

# Commune de CORPS



Superficie de la commune

1120 hectares (11,2 km<sup>2</sup>)

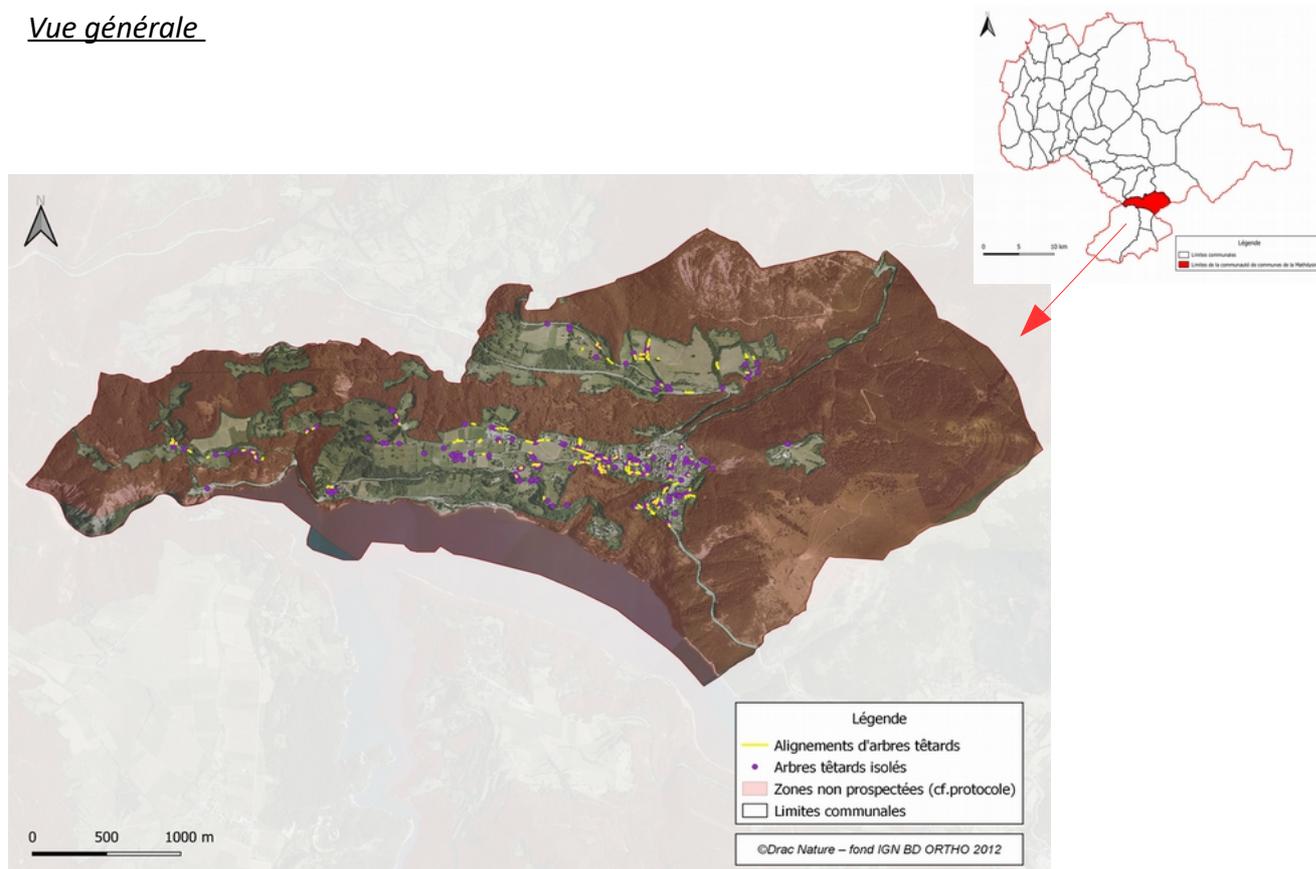
## Contexte

Territoire de montagne, la communauté de communes de la Matheysine se caractérise par ses espaces naturels et agricoles préservés et une grande diversité d'habitats. Le bocage est un élément incontournable du paysage, témoin de pratiques agricoles traditionnelles et respectueuses. Intégrés au bocage, les arbres taillés en têtards, autrefois pour « faire la feuille », sont omniprésents en Matheysine et constituent un patrimoine naturel et culturel d'exception (pas d'équivalent en Isère et très peu sur le territoire national). Très productifs, les arbres têtards représentent une ressource importante pour le développement de projets agroforestiers (litière et fourrage pour les animaux, couverture et enrichissement du sol...) et de filières « bois-énergie » (bois-bûche ou plaquettes). A noter également qu'associés aux maillages de haies bien conservés sur le territoire, les arbres têtards contribuent fortement au stockage du carbone et représentent un vrai atout dans la lutte contre les changements climatiques. Ils constituent également une aide précieuse dans la gestion de la ressource en eau (capacité évapotranspiratoire supérieure aux arbres forestiers).

