

## Sortie Génome à l'école du Vendredi 12 juin 2015 dans la vallée de la Loue

Arrêt n°1 : échantillon XM-PO-Pn-015

Date de prélèvement : 12-06-15

Localisation : Villafans (Doubs 25), rue des 2 tunnels, bords de la Loue, rive gauche (50 mètres à droite du camping)

Pointage GPS : n°036 36T 028 890 4/521 596 1

Description de l'individu :

- Taille approximative : 20-25 mètres
- Circonférence à 1.3 m : 3.02 m
- Sexe : indéterminé
- Phénologie : après floraison (mois de juin)
- Particularité : renflement à la base du côté ouest (camping) ; parasité par du gui ; arbre au tronc plutôt droit

N° des échantillons : XM-PO-Pn-015

Nombre d'échantillons récoltés :

Photos :

- « XM-PO-Pn-015-1 » => renflement
- « XM-PO-Pn-015-2 » => écorce
- « XM-PO-Pn-015-3 » => feuilles
- « XM-PO-Pn-015-4 » => renflement
- « XM-PO-Pn-015-5 » => étiquette
- « XM-PO-Pn-015-6 » => silhouette
- « XM-PO-Pn-015-7 » => silhouette



XM-PO-Pn-015-1



XM-PO-Pn-015-2



XM-PO-Pn-015-3



XM-PO-Pn-015-4



XM-PO-Pn-015-5



XM-PO-Pn-015-6



XM-PO-Pn-015-7

Arrêt n°2 : échantillon XM-PO-Pn-016

Date de prélèvement : 12-06-15

Localisation : Vuillafans (Doubs 25) ; chemin de terre en ligne droite de la rue des 2 tunnels, bords de la Loue, rive gauche, à côté de l'eau

Pointage GPS : n°036 36T 023 913 8/521 559 3

Description de l'individu :

- Taille approximative : 25-30 mètres
- Circonférence à 1.3 m : 2.15 m
- Sexe : mâle (car présence de chatons)
- Phénologie : après floraison (mois de juin)
- Particularité : tronc qui se divise en 2 au-dessus de la rivière + présence de mousses et de lichens

N° des échantillons : XM-PO-Pn-016

Nombre d'échantillons récoltés :

Photos :

- « XM-PO-Pn-016-2 » => écorce + étiquette
- « XM-PO-Pn-016-3 » => tronc qui se divise
- « XM-PO-Pn-016-4 » => feuilles



XM-PO-Pn-016-2



XM-PO-Pn-016-3



XM-PO-Pn-016-4

Arrêt n°3 : échantillon XM-PO-Pn-018

Date de prélèvement : 12-06-15

Localisation : commune de Montgesoye (Doubs 25) ; départementale D67, kilomètre 49, bosquet de peupliers à environ 200 mètres de la Loue au sud-ouest.

Pointage GPS : n°038 32T 0285 957/521 90 55

Description de l'individu :

- Taille approximative : 30 mètres
- Circonférence à 1.3 m : 2.35 m
- Sexe : Indéterminé
- Phénologie : après floraison (mois de juin)
- Particularité : Aucune

N° des échantillons : XM-PO-Pn-018

Nombre d'échantillons récoltés :

Photos :

- « XM-PO-Pn-018-1 » => écorce
- « XM-PO-Pn-018-2 » => écorce
- « XM-PO-Pn-018-3 » => écorce
- « XM-PO-Pn-018-5 » => feuilles
- « XM-PO-Pn-018-6 » => silhouette
- « XM-PO-Pn-018-7 » => silhouette

Autre remarque : les peupliers se trouvent en bosquet, seuls au milieu des champs à équidistance de la Loue et de la D 67.



XM-PO-Pn-018-1



XM-PO-Pn-018-2



XM-PO-Pn-018-3



XM-PO-Pn-018-5



XM-PO-Pn-018-6



XM-PO-Pn-018-7

Arrêt n°4 : échantillon XM-PO-Pn-021

Date de prélèvement : 12-06-15

Localisation : commune d'Ornans (Doubs 25) ; départementale D67, kilomètre 47, (extrême Est d'Ornans) ; parc d'acrobranche

Pointage GPS : n°041 32T 0284 698/522 06 56

Description de l'individu :

- Taille approximative : 40-45 mètres
- Circonférence à 1.3 m : 2.21 m
- Sexe : femelle
- Phénologie : après floraison (mois de juin)
- Particularité : aucune particularité

N° des échantillons : XM-PO-Pn-021

Nombre d'échantillons récoltés :

Photos :

- « XM-PO-Pn-021-1 » => écorce
- « XM-PO-Pn-021-2 » => feuilles
- « XM-PO-Pn-021-3 » => étiquette
- « XM-PO-Pn-021-4 » => silhouette
- 

Autre remarque : arbre entouré de rondins de bois et faisant partie intégrante d'un parc d'acrobranche.



XM-PO-Pn-021-1



XM-PO-Pn-021-2



XM-PO-Pn-021-3



XM-PO-Pn-021-4