

Commune De PELLAFOL



Superficie de la commune

3473 ha (34,73 km²)

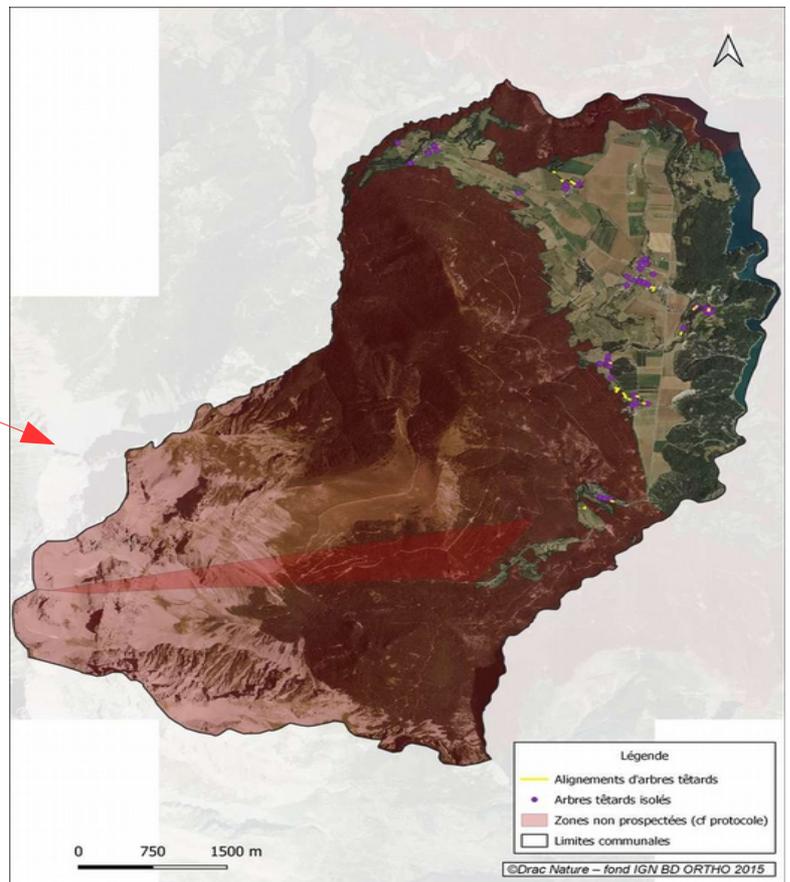
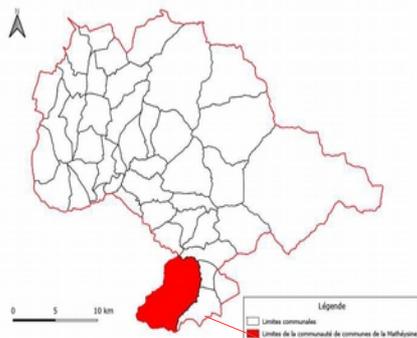
Contexte

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).

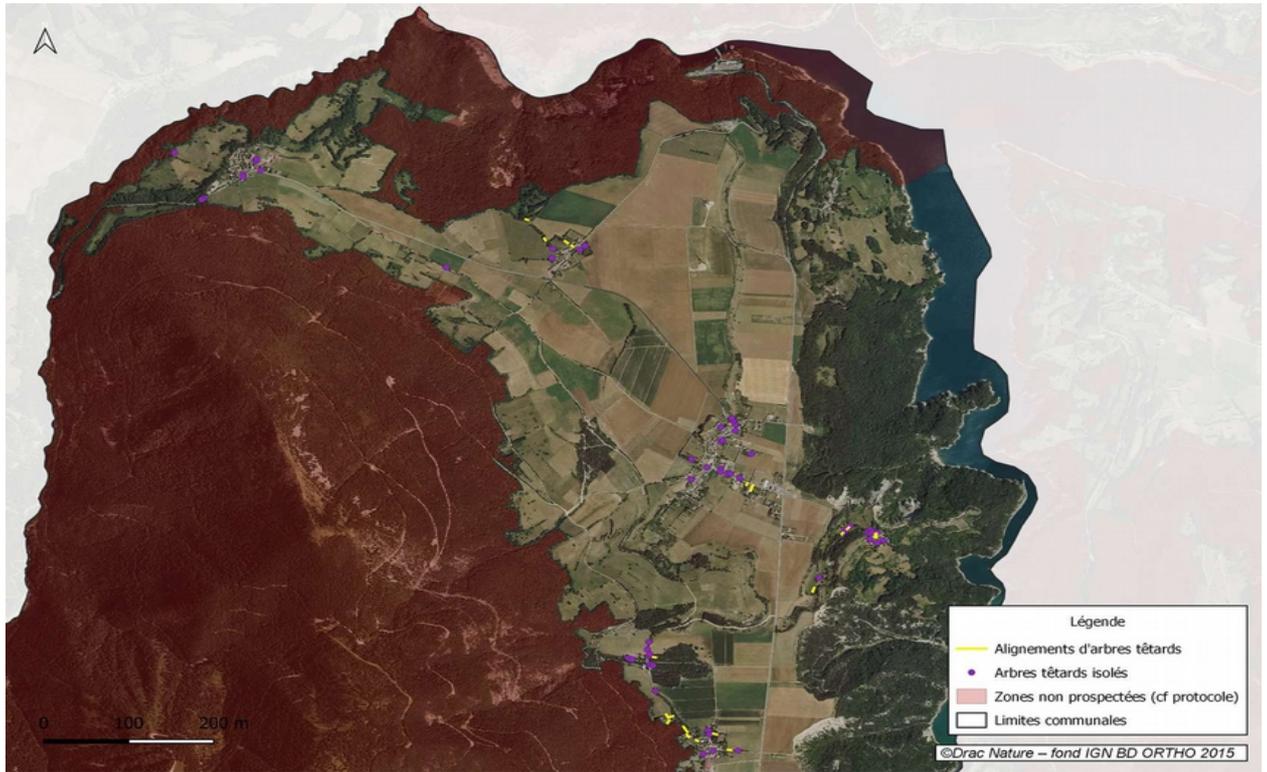
Depuis 2015, l'association Drac Nature réalise avec le soutien du Département de l'Isère l'inventaire des arbres têtards de la communauté de communes de la Matheysine. Cet inventaire constitue le point de départ pour initier des projets de valorisation, de gestion et/ou de restauration. Cette fiche présente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

