

Le hêtre des batailles, Châtel-Saint-Germain, Moselle

Publié le [10 février 2014](#) par [Sisley](#)

Par une froide journée de février en 2011, je décidais d'aller visiter quelques spécimens dans l'ouest mosellan, à proximité des coteaux de la Moselle et parmi eux, un concentra tout particulièrement mon attention.



Dans les alentours de [Gravelotte](#), non loin de la commune de [Châtel-st-Germain](#), se trouve une parcelle forestière menant au bois du Reposoir. Elle se trouve en limite d'un terrain militaire entourant le groupe fortifié Jeanne d'Arc.

En marchant un petit quart d'heure le long de la lisière, je débouchais enfin sur l'endroit voulu, une placette s'ouvrait devant moi et quelle ne fut pas ma surprise en découvrant l'arbre en question!



Ce hêtre est tout simplement exceptionnel, car il cumule les critères de l'arbre dit remarquable, tout d'abord sa circonférence le met très en avant pour un hêtre semi-forestier, sa forme et ses branches à marcottes sont plus qu'insolites et son côté historique lié aux combats de 1870 font que cet arbre sort vraiment du lot. Il fut baptisé par P.Kieffer un botaniste messin dans la seconde moitié du XXe siècle et l'origine provient de la terrible bataille de Gravelotte s'étant déroulée le 16 août 1870 à quelques dizaines de mètres de l'endroit même où se trouve le hêtre, mais selon un témoignage d'un ancien maire de Châtel-St-Germain, qui venait jouer ici vers 1940, l'arbre ne faisait que 2,50 m de hauteur pour 8 cm de diamètre, cela expliquerait qu'il a pris 1,06 cm sur le rayon en moyenne par an sur 70 ans, je ne pourrais confirmer avec certitude ces dires mais même si cela semble être une sacrée croissance, dans l'absolu ce serait possible.



Cependant l'arbre présente des signes de vieillesse que seul un hêtre âgé d'au moins 170 ans présente en général, et croître à ce rythme sur autant d'années nécessiterait un apport constant en eau et nutriments. Se pourrait-il qu'il ait été longtemps surcimé par d'autres grands arbres et qu'avec la disparition de ces derniers il ait entamé une longue phase de croissance une fois mieux exposé à la lumière ? Une chose est sûre c'est que le hêtre marcotteur à minimum le siècle d'existence. Ce phénomène est relativement rare dans la région, de longues branches basses qui avec le poids touchent terre et s'enracinent pour donner un autre arbre. L'hypothèse que la connexion des trois marcottes au pied mère ait augmentée sa capacité à puiser l'eau et à photosynthétiser pourrait en partie expliquer cet accroissement rapide...



Le fait qu'il s'agit d'un arbre multi-tronc, n'écarter pas l'intérêt qu'on peut y porter, car son axe principal ayant un beau diamètre, nous montre déjà qu'il s'agit d'un exemplaire plus que séculaire. Et après avoir exploré un certain nombre de secteur forestier dans le département je peux affirmer que les hêtres dépassant les 3,75 m de circonférence sont peu communs et ceux au-delà de 4 et quelques mètres peuvent presque être qualifiés de rares.

Dimensions :

Circonférence globale à 0,60 m du sol : 4,90 m

Circonférence de l'axe 1, le plus large, à 1,60 m du sol : 3,74 m

Circonférence de l'axe 2 à 1,35 m du sol : 2,86 m

Hauteur : approximativement 22 à 23 m

Un document de l'ONF relatif à l'arbre par [ici](#).

