

## La sorcellerie, superstition et crédulité, un gros problème en Afrique et dans l'islam

Par Benjamin LISAN, le 25/04/2019

« Je préfère être un idéaliste sans illusion, qu'un illusionniste sans idéal ».

### 1 Introduction

Ayant vécu en Côte d'Ivoire et à Madagascar, je connais le problème de la sorcellerie, qui constitue un grave problème pour le développement de l'Afrique.

Cette croyance, entretenant la crédulité locale, est à traiter d'une façon scientifique.

La sorcellerie, en tant qu'influence surnaturelle à distance, n'existe pas. Son « action à distance » ne marche que dans la tête des naïfs, des gogos, qui y croient. Et ils sont nombreux, tel l'auteur de cette déclaration :

*« Faites Attention Qu'on Ne Vous Jette Pas Un Sort, Ça [la sorcellerie] Existe Bel Et Bien ... Une Personne Peut Être Ici Au Sénégal Et Vous Jeter Un Sort Quand Vous Êtes En France. Il Suffit [d'avoir] Votre Nom Etc. Mais Malheureusement C'est La Triste Vérité , Les Sorciers Peuvent Jeter Un Sort À N'importe Qui ... Ils Vont Envoyer Un Djinn Pour Vous Pourrir La Vie Et C'est Comme Ça Que Vous Allez Perdre Votre Tête. En Afrique Certaines Personnes Ne Veulent Pas Ta Réussite ... Un Bon Jour Tu As Un Boulot , Ils Vont Chez Le Sorcier Et Ce Dernier Vous Jette Un Sort . Votre Famille Se Réveille Un Bon Matin Et Vous Voit En train De Parler Seul ... Le Diable Est Partout Avec Toute Personne. Je Vous Assure Que Le Diable Existe Et Il Peut Même Prendre La Forme D'un Homme ... Ce N'est Pas Parce Que Vous N'avez Jamais Vu Dieu Ou Le Diable Qu'ils N'existent Pas ... Je Sais Que Dieu Existe Et Le Diable. Vous Allez Tenter De Le Nier Mais C'est Vrai. Ou C'est Sûrement Le Diable Qui Vous Fait Des Insufflations ... 😊 Une Fois Le Diable A Pris La Forme D'une Vieille Homme Du Temps Du Prophète Et Il Se Trouvait Au Milieu Des Dirigeants De La Mecque En Leur Donnant Conseil Sur Comment Faire Pour Tuer Muhammah psl »*

Ou tel l'auteur de cette autre déclaration :

*« Vous n'avez pas peur de recevoir un malheur ? Allah sait lire vous savez ? Ce malheur pourrait vous arriver sous diverses formes : maladie, accident, Tristesse, ... ».*

Note : Il arrive aussi que des « blancs » (non intellectuels), qui ont « plus de 20 ans d'Afrique derrière eux », soient « contaminés » par les croyances locales et finissent par croire à la sorcellerie.

Quels sont les effets et trucs entretenant la croyance dans la sorcellerie ? Ce sont avant tout :

- 1) L'autosuggestion, qui fonctionne d'autant plus que la victime y croit,
- 2) L'effet placebo et nocebo (+),
- 3) L'usage de plantes psychotropes, de drogues, de poisons (naturels), pour faire croire qu'on vous a jeté un sortilège (« colibris »)
- 4) Des « tours de magie », de prestidigitation, d'illusionnisme très classiques, voire l'utilisation de technologies modernes, pour abuser les gogos.
- 5) Et bien sûr la crédulité (liée au manque d'instruction, de connaissances scientifiques).

Les féticheurs (ou « marabouts »), rusés, astucieux, utilisent souvent des tours, des trucs, des drogues et le bagout ...

### 2 L'action physique de l'esprit, à distance, sur les objets n'existe pas

Une croyance très largement répandue dans le monde, entretenue par les religions, les occultistes<sup>1</sup>, les féticheurs, magiciens etc., est qu'il existerait un pouvoir caché (occulte, surnaturel) de « l'esprit humain » \_ capable de faire léviter

---

<sup>1</sup> A) Par les sociétés initiatiques, comme l'ordre rosicrucien, AMORC ...

un être humain, de faire voler un objet à distance (télékinésie), de communiquer à distance par télépathie, de voir à distance ou dans le temps (médiurnité) \_ mettant en œuvre une « énergie » cachée, grâce à la force de l'esprit \_ l'action de cette « énergie » étant favorisée par « l'accession » de l'homme doué de pouvoir à des états psychiques spéciaux ou/et mystiques, de « sainteté », de transe.

