

Prétest

FRA-4061-3

Compréhension en lecture

Le divin pendule

Texte

Nom : _____

Date : _____

École : _____

Hélaine Bédard
Karine Deslongchamps
Patricia Dostie
Nathalie Fecteau
Marie-Hélène Lavoie

Commission scolaire des Appalaches

Le divin pendule

Encore aujourd'hui, il n'est pas rare que l'on fasse appel aux talents de sourciers pour trouver un gisement minéral ou une nappe d'eau souterraine. Durant la guerre du Viêt-nam, les Marines américains auraient même utilisé des « baguettes de sourciers » pour localiser des mines enfouies dans le sol. Pouvoirs paranormaux ou heureux hasards? La science n'a ici que peu d'explications. Quant aux principaux intéressés, ils prétendent simplement tirer leurs informations du flux magnétique ambiant. Certains affirment également avoir réussi à localiser des personnes disparues ou des objets perdus uniquement en balançant un pendule au-dessus d'une carte topographique. Cette « canalisation » magnétique, communément appelée radiesthésie (science des rayons), ne serait que la manifestation d'une faculté sensorielle qui sommeillerait en chacun de nous : une faculté X qui ne demanderait qu'à être exploitée.

HISTOIRE

L'utilisation de baguettes ou de pendules comme outils divinatoires remonterait à quelque 7000 ans, quoique l'origine exacte de cette pratique nous est encore inconnue. C'est cependant à partir du Moyen Âge que la radiesthésie a connu son apogée, surtout en Europe et en Grande-Bretagne. À cette époque, le talent des sourciers était mis à contribution pour trouver des dépôts de charbon, ce dernier étant utilisé comme combustible. En dépit de cet aspect positif, plusieurs voyaient néanmoins dans la radiesthésie une manifestation diabolique. C'est d'ailleurs pourquoi le nom de sourcier est composé des mots « source » et « sorcier ». Le grand réformateur et théologien allemand Martin Luther disait quant à lui que la radiesthésie était définitivement l'œuvre des démons. Ainsi, pour contrecarrer les influences de l'enfer, il n'était pas rare que ces sourciers médiévaux fassent bénir leur baguette ou qu'ils leur donnent des noms propres à la chrétienté. Ce sont ces croyances occultes que les Anglais ont plus tard introduites en Amérique.

MAGNÉTITE

Même si la « sourcellerie » reste encore fort populaire dans certaines régions rurales d'Europe et d'Amérique, son efficacité n'a jamais été démontrée de façon incontestable. Nombre de ses succès sont de fait attribuables à des facteurs qui n'ont rien de bien extraordinaires. Au fil des ans, par exemple, le sourcier qui pratique son « art » à l'échelle locale en vient intuitivement à interpréter sur le terrain des signes naturels de la présence de l'eau. De plus, la plupart des roches en contiennent au-delà d'une certaine profondeur, ce qui limite les risques d'échec. Le hasard n'est pas non plus à négliger dans toute forme « d'art divinatoire ». Mais certes, ces facteurs n'expliquent pas tout. En Australie, des statistiques effectuées sur 152 puits ont révélé 76% de réussite avec la détection par la baguette, contre 87% pour les méthodes géophysiques classiques. Même si, comme le montrent ces chiffres, les sourciers présentent un taux de succès de 10% inférieur aux méthodes orthodoxes, celui-ci n'en reste pas moins trop élevé pour n'être justifié qu'en termes de chance ou de hasard. C'est ici qu'intervient le regretté Dr Yves Rocard et sa théorie de la magnétite.

Ce savant français, décédé en 1993, n'avait rien d'un illuminé. Père de la bombe atomique française et de l'ancien premier ministre Michel Rocard, il a dirigé, entre 1945 et 1973, le laboratoire de physique de l'École normale supérieure, avant de se consacrer entièrement à l'étude de la radiesthésie. Selon lui, les baguettes, comme les pendules, n'auraient aucune propriété particulière, si ce n'est d'être les jauges de leurs utilisateurs. En réalité, ce sont ces derniers qui réagiraient aux variations du champ magnétique terrestre et ce, grâce à des capteurs naturels répartis dans le corps humain.

