



Hugh Piggott est un écossais qui habite sur l'île de Scoraig. Isolé de tout réseau électrique, il s'est improvisé constructeur d'éoliennes. Après sept tentatives, il a conçu une machine fonctionnelle.

Ses voisins l'ont alors sollicité. Il dispense son savoir faire depuis une quinzaine d'années un peu partout dans le monde à travers des manuels et des stages d'auto-construction.

Le processus de développement est comparable à Linux.

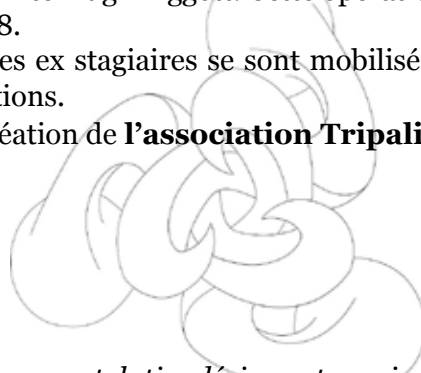
Les stagiaires s'approprient la technique : Ils fabriquent des machines et font partager leurs expériences. Ainsi, les performances et les techniques de fabrication de ce type d'éoliennes évoluent constamment.

La fibre de la retransmission est au cœur de cette démarche. L'objectif est de simplifier le procédé pour qu'il reste accessible au plus grand nombre.

C'est en novembre 2003 que le premier stage a été organisé en France. L'entreprise Krug invite Hugh Piggott. Cette opération se renouvellera en 2005, 2007, et 2008.

Très rapidement, des ex stagiaires se sont mobilisés pour multiplier les stages et les réalisations.

Ceci a abouti à la création de **l'association Tripalium**.



Tripalium est un mot latin désignant un instrument de torture à trois pieux qui était utilisé par les Romains de l'antiquité pour punir les esclaves rebelles. Ce même instrument servait aussi à ferrer de force les chevaux rétifs. Ce vocable a donné naissance au mot travail, lui conférant ainsi un caractère pénible, de contrainte, d'assujettissement.

L'instrument de torture : Pour inverser l'image du travail qui asservit l'homme en un travail qui le libère : produire son outil de production d'électricité c'est conquérir un pouvoir.

Les chevaux rétifs : C'est le vent qui ne se laisse pas facilement apprivoiser. Fabriquer une éolienne qui résiste dans la durée n'est pas une mince affaire.

Depuis trois ans, nous travaillons ensemble sur l'organisation de stages, l'intervention sur des foires, salons, festivals.... la création et l'animation du site internet et la traduction de ce manuel.