Beaucoup de personnes célèbres y ont cru, surtout au 19<sup>e</sup> siècle, tels Victor Hugo, le chimiste et un physicien britannique, William Crookes, le romancier Conan Doyle, etc.

L'exploratrice Alexandra David-Néel avait aussi laissé entendre que certains grands lamas ou mystiques tibétains auraient possédé de tels pouvoirs cachés<sup>2</sup>.

Les religions cautionnent toutes sortes de mythes et d'histoires incroyables, merveilleuses, jamais prouvées scientifiquement et, de plus, *le plus souvent contrevenant aux lois de la physique moderne*, comme :

- 1) *l'arrêt de la course du soleil, durant une demi-journée, sous l'injonction du roi Josué, lors d'une bataille,*
- 2) *la marche de Jésus sur les eaux, la transformation miraculeuse de l'eau en vin, la multiplication miraculeuse des petits pains et des poissons. Note : même le Bouddha, selon une légende, aurait traversé une rivière en marchant sur les eaux.*
- 3) *le miracle des sept dormants d'Ephèse,*
- 4) *le voyage nocturne aérien, sur le cheval Bouraq, de Mahomet, de la Mecque à Jérusalem.*
- 5) *La seconde résurrection de Jésus, en Amérique, si l'on croit le prophète des Mormons, Joseph Smith.*

Dans les pays musulmans, il existe des docteurs ès sciences, en physique, qui croient à la sorcellerie, aux djinns, ...

Or l'action physique de l'esprit humain à distance (télépathie, télékinésie, lévitation, médiurnité ...) n'a jamais été prouvée scientifiquement.

Le dernier cas de lévitation, relaté en occident, est celui de Joseph de Cupertino<sup>3</sup>. Nous savons que dans un atmosphère de ferveur religieux, le croyant peut être victime de phénomènes d'attente, d'illusion collective (voir ce sujet traité plus loin dans ce document).

Depuis que la démarche scientifique existe, plus aucun cas d'authentique lévitation n'a été prouvé.

Le défi zététique international (du grec zêtêin, « chercher ») avait pour objet de mettre en évidence l'existence ou l'inexistence de phénomène(s) paranormal(aux). Lancé en 1987, il promettait un prix « *pour la preuve d'un phénomène paranormal, quel qu'il soit, devant Henri Broch<sup>4</sup>, Gérard Majax, Jacques Theodor* ». Il s'agissait de la version francophone du One Million Dollar Challenge de James Randi.

Les affirmations de phénomène paranormal étaient soumises à expérience, suivant un protocole agréé par les deux parties. L'expérience était contrôlée par deux scientifiques, le physicien Henri Broch et l'immunologue Jacques Theodor, ainsi que par le prestidigitateur Gérard Majax. Les tests et enquêtes étaient réalisés au laboratoire de zététique de Nice, à l'Université de Nice - Sophia Antipolis, en France.

Le laboratoire de zététique de l'université conduirait toujours actuellement des recherches dans des domaines censés relever du paranormal. Il prétend qu'il « *reste ouvert à toute proposition d'expérience sur un phénomène « paranormal » mais uniquement dans le cadre d'une proposition sérieuse, c'est-à-dire revendiquant une action « physiquement mesurable* » »

---

b) *Métanoïa: Phénomènes physiques du mysticisme*, Aimé Michel, Albin Michel, 1986, 283 pages.

c) *Les phénomènes physiques du mysticisme*, Herbert Thurston (Auteur), Rémy Chauvin (Préface), Editions du Rocher, 1989, 508 pages (avant Gallimard, 1961).

d) *Les pouvoirs secrets de l'homme*, Robert Tocquet, J'ai lu, 1978.

e) *Hommes phénomènes et personnages d'exception*, Robert Tocquet, Robert Laffont, 1979, 381 pages.

<sup>2</sup> *Mystiques et magiciens du Tibet*, Alexandra David-Néel, 1929.