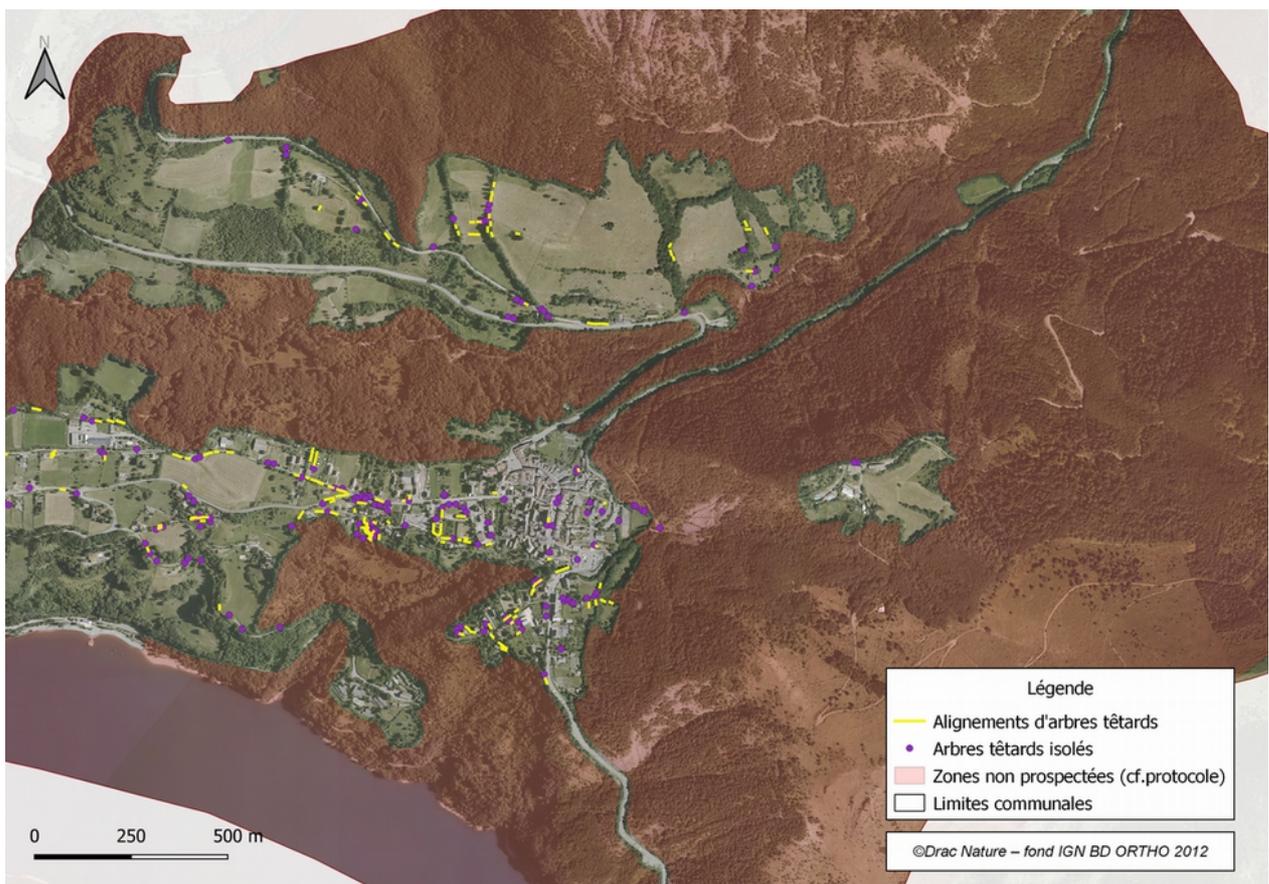
Depuis 2015, l'association Drac Nature réalise avec le soutien du Département de l'Isère l'inventaire des arbres têtards de la communauté de communes de la Matheysine. Cet inventaire constitue le point de départ pour initier des projets de valorisation, de gestion et/ou de restauration. Cette fiche présente de manière synthétique la localisation de l'inventaire des arbres têtards et une analyse des données à l'échelle communale.

