

MON PREMIER CADRAN SOLAIRE... JASMIN GAUTHIER

« Il y a une vingtaine d'années, alors que je demeurais dans un endroit retiré en campagne, j'avais un voisin un peu spécial. C'était un bricoleur-né, à la retraite, qui vivait seul. Un jour que je lui rendais visite, je l'aperçus en train de bricoler ou plutôt gossier (mot québécois) sur sa table de pique-nique dans sa cour.

Je lui demandais alors ce qu'il était en train de faire. Il me dit : *Le jeune, je me suis fait un cadran solaire. Je n'en revenais pas. Il me dit : J'ai vérifié que ma table est à l'horizontale et j'y ai planté un clou bien à la verticale, et tu vois l'ombre qui apparaît. Hier j'étais dehors à 6 heures du matin et j'ai fait un trait sur la table avec un crayon au plomb pour indiquer 6 heures. J'ai fait de même pour chacune des heures de la journée et pour ne pas que les lignes s'effacent, eh bien! je les grave aujourd'hui en permanence dans la table.*

Encore une fois je n'en revenais pas. J'avais devant moi un appareil qui donnait l'heure sans besoin d'énergie aucune, il fallait uniquement que le Soleil soit au rendez-vous. Quelle révélation pour moi. Je venais de prendre contact avec un cadran solaire...

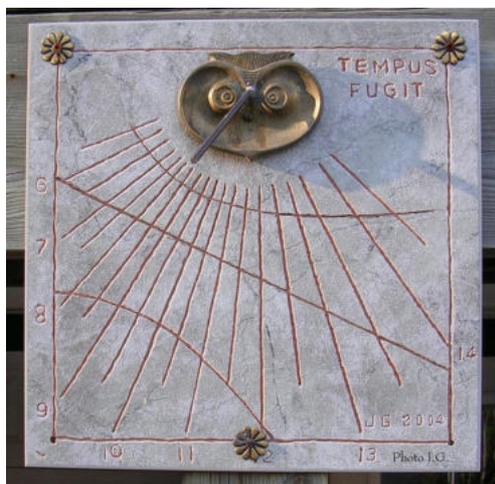
Je retournais chez moi et, chemin faisant, les méninges se faisaient aller. Je me suis dit : pourquoi je ne ferais pas pareil chez moi ? Si, chez lui, un cadran fonctionne à l'horizontale, peut être que ça fonctionne aussi à la verticale. Et moi qui possède une galerie tout en hauteur, avec une façade en beau 2 x 10, si j'y plantais un clou bien horizontal, j'aurais sans doute une ombre.

Aussitôt à la maison je débute mon installation. Je prends un escabeau, je grimpe et je plante un clou à l'horizontale. Il est près de 11 heures et j'obtiens une ombre que je marque au crayon de plomb. Je fais de même pour le reste des heures de la journée. Le lendemain je suis tout heureux de voir que l'ombre arrive aux mêmes endroits que les marques que j'ai faites hier. J'en profite pour compléter les heures qui me manquaient.

Les jours qui suivent sont pour moi purs délices. Ma conjointe se demande bien pourquoi je voyage aussi souvent à l'extérieur. Je veux vérifier si mon cadran garde le temps avant que je le rende permanent en gravant mon beau bois traité.

Au cours des jours qui suivent je remarque que l'ombre n'est plus exactement sur mes marques. Je me dis que probablement je n'ai pas planté mon clou tout à fait à l'horizontale. Peut-être que si je donnais un coup de marteau en coin sur le clou, le problème serait résolu ? En plus, l'erreur semblait s'amplifier de jour en jour.

C'est alors que j'ai décidé de me documenter sur le sujet et j'ai vite réalisé que j'avais tout de travers. Le bonhomme aussi en passant. Nous étions tous les deux dans les patates, ce n'est pas la façon de faire. Toujours est-il que, Dieu soit loué, je n'ai pas gossé mon beau bois neuf et j'ai alors réalisé le cadran ci-dessous. »



Jasmin Gauthier (ccsq2015@gmail.com) a passé l'essentiel de sa carrière professionnelle comme technicien aux automatismes chez Hydro-Québec et a été le dernier président de la Commission des Cadres Solaires du Québec (CCSQ). Il demeure à Trois-Rivières, au Québec.