<sup>3</sup> A) Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/Joseph\\_de\\_Cupertino](https://fr.wikipedia.org/wiki/Joseph_de_Cupertino)

b) En 1645, l'ambassadeur d'[Espagne](#) auprès du [Saint-Siège](#), l'[Amiral de Castille Juan Alfonso Enríquez de Cabrera](#), passant par la ville d'Assise, aurait vu celui-ci s'élever jusqu'à une statue de Marie immaculée située à une hauteur d'environ 4 mètres en passant au-dessus des augustes visiteurs et de leur suite. En 1649, au cours d'une messe célébrée par le Père Joseph, [Jean-Frédéric, duc de Brunswick-Calenberg](#), alors âgé de 24 ans, aurait vu ce dernier s'élever durant quelques minute.

<sup>4</sup> Auteur des livres : a) *Le paranormal*, Henri Broch, Points Seuil, 1989.

b) *Au cœur de l'extra-ordinaire*, Henri Broch, Book-e-Book, 2005.

En février [2002](#), soit au terme de quinze années, le défi a été clos, le prix restant non attribué, tous les candidats ayant échoué à apporter la preuve d'un phénomène paranormal. Il a été mis un terme au défi non en raison du prix (jamais attribué), mais du coût en temps et en énergie de l'expérimentation, face à de trop nombreuses candidatures fantaisistes<sup>5</sup>.

Le [One Million Dollar Challenge](#) a été officiellement clos par la « James Randi Educational Fondation » (JREF) en 2015, pour à peu près les mêmes raisons.

Le défi zététique avait proposé jusqu'à 200 000 euros de récompense à qui ferait la preuve d'un phénomène paranormal dans quelque domaine que ce soit. En quinze ans de tests, qui ont attiré des centaines de voyants, télépathes, guérisseurs et autres tordeurs de petites cuillères, aucune expérience présentée par de prétendus « médiums » ou « sujets-psi » n'est restée inexpliquée.

James Randi, un illusionniste américain, a lui aussi lancé le défi, le One Million Dollar Challenge, qui via sa fondation, attribuera un prix d'un million de dollars USD à n'importe quel participant qui pourra démontrer la réalité d'événements paranormaux. Sans aucun résultat aussi.

La lévitation et la télékinésie contreviennent aux lois physiques. Or les scientifiques n'ont jamais observé de suspension des lois physiques, pour des raisons mystérieuses ou « surnaturelles »<sup>6</sup>. Selon, Henri Broch « *une affirmation extraordinaire nécessite une preuve plus qu'ordinaire* »<sup>7</sup>. Pour prouver la de suspension des lois physiques, il faudrait alors des *preuves extraordinaires*.

### 3 L'effet placebo et nocebo

Guérisons miraculeuses, « magnétisme » etc.

Dans les séances de guérisons miraculeuses des évangélistes, l'on voit de paralysés qui remarchent, des cancéreux qui guérissent etc. Nous avons tantôt affaire à des fraudes, des mises en scène ou bien les résultats de l'effet placebo ou de l'autosuggestion (comme le fait de se croire mieux et guéri d'un cancer, par exemple). Une atmosphère enthousiaste et hystérique peut influencer le ressenti des participants.

La force du mental, du moral du malade et certains phénomènes psychosomatiques contribuent à la guérison ou à l'aggravation d'une maladie ou la survie du malade.

Dans certaines sociétés traditionnelles, où tous mes membres croient dur comme fer à la magie ou la sorcellerie, une condamnation officielle à mort d'un membre du groupe par le sorcier, peut créer un état de stress tel, chez celui qui est condamné, qu'il va dépérir et mourir (sans même que le sorcier ait recours au poison ou à une dogue)<sup>8</sup>.

Certaines maladies psychiatriques peuvent jusqu'à produire des paralysies \_ dites hystériques ou hystrioniques \_ sans aucune lésion réelle.

### 4 Les cas de possession « diabolique » (vision scientifique)

Un Sénégalais, O., m'expliquait qu'il avait une voisine de chambre, prénommée *Bineta N.*, dans la même maison, jeune étudiante, à l'université de Bambey (Sénégal), en math, physique, chimie, informatique, qui parlait habituellement wolof (qui porte le hijab, qui avait l'air d'une bonne personne). Puis tout un coup, elle s'est mise à parler en français (« *Est-ce quelqu'un ne lui a promis de l'emmener en France ?* » s'est-il dit).

