



Conservatoire
d'espaces naturels
Auvergne



Les trognes,
arbres paysans aux 1000 visages



www.cen-auvergne.fr



@CENAuvergne





Trogne de peuplier, Puy-de-Dôme

SOMMAIRE	p 3	Les arbres têtards, kézako ?
	p 4	Multiples facettes, multiples noms !
	p 6	Des usages historiques...
	p 8	...aux usages plus récents !
	p 10	Têtards et trognes au pays des volcans

Un arbre têtard, kézako ?

Bossus et bicornus, les arbres têtards marquent nos paysages par leur apparence tourmentée...

Apparence qui n'a rien de naturelle !

Elle est bien le résultat de la main de l'être humain, qui, taille après taille, les a façonnés tels qu'ils sont aujourd'hui.

Ils sont également appelés « trognes », du gaulois *trugna* qui signifie « nez, museau »*, à l'image des bosses et résurgences de sa forme.



Trogne, Cantal

Un peu d'histoire...

Cette pratique existe probablement depuis la nuit des temps, ou presque : un vestige de chêne têtard a été retrouvé dans les vases de la Trent (l'un des principaux fleuves d'Angleterre) et daté à **3 400 ans avant notre ère**, ce qui nous fait remonter au Néolithique. C'est à partir du Moyen âge que cette pratique s'est généralisée, permettant aux paysans, qui travaillaient les terres mais ne pouvaient pas abattre les arbres, de prélever néanmoins du bois pour différents usages (bûches, paillage, etc.).

Si cette technique s'est perfectionnée pour atteindre son heure de gloire au XIX^e et XX^e siècle, elle est aujourd'hui oubliée. Pourtant, ces arbres nous rendent de nombreux services !

C'est pour contribuer à leur préservation que le Conservatoire d'espaces naturels d'Auvergne a monté **le projet « Têtards et trognes au pays des volcans »**.

* Référence : Alain Rey, *Dictionnaire historique de la langue française*, Le Robert, 2000, p. 3926

multiples facettes, multiples noms !

Trogne, têtard, candélabre, escoup...
on dénombre plus de 250 noms pour ces arbres !

La formation des têtards

Les têtards résultent d'une **technique de taille** particulière consistant la plupart du temps à **étêter** régulièrement le tronc et les branches principales, formant au bout d'un certain temps une tête boursouflée ressemblant à une larve de batracien (d'où le nom de têtard, voir page précédente). L'enjeu est alors de renouveler cette taille régulièrement en coupant les rejets produits par l'arbre.



Trognes étêtées, Malauzat

En Auvergne, les appellations les plus courantes, outre trognes et têtards, sont les chapoules, les têtards et les émondés. Ce dernier nom fait référence à une technique différente de taille, qui consiste à couper les branches latérales, donnant un aspect plus élancé et se différenciant des arbres noueux, plus courants.

Les essences privilégiées

Presque toutes les essences peuvent être conduites en têtards, à l'exception de celles ayant une croissance très lente ou celles supportant mal les tailles (arbres à fruits à noyaux).

Les feuillus se prêtent plus facilement à l'exercice.
Les essences les plus couramment utilisées sont le Saule, le Peuplier, le Frêne, le Chêne, le Charme, le Platane.



Saule, Clermont-Ferrand



Charme commun,
Puy-de-Dôme



Platane, la Bourboule

Du côté des résineux, seul le Pin sylvestre était taillé ainsi et baptisé bois de boulange, en raison de son usage final : il était en effet destiné aux fours des boulangers.



Pin sylvestre, Haute-Loire



Frêne, Saint-Genes-Champanelle

Des usages historiques...

Les têtards étaient créés et entretenus par nécessité car ils couvraient le besoin en bois pour de nombreux usages, encore d'actualité sur certains secteurs.



Broyage

Paillage

Les trognons constituent des alliés pour l'agriculture. Les résultats de la taille peuvent être broyés pour être utilisés comme litière et paillage.

Menuiserie

Lorsque l'arbre était en fin de vie, les troncs noueux et résistants étaient prisés pour la charpente ou la construction navale. Certaines essences comme le Chêne, le Frêne ou le Peuplier noir produisent également du bois d'œuvre, recherché notamment en marqueterie.



Jeune pousse de saule sur un têtard

Vannerie

Saviez-vous que l'osier était un rejet de Saules ? Brins souples encore largement utilisés pour la confection de panier et d'objets tressés, ils étaient également utilisés pour attacher les sarments de vigne et les gerbes de blé.



Bois de chauffage

Chauffage

En fonction de leur diamètre, les produits de coupe des trognes sont utilisés en fagots ou en bûches.



Clôture

Poteaux et piquets

Les branches plus épaisses sont mises à contribution pour l'aménagement de parcs de pâturage, la réalisation de tuteurs de vignes, etc.



