



GROUPE NATIONAL TROGNES

PROPOSÉ PAR ARBRE ET PAYSAGE 32,
EN CONCERTATION AVEC LA SRPM ET LA MAISON BOTANIQUE



Année des

TROGNES



PRÉSENTATION DU PROJET : GROUPE NATIONAL TROGNES

PRÉAMBULE : « 2020 : ANNÉE DES TROGNES »

En 2020, la participation de l'OFB au programme « 2020 Année des Trognés » a permis à une cinquantaine de structures de faire bloc pour une programmation complète et solide autour des trognés : des formations, des animations, des expositions, des conférences et des rencontres d'acteurs et d'experts. La diversité du programme reflète la diversité des enjeux portés par les trognés : production de biomasse bois (bois énergie, bois fertilité, bois d'œuvre, bois plaquette pour litière animale...), production de fourrage, stockage de carbone, production de biodiversité à l'échelle de la parcelle et du paysage, sauvegarde des arbres d'exception... Ce programme a confirmé que les trognés sont bien des arbres d'avenir, et qu'il est essentiel de redécouvrir les gestes associés à leur gestion et leur création, et leur adaptation au monde agricole d'aujourd'hui.

UN GROUPE DE TRAVAIL NATIONAL POUR CONSOLIDER LES ACQUIS DE 2020 ET ALLER PLUS LOIN

À l'issue d'une journée de travail autour des trognés, organisée par la Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz (SRPM) le 25 septembre 2020 (dans le cadre des programmes « Année des Trognés » et « T'as vu nos trognés ? »), les participants se sont mis d'accord sur la nécessité de constituer un groupe de travail régulier pour conjuguer les efforts faits partout en France autour de la gestion des trognés. Les objectifs d'un tel groupe seraient d'abord :

- mener une réflexion de fond sur les différents enjeux des trognés, partager le travail réalisé par les différentes structures et réaliser des documents de synthèse et de sensibilisation (sous format papier et vidéo),
- continuer les actions commencées lors de l'Année des Trognés, par la co-organisation de journées techniques partout en France et de 3 journées nationales « Trognés, bocage et climat » en Isère (portées par l'association Drac Nature).

Un groupe de travail
Des documents et vidéos de synthèse et sensibilisation
Des journées techniques
Des journées nationales « Trognés, bocage et climat »

ORGANISATION DU GROUPE

Le groupe rassemblera des structures nationales, des structures territoriales et des personnes ressources de "2020 : Année des trognés", du comité scientifique et technique de "T'as vu nos trognés ?", ainsi que des structures et personnes ressources identifiées à travers les activités de l'année. La constitution du groupe sera réfléchi de manière à :

- représenter les domaines agricoles, forestiers et environnementalistes ;
- avoir des structures de développement, de recherche et de formation ;
- représenter l'ensemble du territoire français.

Nous proposons que le groupe se réunisse **quatre fois par an** :

- 1ère rencontre début 2021 pour définir les objectifs du groupe, les résultats attendus, la gouvernance et les articulations entre les dimensions nationales et territoriales ;
- 2ème rencontre au printemps (elle pourrait se dérouler à l'occasion de Fiesta Botanica, événement durant lequel Tela Botanica organise un atelier participatif pour les professionnels souhaitant mettre en place un observatoire des arbres têtards sur leur territoire) ;
- 3ème rencontre à l'été ou l'automne (elle pourrait se dérouler pendant l'événement Paysages In Marciac) ;
- 4ème rencontre en fin d'année pour finaliser le travail effectué, faire le bilan et proposer une suite.

PROPOSITION DE CONSTITUTION DU GROUPE

La liste ci-dessous est une proposition. Elle n'engage pas les structures citées. Celles-ci devront confirmer leur volonté de participer à ce groupe. Des compromis devront également être trouvés pour ne pas avoir un groupe trop élargi (une vingtaine de personnes serait idéal).

Structures nationales :

- Association Française d'Agroforesterie (AFAF) (à l'origine d'un cycle de formations VIVEA en 2020 autour des trognés, reconduit en 2021)
- Association française arbres champêtres et Agroforesteries (Afac-Agroforesteries)*
- Office pour les insectes et leur environnement (OPIE)*
- Tela Botanica

Structures territoriales associatives :

- Arbre et Paysage 32 (acteur clé dans la dynamisation de la question des trognés en 2020)
- Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz (SRPM) (structure d'animation territoriale et d'accompagnement technique pour la valorisation des systèmes agroforestiers et animateur du programme de recherche participative "T'as vu nos trognés ?")
- La Maison Botanique (association dynamique dans le Perche, notamment sur la thématique des trognés)
- DRAC Nature (association historique dans l'animation territoriale autour du bocage dans l'Isère)
- Des ADEAR (Association pour le Développement de l'Emploi Agricole et Rural)
- D'autres associations ayant participé au programme « 2020 : Année des trognés » à identifier

Structures territoriales non associatives :