Elle se disait se prénommer maintenant *Élisabeth D.* Selon lui, l'esprit d'une femme *Élisabeth D.* la possédait.

---

<sup>5</sup> Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/D%C3%A9fi\\_z%C3%A9t%C3%A9tique\\_international](https://fr.wikipedia.org/wiki/D%C3%A9fi_z%C3%A9t%C3%A9tique_international)

<sup>6</sup> La démarche scientifique face à la parapsychologie, B. LISAN, <http://www.pseudo-sciences.org/spip.php?article138>

<sup>7</sup> "Henri Broch. Le pourfendeur du paranormal", par Normand BAILLARGEON, [http://sites.unice.fr/site/broch/articles/N\\_Baillargeon\\_H\\_Broch.html](http://sites.unice.fr/site/broch/articles/N_Baillargeon_H_Broch.html)

<sup>8</sup> *L'âme primitive*, Lucien Lévy-Bruhl.

Dès qu'il a récité des versets coraniques, elle a crié, s'est mise à l'insulter et à le taper « *il ne peut pas me laisser tranquille, il me fatigue* ». Quelques jours après, l'esprit l'a quitté, puis quelques jours après l'esprit est revenu.

O. poursuit :

« *J'ai Une Sœur Aussi Il y a eu Une Époque Où Un Esprit Était En Elle .... L'esprit L'amenait Parfois loin de nous. La Science Ne Peut En Aucun Cas Expliquer Ce Phénomène Puisque Un Esprit N'est Pas Palpable. "Ne Se Tiennent au jour du jugement que comme se tient celui que le toucher de Satan a bouleversé".* ».

La psychiatrie considère les cas d'exorcisme avec une vision rationaliste. Selon elle, tous les symptômes peuvent provenir d'une maladie mentale telle que la schizophrénie, la paranoïa ou bien la mégalomanie.

Il existe plusieurs autres hypothèses : Trouble bipolaire, état d'hypnose, Ou bien elle se moquait de lui.

Certains conflits psychologiques, non résolus ou insoutenables, peuvent aussi produire des états dissociatifs<sup>9</sup>.

Le problème de la « *possession par un / des esprit(s)* » est qu'elle survient plus souvent dans les cultures qui y croient. Souvent, avec un neuroleptique, la « *possession par les esprits* » disparaît.

Il y a aussi les cas d'hypnose. Avec certaines substances psychotropes, issues de plantes (« *filtres* », « *drogues* » ...), agissant comme le phénobarbital, on peut ou pourrait diminuer la volonté d'une personne et la mettre dans un état de grande suggestion (comme dans le cas des zombies. Voir plus loin, la partie traitant de l'effet du Datura).

Mais en général, cela marche mieux avec une personne influençable.

## 5 Suggestionneur et suggestionné

Au surplus, afin que l'illusion soit parfaite, il est souhaitable que l'opérateur croie lui-même à ce qu'il dit et à ce qu'il fait, c'est-à-dire qu'il soit, à la fois, suggestionneur et suggestionné : « *On doit se pénétrer assez de l'esprit de son rôle, écrit Robert-Houdin, pour croire soi-même à la réalité des fables qu'on débite.* » De son côté, un autre prestidigitateur célèbre, Ponsin, qui a écrit des ouvrages didactiques de prestidigitation, enseignait : « *Dites-vous à vous-même : ce ne sont pas des tours que je veux faire, ce sont des miracles.* »

Parfois, l'illusionniste, et ce principe se rattache en partie au précédent, fait associer des impressions, qui n'ont entre elles aucun rapport de causalité<sup>10</sup>.

## 6 L'entretien de la peur du démon et de la sorcellerie renforce l'emprise de la religion sur les fidèles

Dans l'hexagone, la peur de la sorcellerie, la croyance en elle persistent dans les régions les plus reculées et arriérées de la France, dans les années 70 : Berry et Mayenne. Quant aux exorcismes réalisés par des prêtres, ils sont devenus excessivement rares. Le recul de toutes ces pratiques et croyance est liée à l'élévation du niveau d'instruction, à la formation rationnelle dans les écoles de la république.