Le champ magnétique terrestre, celui-là même qui attire l'aiguille de votre boussole, n'est effectivement pas constant à la surface de la terre. Il varie selon les matériaux composant le sous-sol. Des couches de calcaire ou d'argile, des nappes d'eau ou encore des anfractuosités souterraines entraînent des variations du champ magnétique. Selon le professeur Yves Rocard, ces variations seraient détectées par des cristaux de magnétite, un oxyde de fer se comportant comme un aimant, et dont

55 les êtres humains sont dotés de façon naturelle. Ces capteurs, dissimulés aux
arcades sourcilières, sous la face arrière du crâne, aux omoplates, dans le creux des
coudes et des genoux, sous la plante des pieds et du talon, réagiraient aux variations
60 magnétiques en provoquant un spasme musculaire. C'est ce spasme qui serait
responsable du mouvement spontané de la baguette ou du pendule manipulé par le
sourcier. Pour le prouver, le scientifique a fait travailler des sourciers « en aveugle »,
créant aléatoirement, à l'aide de bobines électriques, des perturbations magnétiques.
Bien qu'ils ignoraient à quel point le courant passait, les sourciers n'ont eu aucune
difficulté à détecter ces perturbations. Le hic, dans l'hypothèse du professeur
65 Rocard, c'est que les variations magnétiques dont il parle sont si infimes que, même
à l'aide d'un magnétomètre, il serait bien difficile d'en déduire la présence d'une
nappe d'eau souterraine. L'homme serait-il alors plus sensible que tout appareil de
mesure?

Malgré ses lacunes, l'hypothèse du professeur Rocard a l'avantage
70 d'introduire des notions scientifiques dans un domaine qui ne relevait jusque-là que
de l'occultisme et de la superstition. Mais comment expliquer les performances de
ces « autres » radiesthésistes? Ceux qui au lieu de se rendre sur place, préfèrent
balancer leur pendule au-dessus d'une carte topographique. Si leurs performances
sont autre chose que du charlatanisme, alors plus question ici d'évoquer ces champs
75 magnétiques si chers au professeur Rocard.

RADIESTHÉSIE À DISTANCE

Le plus célèbre d'entre eux, le Français Jean-Louis Crozier, affirme avoir
retrouvé plus de 150 personnes en utilisant cette technique. Pour localiser le disparu,
le radiesthésiste n'a besoin que de deux choses : une photo récente et lisible, et des
cartes topographiques, de préférence à petite échelle pour qu'aucun détail ne lui
80 échappe — ni barrage, ni route, ni forêt.

Sans avoir eu à quitter son cabinet d'Aubenas, dans le midi de la France,
Jean-Louis Crozier aurait maintes fois participé à des enquêtes policières. Son
pendule, affirme-t-il, aurait même sélectionné le meurtrier de deux femmes parmi les

12 photos anonymes que lui avait soumises la gendarmerie française. Vérification
85 faite, le pendule ne s'était pas trompé.

RADIESTHÉSIE MÉDICALE

En médecine alternative, la radiesthésie est aussi utilisée comme outil pour
déterminer l'origine d'un mal. Un pendule, auquel on a imposé un mouvement précis,
est passé au-dessus d'un patient. Lorsque ce mouvement change soudain, la partie
corporelle située à l'aplomb est alors diagnostiquée comme étant le foyer du
90 problème. D'autres radiesthésistes préfèrent questionner leur pendule en lui
suggérant un mouvement précis pour les réponses : dans le sens des aiguilles d'une
montre pour « oui », en sens inverse pour « non ». Évidemment, cette médecine
alternative (comme toutes les autres d'ailleurs) fait face à l'hostilité du corps médical
qui n'y voit que du charlatanisme. Il est vrai qu'ici un « dérapage » peut avoir des
95 conséquences dramatiques. En mars 1994, à Hull, une fillette diabétique de 12 ans
est morte après que sa mère ait mis fin à ses traitements d'insuline. Interrogée par la
police, celle-ci devait déclarer avoir agi sur les recommandations d'une
naturothérapeute qui utilisait un pendule comme outil de travail.

Au-delà de l'hypothèse de la magnétite proposée par le professeur Rocard,
100 force nous est de reconnaître que les mécanismes de la radiesthésie nous sont
encore bien mystérieux. L'être humain réagit-il à la manière d'une antenne
ultrasensible, ou le pendule n'est-il qu'un support extérieur à un don réel de
médiurnité, un peu comme le sont, pour certains voyants, les cartes ou la boule de
cristal? Pour le chimiste du XIX^e siècle Eugène Chevreul, les mouvements du
105 pendule seraient le fruit de la volonté inconsciente de son manipulateur. Une
conséquence inquiétante quand on sait que plusieurs grandes entreprises font appel
au pendule pour « anticiper » les défauts et les qualités de leurs futurs employés...

Christian R. PAGE. *Le divin pendule*, **Énigma. La revue de l'actualité insolite**, vol.
1, No 5, 1996, p. 42-44.