- Des Chambres d'Agriculture (notamment la Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire qui devait cette année organiser une grande fête de l'arbre têtard rassemblant professionnels et grand public, et la Chambre d'Agriculture d'Alsace en la personne de Claude Hoh, conseiller forestier et agroforestier)
- Des Parcs Naturels Régionaux (comme par exemple le PNR des Boucles de la Seine Normande, qui mène depuis 2004 une action de préservation et de sensibilisation autour des trognés)
- D'autres structures ayant participé au programme « 2020 : Année des trognés » à identifier

Organismes de recherche :

- INRAE (notamment l'INRAE de Lusignan, unité Ferlus, qui mène des recherches sur les performances nutritives des arbres têtards dans le cadre d'un élevage bovin "bioclimatique" (projet OasYs 2013-2023))*
- Museum d'Histoire Naturelle*
- RMT (Réseau Mixte Technologique) Agroforesteries
- AgroParisTech*
- Certains membres du conseil scientifique du programme « T'as vu nos trognés » de la SRPM

Organismes de formation :

- Des lycées forestiers et agricoles (notamment le Lycée Forestier de Crognon qui propose la formation de technicien conseil en agroforesterie)

Personnes ressources :

- Dominique Mansion (expert sur le sujet des trognés)
- Geneviève Michon (chercheuse ethnobotaniste à l'IRD, spécialiste de la question de la gestion traditionnelle des trognés au Maroc)
- Sylvie Monier (directrice de Mission Haies Auvergne, qui travaille sur la gestion durable et la valorisation des bocages et de l'agroforesterie)*
- Yves Gabory (directeur de Mission Bocage)*
- Jaime Jimenez (société Paysage de Mares Haies d'Arbres située au Pays Basque)
- D'autres personnes ressources à identifier

*membres du comité scientifique et technique du programme « T'as vu nos trognés »

ENJEUX AGRONOMIQUES, ÉCOLOGIQUES, ÉNERGÉTIQUES ET ÉCONOMIQUES ESSENTIELS

Les trognes se situent au carrefour d'enjeux cruciaux dans la gestion des territoires présents et futurs. En s'unifiant au sein du groupe de travail national trognes, les différents acteurs pourront se saisir des thématiques ci-dessous, afin d'œuvrer ensemble pour faire connaître et développer les trognes.



1) La question de l'élevage : manger agroforestier

L'élevage est un secteur en crise en France, à la fois économiquement, écologiquement, et en terme d'image publique. Les acteurs de l'agroforesterie défendent face à cela un élevage ré-ancré dans son territoire, où l'arbre joue le rôle de créateur de bien être animal, de micro-climatiseur, de source de biodiversité et de résilience à l'échelle du paysage. Manger de la viande agroforestière entre donc dans une dynamique de réhabilitation de l'élevage paysan. La trogne répond parfaitement à ces enjeux, et ajoute une dimension productive extrêmement intéressante : en plus de protéger l'animal des aléas climatique, elle produit un feuillage fourrager dont la valeur nutritive commence à être étudiée (voir notamment les études de l'INRAE de Lusignan sur la question). Les branches peuvent être broyées en bois plaquette utilisé comme litière (en remplacement ou complément de la paille).



2) La biomasse énergétique promise par les trognes

Un autre sujet d'avenir est la question de l'énergie. Avec la diminution de la disponibilité des énergies fossiles dans les décennies à venir, cette question devient cruciale. Or, les trognes fournissent la possibilité de produire un bois énergie local, renouvelable, et paysan. En effet, à la grande différence des plantations forestières, la trogne n'est jamais coupée au tronc. Les rejets qui poussent sur sa « tête » se comportent chacun comme des jeunes arbres, et une fois coupés, le cycle recommence.

En fonction de l'usage que l'on vise, les trognes sont gérées en cycles relativement longs (par exemple pour le bois-bûche énergie, la litière animale) ou en cycles bien plus courts (par exemple pour le BRF). Les leviers qui restent

à développer sont nombreux : la cohésion territoriale nécessaire pour créer des filières, et la mécanisation à adapter à la coupe notamment. Mais certains acteurs locaux avancent bien sur cette question, et un groupe de travail national pourrait permettre de soutenir leurs initiatives.



3) Le stockage du carbone

La trogne est également un élément de réponse dans le débat sur le stockage du carbone émis par les activités humaines. Des calculs permettent d'estimer le carbone de l'air stocké et transformé en matière première par les arbres. Comme nous l'avons justement souligné précédemment, les arbres trognés se caractérisent par une productivité importante au niveau du houppier. Les rejets sont autant de puits de carbone.

Dans le plan de stockage de carbone par les sols lancé par le gouvernement il y a plusieurs années, le rôle de l'agriculture comme pompe à carbone avait été souligné. Les trognes peuvent indéniablement y participer, en complément de tout ce qu'elles produisent déjà.