En science, l'on n'a pas besoin de la variable "Diable" pour expliquer les phénomènes de la nature ou les trucs des sorciers, magiciens, féticheurs, marabouts, illusionnistes, escrocs ... Le plus souvent, on trouve une explication plus simple que l'intervention du "Diable". Donc pas besoin de chercher midi à quatorze heures.

Dans les pays islamiques, beaucoup de musulmans croient toujours aux démons, aux djinns et au diable.

L'islam les entretient dans cette peur de l'enfer, après la mort, et dans celle du djinn ou démon, ici-bas.

Un musulman m'a envoyé une vidéo sur l'histoire d'un pacte avec le diable (voir ci-dessous), accompagné de ce commentaire (voir ci-dessous) :

---

<sup>9</sup> Pour prendre une analogie informatique (fautive en fait), le cerveau a 120 milliards de neurones. Il peut créer des réalités virtuelles ou des mondes virtuels plus puissants que n'importe quel ordinateur très puissant

<sup>10</sup> Le professeur Robert Tocquet : *Les phénomènes paranormaux et la prestidigitation*, Revue Psi International. No3. Janvier-Février 1978, <http://www.revue3emillenaire.com/blog/les-phenomenes-paranormaux-et-la-prestidigitation-par-le-professeur-robert-tocquet/>

« Qu'à Le Cheikh À Raconter Des Ragoûts, Ni La Personne Qui A Vécu La Chose ...  
Qu'on T'ils À Gagner En Racontant Des Mensonges?  
Ce n'est Pas Imaginaire ... Faut Aller Où On Fait Du Rokya [exorcisme] Pour Voir ».

HISTOIRE TERRIFIANTE; ALLÉGEANCE AU DIABLE. <https://youtu.be/YBnldh78zA4> Sous-titrée ainsi : « *Le sorcier ne peut être sorcier qu'en faisant du shirk et du koufr envers Allah ! Tabaraka wa Ta'ala !* ».

Quel est le but de cette vidéo, ci-avant ? A faire peur aux musulmans, concernant le Shirk (c'est-à-dire « l'associationnisme », le polythéisme, la croyance en d'autres Dieux) et le Kufr (mécréance ; incroyance ; athéisme), en leur faisant croire qu'ils [le Shirk et le Kufr] sont associés à la sorcellerie et au Diable. Cette vidéo « obscurantiste » a un but d'édification religieuse. Elle a pour but d'enfermer le fidèle dans l'islam, en le dissuadant de quitter sa religion, en lui suscitant la peur de sa vie, concernant l'existence du « démon », qui le guette s'il quitte l'islam.

On peut raisonnablement douter que l'histoire d'un homme harcelé par des démons, relatée dans cette vidéo, soit réelle. A contrario, les seuls cas de personnes, pouvant être sincères, sont celles souffrant de « visions », d'hallucinations visuelles et/ou auditives, liées à des maladies psychiatriques parfaitement identifiées<sup>11</sup>, telles la psychose, la schizophrénie, l'épilepsie du lobe temporal ... On peut d'ailleurs soupçonner certains "saints", comme Antoine le Grand, comme dans le cas de sa "tentation"<sup>12</sup>, et certains "prophètes" de souffrir de telles maladies mentales, qui leur font alors percevoir des visions d'anges, de diables, de visions belles ou effrayantes.

En science, on cherche l'explication la plus simple, la plus rationnelle et déjà connue. Donc, pas besoin de l'hypothèse diable.

Le problème des croyants dans la pensée magique, dans les diables, les djinns, est qu'en général, qu'ils sont totalement conditionnés et aliénés par leur croyance dans le diable, les démons. Elle est très prégnante en eux, jusqu'à les rendre malade et à les enfermer dans la maladie mentale. Ils croient mordicus, sans preuve, à tout ce qui est imaginaire.

## 7 Le renforcement d'une illusion collective, par l'effet de groupe

Tout cet environnement endoctrinant et fervent (religieux ...) contribue à abolir ou à affaiblir tout sens critique et discernement. La « consonnance cognitive<sup>13</sup> » se renforce par l'effet d'entraînement mutuel, au sein du groupe. Le conformisme à la croyance collective des croyants se renforce continuellement.

Les effets d'entraînement de groupe peuvent contribuer à renforcer des mécanismes de « fanatisation collective »<sup>14</sup>.