## Localisation des arbres têtards

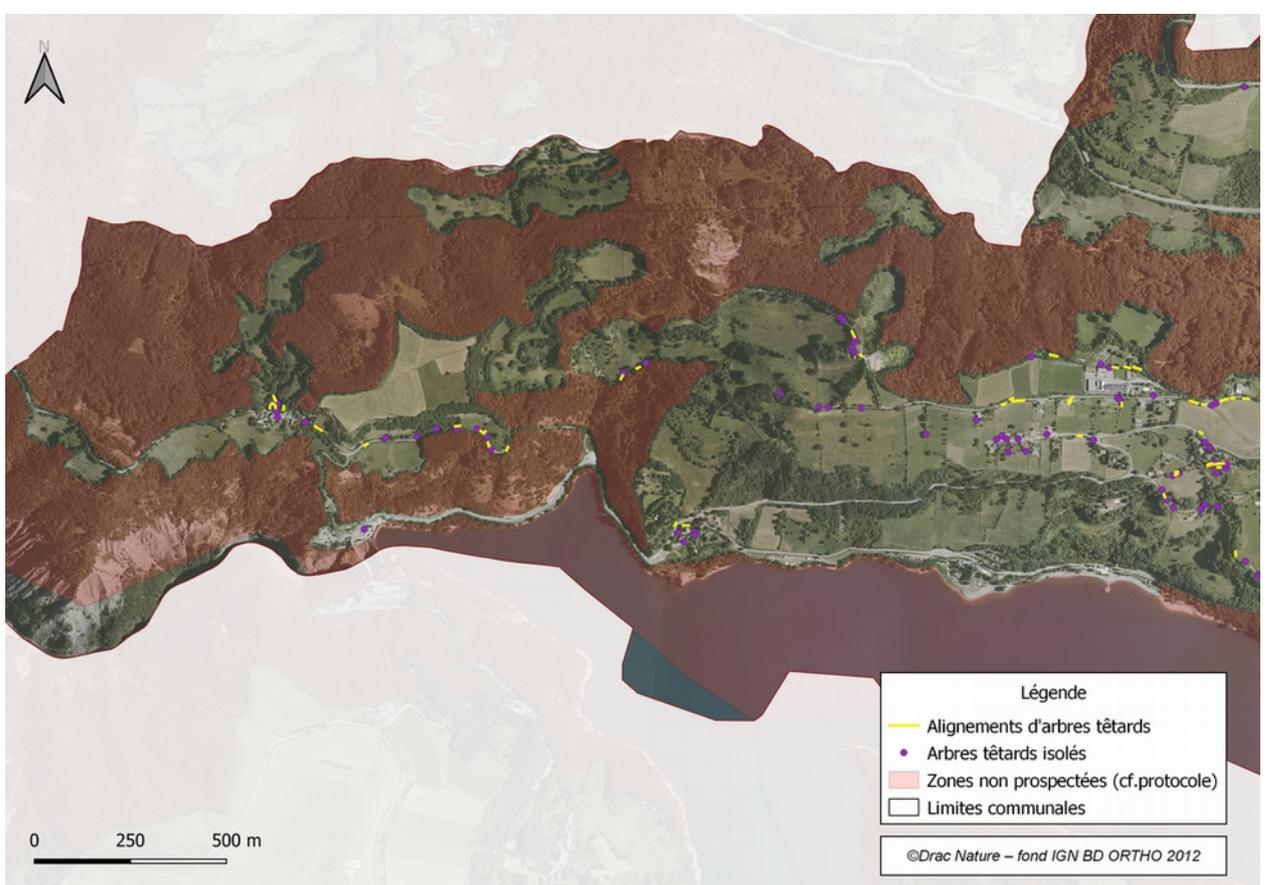
### Vue générale



### Localisation des arbres têtards (suite)



Zone EST de la commune

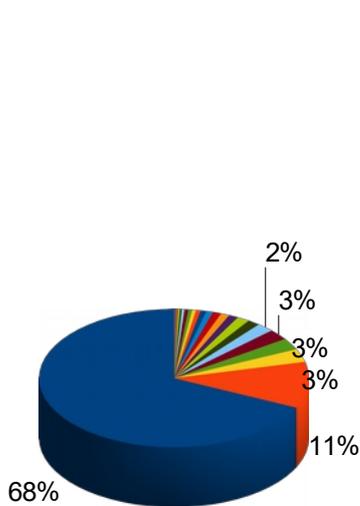


Zone OUEST de la commune

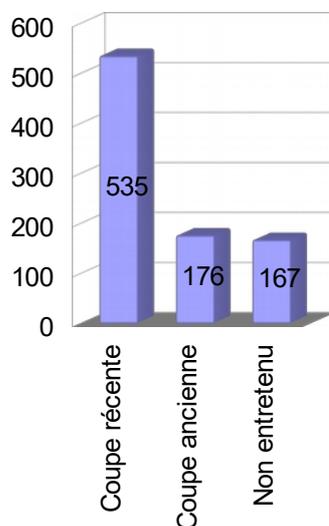
## Données générales

NOMBRE D'ARBRES TÊTARDS INVENTORIES	878
Nombre d'arbres têtards isolés	184
Alignements d'arbres têtards – linéaires en mètres	1 596 m