4) La biodiversité à l'échelle du territoire

Enfin, il a été démontré que les trognes sont des habitats irremplaçables pour certains insectes, oiseaux et mammifères (notamment les chauves-souris), dont le rôle dans la résilience des territoires agricoles est parfois crucial. Un linéaire de trognes âgées dans un territoire sert à la fois de lieu de vie, de reproduction et de réserve de nourriture pour de nombreuses espèces. L'érosion de la biodiversité dans les campagnes françaises est bien documentée, notamment sur les oiseaux. Aujourd'hui de nombreux habitats sont détruits, sans être recréés. C'est le cas de trognes arrachées, ou simplement tombées sous leur propre poids, faute d'être entretenues.

Ces arbres sont des puissants activateurs de biodiversité. Il est donc urgent de réhabiliter les trognes délaissées, et de recréer dès aujourd'hui les trognes qui manqueraient à nos enfants et petits-enfants.

AXES ET PISTES DE TRAVAIL

Voici quelques pistes de travail sur lesquelles pourraient se pencher le groupe national trognes. Celles-ci seront à confirmer, affiner et compléter avec le groupe lors de la première rencontre.

CENTRALISATION DES INVENTAIRES LOCAUX, DES MÉTHODES DE TRAVAIL ET DU MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE

1) Les inventaires

L'une des questions centrales dans le travail des associations locales est le repérage des trognes, que ce soit pour les conserver, les re-valoriser, ou les faire connaître du public. De nombreux acteurs ont déjà travaillé sur des inventaires locaux. L'un des objectifs de ce groupe de travail pourrait être de recenser et centraliser ces inventaires, pour les donner à voir de manière globale. Par là, l'objectif serait également de réfléchir sur les méthodes de travail utilisées, leur éventuelle reproductibilité et leur évolution de manière à pouvoir initier, pour l'avenir, un suivi des nouvelles trognes créées.

2) Les ressources pédagogiques : écrire le « vademecum » de la trogne

Parallèlement aux inventaires, les associations et structures de conseil locales ont créé du matériel pédagogique à destination du grand public, et parfois des agriculteurs. Mais ce matériel est encore peu centralisé, et peu disponible. L'un des enjeux des rencontres du groupe de travail serait la centralisation des données pédagogiques, afin de le diffuser massivement vers le grand public, vers les agriculteurs, et vers les élus.

Un « vademecum » de la trogne pourrait ainsi servir à un très large public : du randonneur curieux des formes de biodiversité présentes dans les trognes, ou curieux des gestes ancestraux qui les ont formées ; à l'agriculteur cherchant à développer la résilience de son exploitation, et à diversifier ses débouchés ; en passant par l' élu qui souhaite végétaliser sa ville de manière sécurisée et astucieuse.

DÉFINIR DES OBJECTIFS DE RECHERCHE, DE DÉVELOPPEMENT ET DE PRODUCTION

Le groupe pourrait avoir pour mission d'établir une liste d'objectifs de recherche, développement, de formation, de sensibilisation et de production autour des trognes, et de proposer des dispositifs y répondant. Ainsi, cette liste pourrait servir au montage de programmes futurs.

SOUTENIR UNE DYNAMIQUE DE CRÉATION DE TROGNES

Outre la protection et la valorisation des trognes existantes, il est primordial aujourd'hui de lancer une dynamique de création de nouvelles trognes, que ce soit sur le domaine public ou privé. Le groupe pourra proposer et mettre en œuvre des actions pour lancer une telle dynamique et l'inscrire dans la durée : communication, formation, conseil, soutien financier, etc.

CO-ORGANISATION DE JOURNÉES TECHNIQUES

Pour prolonger le travail réalisé dans le cadre de l'Année des Trognes, nous proposons que les structures du groupe national trognes se coordonnent pour organiser des journées techniques partout en France. Cette mutualisation permettra de gagner de l'expérience et des compétences de chacun pour un programme encore plus riche et passionnant. Aux cours de ces journées, de courtes vidéos pourront être réalisées pour présenter différentes techniques/enjeux.

JOURNÉES NATIONALES « TROGNES, BOCAGE ET CLIMAT » EN ISÈRE

Trois journées nationales « Trognes, bocage et climat », portées par l'association Drac Nature, auront lieu fin novembre 2021. Au programme : conférences, ateliers, démonstration de matériel, restaurations de trognes, projections débats, chantiers participatifs... Les structures membres du Groupe National Trognes seront sollicitées pour proposer des animations, ou simplement participer à ces journées.

POUR FINIR : UNE DYNAMIQUE ANCRÉE DANS LES TERRITOIRES ET DANS L'AGROÉCOLOGIE

Si nous demandons la création d'un groupe de travail national, nous pensons néanmoins que l'essentiel du travail se fait sur le terrain. C'est pour cela qu'une grande partie des partenaires que nous retenons pour ce groupe sont des acteurs présents au niveau local (la liste n'est cependant évidemment pas exhaustive). L'objectif de ce travail est bien de s'appuyer sur ces dynamiques locales, de leur donner de la visibilité, et de les renforcer par un soutien national.

Enfin, nous tenons à insister sur le fait que ce programme a pour but de mettre le savoir des trognes au service des agriculteurs. Sans une gestion agroécologique, les trognes ne seront qu'un outil territorial inefficace, l'essentiel du programme est donc bien la réappropriation de ces savoirs paysans au service de l'agroécologie.