Le philosophe allemand : Novalis disait : « *Ma conviction gagne infiniment en force dès qu'une seconde personne l'a adoptée* ». À la lumière des recherches de la psychologie on peut le dire autrement : notre conviction a tendance à se maintenir ou à se renforcer quand nous la partageons avec un groupe et quand nous parvenons à augmenter le nombre de ceux qui y adhèrent. *Nos croyances sont davantage une question d'échanges sociaux que d'observation et de raison*. C'est bien là, l'aspect subjectif et contestable d'une croyance. Tout le contraire du raisonnement scientifique<sup>15</sup>.

Beaucoup de croyants font aussi l'erreur de raisonnement (ou « biais cognitif ») de croire que plus une croyance est partagée par des croyants, dans le monde, plus elle est vraie (c'est un biais connu nommé *Argumentum ad populum*<sup>16</sup>).

---

<sup>11</sup> Le cerveau est une "machinerie biologique" très complexe, avec 120 milliards de neurones, qui peut souffrir de nombreux dysfonctionnements.

<sup>12</sup> Saint Antoine, retiré dans le désert d'Égypte, y subit la tentation du Diable sous la forme de visions des voluptés terrestres.

<sup>13</sup> Le contraire de la dissonance cognitive. La dissonance cognitive est un concept de psychologie sociale basé sur la théorie selon laquelle l'individu en présence de cognitions (connaissances, opinions ou croyances) incompatibles entre elles, éprouve un état de tension désagréable. Cf. <http://lapensinemutine.eklablog.com/consonance-cognitive-c26905812>

<sup>14</sup> *Psychologie des foules*, Gustave Lebon, 1895, [https://fr.wikipedia.org/wiki/Psychologie\\_des\\_foules\\_\(livre\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Psychologie_des_foules_(livre)) Selon lui, les foules sont peu aptes au raisonnement (à avoir du recul, au sein d'une foule). Les individus dans une foule, a tendance à « hurler avec les loups / la meute ». C'est pourquoi les nazis organisaient autant de fêtes avec rassemblements.

<sup>15</sup> Gérard Vignaux, psychologue, *Les croyances à l'épreuve de l'esprit critique*, conférence, le 6 avril 2019, au Patronage laïque.

<sup>16</sup> A) Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/Argumentum\\_ad\\_populum](https://fr.wikipedia.org/wiki/Argumentum_ad_populum)

b) Alors que le succès d'une croyance peut être dû uniquement à l'efficacité de sa propagande, à la simplicité et la force émotionnelle de ses slogans.

## Illusions, hallucinations et hystéries collectives, phénomènes d'attente

*Phénomène d'attente / attente affective* : On peut aussi « déformer », inconsciemment ou non, le déroulement d'une expérience ou d'une observation afin que ses résultats soient plausibles.

Sous la pression des dangers quotidiens, les personnes simples ont tendance à voir ou croire ce qu'elles souhaitent ou redoutent, à entendre des voix et à avoir des visions, justifiant leurs espoirs ou craintes, telles les apparitions de la vierge à Fatima en 1917<sup>17</sup> ou l'attente des extraterrestres, qu'on croit vérifiés, en raison de nos interprétations biaisées de phénomènes célestes, de nos croyances. Certains sceptiques expliquent l'épisode de la « rotation du Soleil » de Fatima en 1917 par un *phénomène d'hallucination collective*.

### Le visage de de Khomeiny dans la lune, en 1979

Un cas connu est l'illusion d'une partie des habitants de Téhéran de voir le visage de Khomeiny dans la lune, à la veille de son retour, en 1979, une rumeur savamment entretenue par les partisans de Khomeiny [alors que les témoins ne sont plus sûrs maintenant de leur témoignage, plus 30 ans après] :

*« Il y 33 ans, des gens avaient déjà cru que le visage de l'Ayatollah Khomeini allait apparaître sur la Lune [une rumeur qui avait circulé lors de la révolution iranienne en 1979, juste avant le retour d'exil de Khomeini]. À l'époque, beaucoup de gens avaient assuré avoir vu son visage, alors qu'aujourd'hui, tout le monde se dit qu'on a vraiment été idiots de croire à un tel canular ! »*<sup>18</sup>.