Localisation des arbres têtards

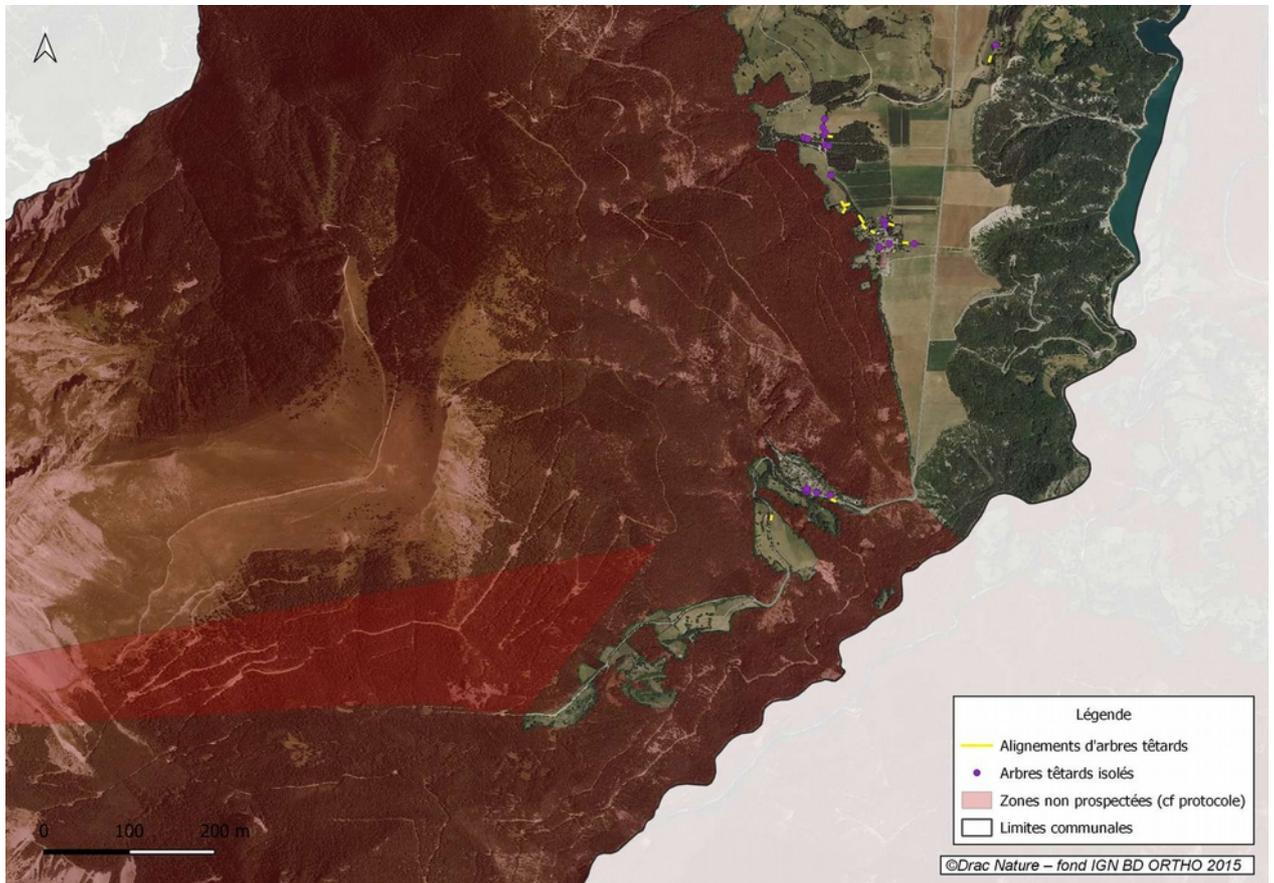
Vue générale



Localisation des arbres têtards (suite)



Zone NORD de la commune

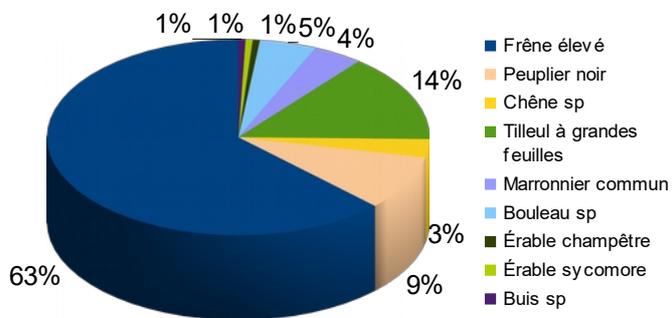


Zone SUD de la commune

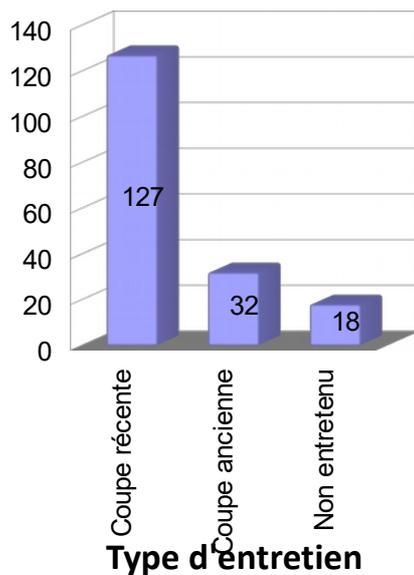
Données générales

NOMBRE D'ARBRES TÊTARDS INVENTORIES	177
Nombre d'arbres têtards isolés	61
Alignements d'arbres têtards – linéaires en mètres	317 m

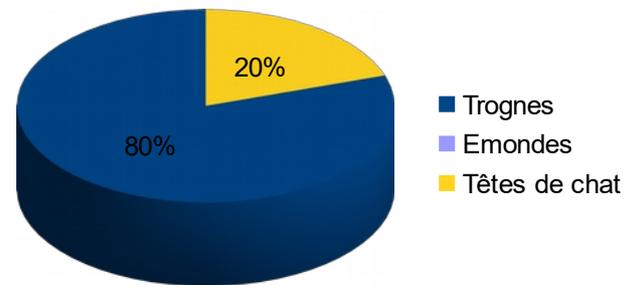
Analyse des données



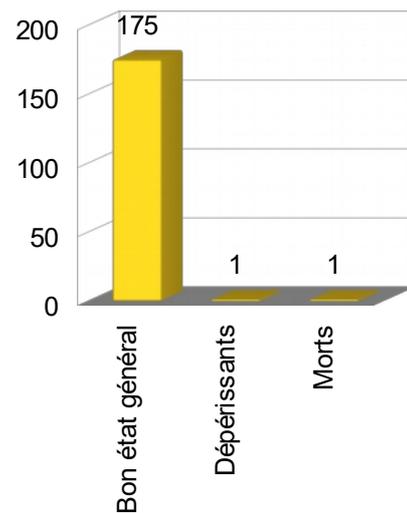
Type d'essence



Type d'entretien



Type de taille



État général des arbres inventoriés

177 arbres têtards ont été inventoriés sur la commune dont 61 arbres isolés. L'essence la plus rencontrée est le frêne élevé. Il est intéressant de noter que les arbres têtards recensés sont pour la plupart en bon état. La coupe est majoritairement récente ou ancienne, seuls 18 arbres sur 177 ne sont plus entretenus.

Vieux saule têtard à proximité d'un bâtiment dans le hameau Les Moras



©Alban Baudoin

Peuplier têtard le long d'une prairie sur les hauteurs de la commune



©Alban Baudoin

Alignements d'arbres têtards (principalement des frênes élevés et érables sycomores)



©Alban Baudoin