Grimpe d'arbre dans une trogne



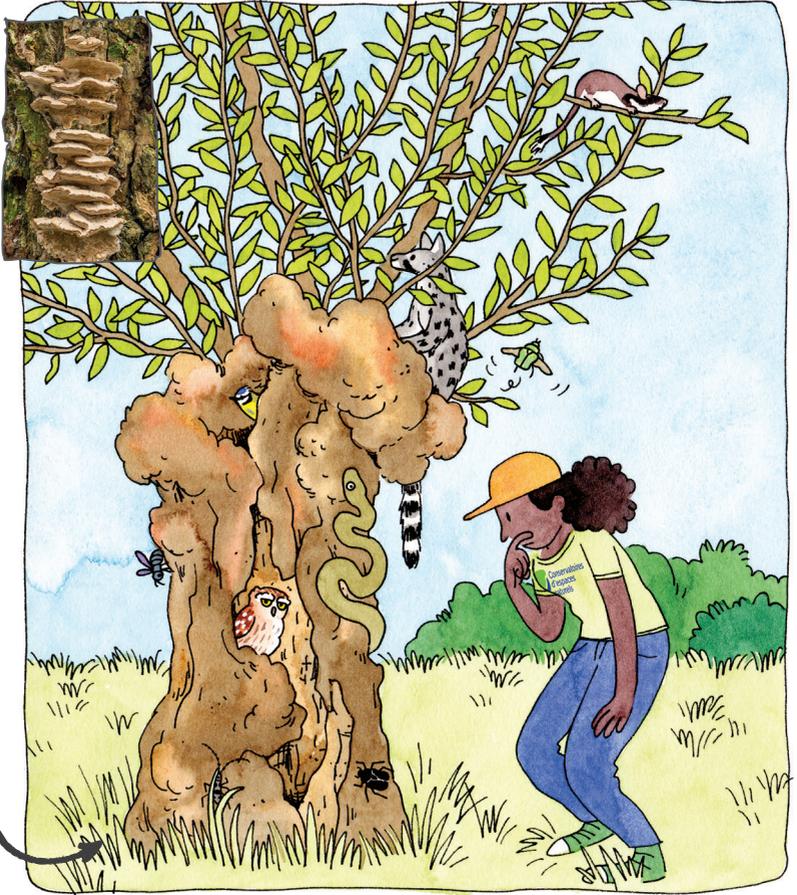
Usage « social »

Les têtards vivent plus longtemps que des arbres « classiques », marquant ainsi les paysages et traversant les générations. Les parties creuses de ces arbres servent de cachette, parfois d'autel, faisant des têtards des symboles et partie prenante des patrimoines locaux.

...aux usages plus récents !

Si les usages passés peuvent toujours être d'actualité, les arbres têtards ont montré plus récemment leur intérêt pour la biodiversité.

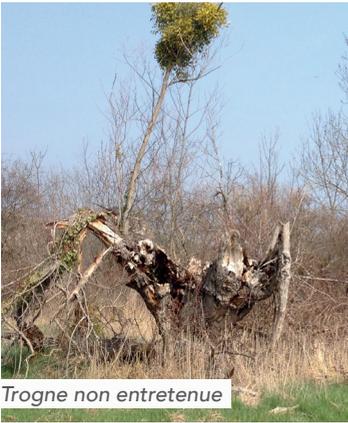
Tout au long du tronc, les champignons se développent là où les branches ont été taillées.



Dans le sol, les reptiles et les amphibiens se cachent pour se protéger du froid ou de la chaleur.

Extrait de « Mon cahier d'activités nature » - Réseau CEN et Plume de carotte, illustration de Roxanne Bel.

Les fissures et les cavités représentent autant de cachettes pour qu'oiseaux et mammifères s'abritent ou se reproduisent. Les insectes saproxyliques, se nourrissant du bois mort, affectionnent également les trognons.



Trogne non entretenue

⚠ Les menaces pour les trognes

En milieu rural, elles pâtissent de l'arrêt de leur entretien et des remembrements de parcelles. L'avènement des énergies fossiles a longtemps amoindri leur intérêt pour la production de bois de chauffage. Dans un contexte d'étalement urbain, elles souffrent des contraintes sécuritaires et des coupes liées au changement d'utilisation des parcelles.



Alignement de trognes, Puy-de-Dôme

Les têtards ne sont pas que des hôtels cinq étoiles pour certaines espèces : en alignement, ils forment des corridors écologiques permettant leurs déplacements. Ils apportent aussi de l'ombre et sont des coupes vents.

Têtards et trognes au pays des volcans

Dans le Puy-de-Dôme, entre volcans, bocages et plaine agricole, les arbres têtards font partie du paysage.

Ces arbres précieux disparaissent pourtant des chemins, des haies...

Le CEN Auvergne a lancé une opération de préservation et de restauration de ces arbres. Ce projet a été retenu à l'appel à projets « Aux arbres Citoyens » de l'association France Nature Environnement et France TV en 2022.