### Des annonces antivaccin ayant "déclenché la panique", lors d'une campagne de vaccination contre la poliomyélite

Selon Qazi Jamil, chef de la police de la province de Khyber-Pakhtunkhwa, dans le Nord-Ouest du Pakistan, de folles rumeurs ont circulé après une campagne de vaccination de trois jours contre la poliomyélite. Des dizaines d'élèves d'une école située hors de Peshawar, la capitale provinciale, se sont d'abord plaints de vomissements. *Puis un groupe de 500 personnes a incendié un centre de santé local.*

"*Quelque 25.000 enfants ont été emmenés à l'hôpital*", a estimé Hisham Inamullah, le ministre provincial de la Santé. D'après l'AFP, de nombreux parents ont déclaré que leurs enfants ne présentaient aucun problème particulier, mais qu'ils les avaient quand même emmenés à l'hôpital après avoir entendu les rumeurs.

Les haut-parleurs de plusieurs mosquées de la province avaient diffusé des mises en garde contre le vaccin, et des vidéos anti-vaccination avaient rapidement commencé à circuler sur les réseaux sociaux<sup>19</sup>.

### En conclusion sur les phénomènes de suggestion

*« Quand l'affabulation devient croyance collective qui se propage comme une épidémie. Tout le tragique de l'histoire de perpétue par l'obstination à ne pas vouloir savoir. Crédulité qui assure une position d'existence: si je commence à douter, je ne suis plus rien »,* André Simha, Professeur chargé de cours à l'U.E.R. de philosophie d'Aix-en-Provence.

*« Est fanatique celui qui est sûr de posséder la vérité. Il est définitivement enfermé dans cette certitude; il ne peut donc plus participer aux échanges; il perd l'essentiel de sa personne. Il n'est plus qu'un objet prêt à être manipulé. C'est là le péché fondamental des religions : faire des adeptes qui ne posent plus de questions. L'attitude scientifique est exactement à l'opposé ».* Albert Jacquard, biologiste, généticien et essayiste français.

<sup>17</sup> Proper Alfarc, *Jésus a-t-il existé ?* Ed. Coda (PUF), 2005, page 256, réédition préfacée par Michel Onfray.

<sup>18</sup> Source : IRAN : La Lune aux couleurs de Pepsi... un canular qui a piégé des milliers d'Iraniens, 07/06/2012, <https://observers.france24.com/fr/20120607-iran-lune-teheran-canular-pepsi-cola-projection-rayon-rumeur-internet>

<sup>19</sup> Des rumeurs infondées sur un vaccin contre la polio créent la pagaille au Pakistan, AFP, 23/04/2019, [https://www.allodocteurs.fr/maladies/maladies-infectieuses-et-tropicales/poliomyelite/des-rumeurs-infondees-sur-un-vaccin-contre-la-polio-creent-la-pagaille-au-pakistan\\_26963.html](https://www.allodocteurs.fr/maladies/maladies-infectieuses-et-tropicales/poliomyelite/des-rumeurs-infondees-sur-un-vaccin-contre-la-polio-creent-la-pagaille-au-pakistan_26963.html)



## 8 Les tours de passe-passe des illusionnistes

### 8.1 La « télépathie » et le mentalisme

Dans le cercle des relations familiales ou amicales, il existe aussi un fond commun d'idées et de sentiments qui favorisent les coïncidences de pensée<sup>20</sup>. Enfin, on peut souvent pressentir la présence d'une personne proche, sans la voir, par des phénomènes sonores et par sa chaleur corporelle<sup>21</sup>.

Souvent, aussi, quand une expérience de télépathie « marche », c'est grâce à des supercheries fort bien réalisées entre un et plusieurs partenaires. Actuellement, la « télépathie » est très facile à réaliser avec des émetteurs récepteurs miniaturisés.

Des mentalistes comme Silvain Nicolas, faisait des numéros de parapsychologie voyance télékinésie admettent que leurs trucs, c'est par des méthodes mnémotechniques et détournement d'attention du spectateur qu'ils réussissent.

Le mentalisme demande généralement une très grande concentration et des capacités de mémorisation de la part du mentaliste. Le mentalisme fait souvent intervenir des processus de persuasion psychologique comme ceux de *l'effet Barnum*, pour influencer le spectateur. Pour réussir, ces illusions doivent être « communicatives » auprès du public.

