

# Creux sur la Reuse



Inauguration du 1<sup>er</sup> septembre 2018



Commune mixte  
**2807 PLEIGNE**



Les tours à hirondelles prennent leur envol à Pleigne ! Après avoir inauguré en juin dernier, près de l'école, une petite tour avec hôtel à insectes, le temps est venu de célébrer la plus grande structure de ce genre en Suisse. On y compte non seulement 130 nids pour hirondelles mais aussi une cinquantaine de nichoirs pour martinets, avec hôtel à insectes et biotope, le tout aménagé avec soin.

C'est lors de l'assemblée communale du 19 mai 2016 qu'un crédit de 75'000 francs a été voté pour le réaménagement de la parcelle no 169, au lieu dit « Creux sur la Reuse ». C'est grâce à l'heureuse initiative d'un collectif-citoyens que ce projet a pu voir le jour. Qu'il me soit permis de remercier ici, au nom des Autorités communales, les membres de ce collectif, à savoir MM. Gervais Marchand, Gérald Fueg, Blaise Guenat, Patrick Guenat, Fabrice Kaufmann et Philippe Keller.

De vifs remerciements sont adressés également à la République et Canton du Jura pour la subvention octroyée, de même qu'aux généreux donateurs dont la liste se trouve à la fin de la présente brochure.

**Hubert Frainier**  
Maire de Pleigne

Suite au projet du bureau Biotec SA mandaté par les autorités communales en 2015 et à la décision de l'assemblée communale du 19 mai 2016 de réaménager cet espace public, un collectif de citoyens s'est spontanément constitué.

Un groupe de travail s'est donc engagé bénévolement pour trouver les fonds nécessaires à la réalisation des travaux projetés ainsi qu'à leur organisation qui ont ainsi pu débuter en 2017 sur la base du permis de construire délivré le 7 juillet de la même année par le Service du Développement Territorial (SDT).

La volonté de s'investir pour réaménager une partie du patrimoine naturel de leur commune a été la principale motivation du Groupe de Travail du « Creux sur la Reuse » qui a ainsi œuvré, en collaboration avec les autorités communales, à la réalisation de ce site d'utilité publique, par des centaines d'heures de bénévolat.

**Groupe de Travail**  
**« Creux sur la Reuse »**

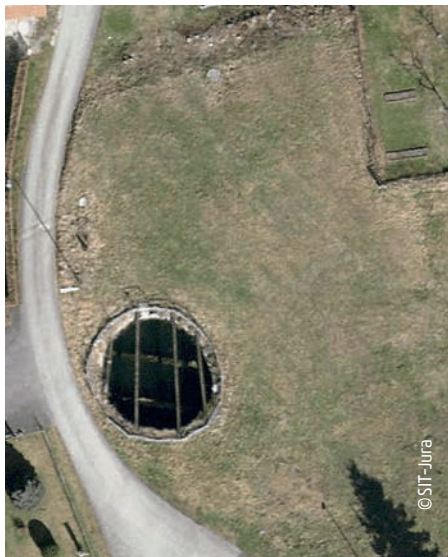


## Historique

Le puits du « Creux sur la Reuse » a été aménagé dans la deuxième moitié du 19<sup>e</sup> siècle selon les analyses du Laboratoire Romand de Dendrochronologie (LRD).

Sa destination principale était probablement de disposer d'une réserve d'eau en cas d'incendie. Le volume du puits est d'environ 300 m<sup>3</sup>.

Deux poutres ont été fixées en cours de construction, ceci à mi-hauteur dans le mur en pierres sèches qui entoure le puits, probablement pour servir d'échafaudage lors de la construction du mur. Selon les résultats d'analyses, ces poutres, d'environ 9 m chacune, proviennent du même arbre, un sapin blanc d'au moins 124 ans qui a été abattu après 1873 (+/- 7ans).



© STJ-Jura

## Le pourquoi du projet

Le site qui était un refuge pour le crapaud accoucheur (alyte), s'est détérioré d'année en année: baisse importante du niveau d'eau causée par des fuites dues aux travaux de raccordement à la canalisation d'eaux usées, problème de sécurité par rapport au mauvais état de la clôture autour du puits, aspect visuel négatif de ce terrain vague dans un quartier résidentiel, etc.!

Le terrain en question (parcelle n° 169 de 1351 m<sup>2</sup>), est située en zone d'utilité publique (UAC) et est propriété de la Bourgeoisie de Pleigne.

En 2015, un collectif de citoyens s'est donc approché des autorités communales pour entreprendre le réaménagement de ce site et mandater un bureau spécialisé pour établir un projet. Les membres du collectif en question, se sont engagés personnellement pour garantir le financement de l'étude et pour trouver les fonds nécessaires à la réalisation des travaux prévus dans le projet.

C'est ainsi que le 19 mai 2016, l'assemblée communale accepte par 24 voix contre 2 de réaménager la parcelle n° 169 sous réserve de fonds trouvés.

Une année plus tard les travaux ont pu débuter et être totalement réalisés en



juin 2018 grâce à la détermination et aux nombreuses heures de bénévolat du collectif citoyens.

Dorénavant, le site est sécurisé, les conditions pour le retour du crapaud accoucheur sont réunies, une tour à hirondelles et martinets a également été construite pour pallier aux difficultés que rencontrent ces volatiles pour faire leur nid dans le village. Une prairie fleurie traditionnelle a été aménagée ainsi qu'un hôtel à insectes.



## Les travaux

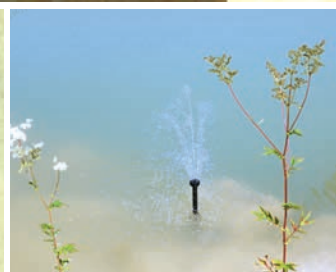
Un grand merci  
aux artisans  
et bénévoles  
qui ont contribué  
à la réalisation  
de ce beau projet.





Le site terminé





# Contributeurs et sponsors

RÉPUBLIQUE & CANTON DU JURA  
Office de l'Environnement



LOTERIE ROMANDE  
Délégation Jurassienne



FONDS ÉCOLOGIQUE BKW  
BKW Energie SA



FONDATION  
ELLA & J. PAUL SCHNORF



WWF JURA



ETS RÖTHLISBERGER SA



RAIFFEISEN  
Région Delémont

**RAIFFEISEN**

COOP



PRO NATURA &  
COLLECTIF CITOYENS  
CREUX SUR LA REUSE



AMENAT S.À R.L.  
ROLF ESCHMANN S.A.