Pour en savoir plus : <https://fne.asso.fr/actualites/aux-arbres-citoyens-decouvrez-les-projets-soutenus-en-video>

1/ OÙ SONT LES TROGNES ?

Le **premier objectif** est d'améliorer les connaissances sur la localisation et l'état des arbres têtards afin de mettre en place avec les collectivités et propriétaires des actions de conservation.

C'est pourquoi, un **inventaire participatif** est lancé, via une carte en ligne qui centralisera les données.



Scannez ce QR code pour participer à l'inventaire.
puis scruter d'un oeil de lynx les arbres lors de vos balades
pour repérer les trognes !

Sur smartphone :



Télécharger l'application ODK collect
(pour android uniquement) puis intégrer
le formulaire via le QR code.

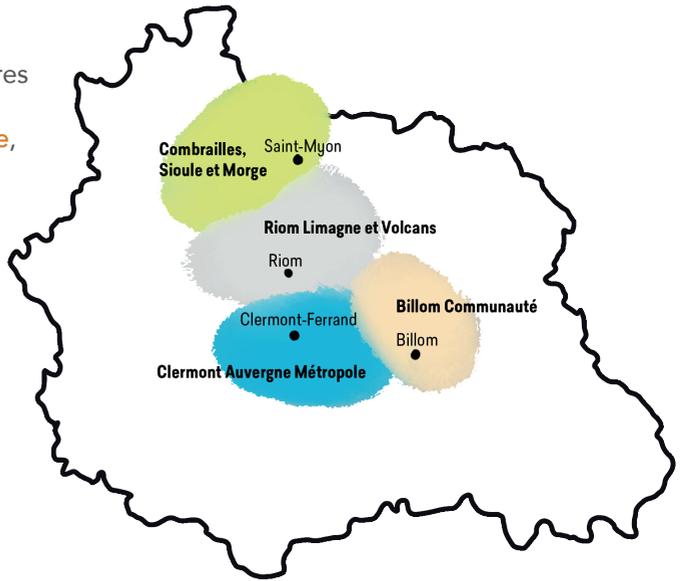
Sur ordinateur :



<http://94.23.100.199:8085/websig/lizmap/www/>

Le territoire du projet

L'action couvre quatre territoires en **zone centrale du département du Puy-de-Dôme**, où les enjeux de préservation des arbres têtards sont forts.



2 / PERPÉTUER UN SAVOIR-FAIRE DE TAILLE



Chantier participatif d'entretien de trognes

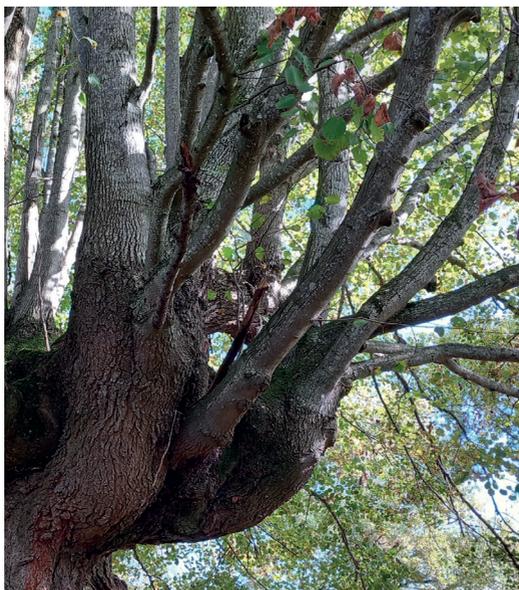


Futur trogne dans un alignement

Le **second volet** du projet porte sur la restauration et la création d'arbres têtards. Le but étant de travailler sur **six secteurs prioritaires** avec des professionnels ou des bénévoles, en fonction de l'état des arbres. Pour **perpétuer ces savoir-faire de taille et d'entretien**, des formations seront organisées,

notamment auprès d'agents communaux et d'agriculteurs.

Les données récoltées permettront de mener une analyse du rôle et de la place des arbres têtards dans la trame écologique et paysagère.



www.cen-auvergne.fr

RESTONS CONNECTÉS !



@CENAuvergne

Contact

Lucie Le Corguillé

lucie.lecorguille@cen-auvergne.fr

04 73 63 00 11

Conception, rédaction et crédit photo : CEN Auvergne, 2024.

Maison de la nature et de l'environnement - 17 avenue Jean Jaurès - 63200 MOZAC

Tél. 04 73 63 18 27 - Courriel : contact@cen-auvergne.fr

Antenne Haute-Loire : 3 montée des résistants - 43230 CHAVANIAC-LAFAYETTE

Antenne Cantal : 8 route de Rachaldrat, Chalinargues - 15170 NEUSSARGUES-EN-PINATELLE