

# Impacts et mesures du projet sur les ligneux (08/2022)

## Bilan du projet sur les ligneux isolés :

Arrachage de 14 ligneux sans intérêt particulier pour la faune (fruitiers sans cavités intéressantes et jeunes pour la plupart ; conifère ; arbustes d'essences ornementales)  
 Essences arrachées : 7 fruitiers de types pommiers, poiriers et cerisier ; 1 pin sp. ; 6 arbustes ornementaux : laurier-palme, buddleia de David et divers arbustes d'ornement

## Conservation de 21 ligneux isolés :

Tous les arbres de haut-jet isolés sont préservés (chêne pédonculés et frênes élevés)

Maintien de 7 fruitiers et de 9 arbustes d'ornement

L'enjeu concernait la préservation des arbres de haut-jet, ce qui a été pris en compte dans la conception du projet.

## Bilan sur les haies à enjeu pour la faune :

7 ml de haie arbustive à enjeux impactée utilisée en alimentation par l'avifaune et les chiroptères, 28 ml conservés.

11 ml de haie arborée à enjeux impactée utilisée en alimentation et pour la reproduction par l'avifaune mais impact uniquement sur une aubépine et aucun haut-jet détruit (entrée de route réalisée entre deux haut-jet). Conservation de l'ensemble des autres haies à enjeu fort et moyen (insectes, avifaune, chiroptères, lapin de garenne).

Plantation de 123 ml de haie buissonnante favorable à court terme à l'alimentation et à la reproduction de l'avifaune et à la chasse des chiroptères.

## Bilan sur les haies :

Arrachage de 24 ml d'arbres alignés assez jeunes (uniquement du châtaignier), conservation de 44 ml.  
 Arrachage de 125 ml de fruitiers pour la plupart assez jeunes plantés en alignement (pommiers, poiriers, cerisiers), conservation de 64 ml.

Arrachage de 11 ml de haies arborées denses (uniquement une aubépine), conservation de 133 ml.  
 Arrachage de 7 ml de haie arbustive (ronce, sureau noir, églantier, prunellier), conservation de 28 ml.  
 Pas d'arrachage de haie buissonnante, conservation des 52 ml.

Plantation de 123 ml de haie buissonnante dense composée d'essences locales (viome obier, néflier, prunellier, abépine, genêt à balais, etc.)

■ Création de haie buissonnantes (123 ml)

## Haies impactées

■ Alignements d'arbre (24 ml)

● Alignements d'arbres fruitiers (125 ml)

■ Haies arborées denses (11 ml)

■ Haies arbustives denses (7 ml)

## Arbres isolés impactés

★ Résineux (1 u)

● Arbres fruitiers (7 u)

▲ Arbustes d'ornement (6 u)

## Arbres isolés conservés

● Arbres de haut-jet (5 u)

● Arbres fruitiers (7 u)

▲ Arbustes d'ornement (9 u)

## Haies conservées

■ Alignements d'arbres (44 ml)

●●● Alignements d'arbres fruitiers (64 ml)

■ Haies arborées denses (133 ml)

■ Haies arbustives denses (28 ml)

■ Haies buissonnantes denses (52 ml)

■ Emprise du projet

■ Site d'étude

0 25 50 m