## Analyse des données

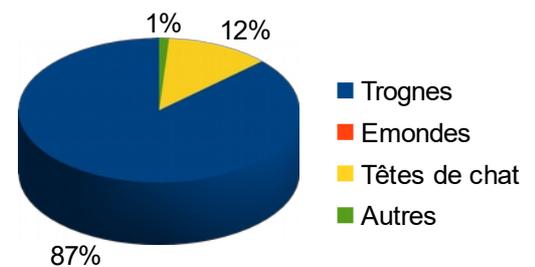


Type d'essence

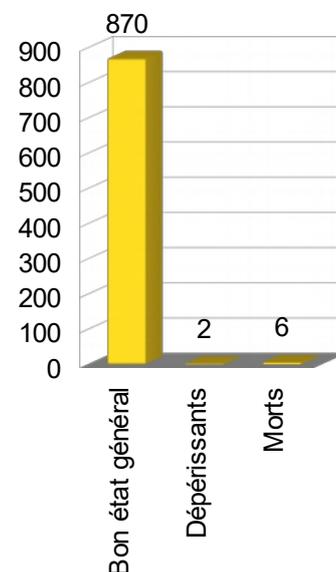


Type d'entretien

- Frêne élevé
- Erable champêtre
- Tilleul a grandes feuilles
- Tilleul sp.
- Erable sp.
- Marronnier d'Inde
- Charme sp.
- Platane sp.
- Prunier sp.
- Erable sycomore
- Peuplier sp.
- Aubépine sp.
- Chêne pubescent
- Noyer commun
- Saule sp.
- Orme sp.
- Détermination à confirmer
- Sureau sp.
- Hêtre commun
- Poirier sp.
- Bouleau sp.
- Pommier sp.
- Robinier faux-acacia
- Saule pleureur



Type de taille



État général des arbres inventoriés

878 arbres têtards ont été comptabilisés sur la commune avec une majorité de frênes élevés, suivi des érables, des tilleuls et des marronniers d'Inde. Ces arbres sont principalement conduits en trogne, et secondairement, aux abords des habitations, en tête de chat. Peu présents dans les parties bocagères de la commune, les trognes au sein du village et des hameaux alentour sont encore entretenus et continuent d'apporter leur lot de bois annuellement.

Ces arbres constituent un patrimoine naturel inestimable en abritant de nombreuses espèces animales et végétales. De par la taille régulière, des cavités se forment sur leur « tête » au fil des années. Ce sont des sites de nidification pour de nombreux oiseaux et des refuges pour les mammifères (lérot, chauve-souris,...). De plus, le bois mort présent dans ces anfractuosités est une source de nourriture pour de nombreuses espèces de coléoptères saproxyliques (1). Grâce à l'action de ces insectes, le bois mort va s'accumuler ; cette substance très riche en humus appelée "terreau" permet l'implantation de plantes épiphytes (2).

Les arbres têtards constituent un patrimoine culturel et paysager incontestable et représentent une part de l'identité de la commune. Ils sont les témoins d'usages traditionnels et des savoir-faire qui leurs sont associés.

(1) Coléoptères saproxyliques : insectes qui se nourrissent de bois mort ou déperé.

(2) Plantes épiphytes : plantes qui poussent en se servant d'autres plantes comme support.



©Alban BAUDOIN

*Ensemble de petites trognes de frêne élevé le long du chemin des Barry, dans le jardin d'un particulier.*



©Alban BAUDOIN

*Localisé dans une propriété privée, un grand jardin fait office de petite prairie jardinée avec un ensemble d'arbres menés en têtard (photos ci-dessus et ci-dessous). On y retrouve des chênes, des frênes, des érables et quelques fruitiers qui offrent à son propriétaire un apport continu de bois. Un remarquable exemple qui n'est sans rappeler les modèles de prairies agroforestières.*



©Alban BAUDOIN



© Alban BAUDOIN

*Un frêne têtard remarquable proposant une balade le long du chemin de Lissandre*