ; Olivia MAROIS - CRPF)</p> <p>Temps d'échange avec les participants</p>
<p>Session 3</p> <p>15h – 16h30</p> <p>Connectivité intra-forestière</p>	<p>Introduction de la question de recherche et travaux réalisés sur le site d'étude des Bois Noirs – Mont de la Madeleine (Olivia MAROIS – CRPF ; Sylvie VANPEENE - INRAE)</p> <p>Présentation du site d'étude, choix des paramètres et plan d'échantillonnage (Olivia MAROIS - CRPF)</p> <p>Relevés sur les peuplements forestiers (Olivia MAROIS - CRPF) ; Relevés avifaune (Emmanuel VERICEL - LPO) ; Relevés flore (Lisa FAVRE BAC - CBNMC) et choix des espèces étudiées</p> <p>Choix méthodologiques pour les analyses de connectivité, résultats avifaune et flore (Etienne LALECHERE - INRAE ; Lisa FAVRE BAC - CBNMC)</p> <p>Effets des changements climatiques sur la distribution des peuplements forestiers et conséquences sur la connectivité de la trame forestière pour l'avifaune (Etienne LALECHERE - INRAE)</p> <p>Du paysage à la parcelle : exemples de travaux et dispositifs d'aides, orientations et perspectives (Olivia MAROIS – CRPF ; Anthony DUBOIS - ONF)</p> <p>Temps d'échange avec les participants</p>
<p>Clôture du webinaire</p> <p>Fin à 16h30</p>	

Contact :

Anthony DUBOIS
Office National des Forêts
anthony.dubois-02@onf.fr