Dans les années 60, le couple célèbre *Mir et Miroška* se déclarait mentaliste et illusionniste. Miroška, les yeux bandés, devait par exemple deviner ce que son compagnon et complice Mir avait dans sa main, en général c'était un objet prêté par le public.

Pour communiquer entre eux, Mir et Miroška utilisaient un code complexe dissimulé dans les phrases échangées, utilisant non seulement les mots, mais aussi les silences. Contrairement à certains mentalistes qui prétendent sérieusement avoir des pouvoirs paranormaux, Myr et Myroska, pour garder une audience médiatique, laissaient planer un mystère sur eux, mais ne revendiquaient ni pouvoir extra-sensoriel, ni trucage, ce qui eut pour conséquence de contenter les partisans du paranormal et les amateurs de spectacles d'illusionnisme. Mir terminait le spectacle par le célèbre : « *S'il n'y a pas de truc, c'est formidable, mais s'il y a un truc avouez que c'est encore plus fort* ».

Les couples de mentalistes peuvent aussi compter le nombre de lettres, de consonnes, de voyelles, de mots ou de silences, pour communiquer ensembles.

Pour ce qui apparaît comme de réelles prouesses mentales, le mentaliste peut utiliser des matériels truqués, des appareillages électroniques et des techniques de magiciens plus classiques comme le forçage, une manipulation qui consiste à faire choisir la carte ou l'objet désiré.

Le mentaliste peut aussi glaner des informations en amont, préparer le terrain, avant la séance, en faisant appel à la naïveté ou à la complicité amusée de certains spectateurs.

Pour les numéros où l'on doit effectuer une prédiction, les informations peuvent purement et simplement être soutirées par un assistant de la production ou du magicien, auprès d'une personne choisie quelques minutes avant le spectacle, proche de la « victime » ou victime elle-même du mentaliste.

Comme en illusionnisme, il faut se méfier des mentalistes qui prétendent avoir des dons paranormaux.

### 8.2 L'invisibilité obtenue par des particularités optiques

L'invisibilité optique peut être obtenue par la petitesse des accessoires, ou par certains détails, ou encore par la couleur. Le fil de soie grise (moins visible en général que le noir) ou, mieux, de nylon, le fil de fer très fin, invisible même de près, sont fréquemment employés. Ils permettent la lévitation d'une table légère (en carton par exemple) mais d'apparence massive, l'ascension de cartes qui, placées dans un verre s'élèvent au commandement, les

---

<sup>20</sup> C'est particulièrement vrai dans le cas des jumeaux.

<sup>21</sup> C'est ainsi que les aveugles peuvent détecter une personne dans une pièce même si celle-ci tente de dissimuler sa présence et ne fait pas de bruit.

mouvements d'une main de plâtre disposée sur une plaque de verre, l'apparition et la disparition de foulards, d'œufs ou de boules mis dans un chapeau, la pièce sonnante dans un verre, la réalisation de certains équilibres truqués, et, en particulier, de la canne se tenant verticalement, l'expérience du foulard pondeur, etc<sup>22</sup>.

### 8.3 L'invisibilité obtenue par le masquage

Le masquage des manipulations ou des objets peut être réalisé par différents procédés, lesquels, soulignons-le, ont été largement employés en pseudo-médiumnisme. Souvent, c'est le corps de l'opérateur qui sert d'écran. En se retournant pour aller, par exemple, d'un spectateur à un autre, ou encore pour se rendre du public à sa table, l'illusionniste exécute généralement d'importantes manœuvres que nul mouvement des coudes ne doit trahir : prises d'objets, dépôts, échanges, etc. Le servant, auquel le public prête beaucoup moins d'attention, peut, plus facilement encore, réaliser ces manipulations, opérer, entre autres, l'échange d'un objet que l'opérateur lui a donné comme pour s'en débarrasser provisoirement et le redemander un instant après<sup>23</sup>.

### 8.4 Comme l'illusionniste J.E. Robert-Houdin s'imposa comme un « sorcier blanc »

En 1856, après trois refus, J.E. Robert-Houdin accepta d'être envoyé en Algérie par le gouvernement français pour lutter contre l'influence des marabouts qui imposaient leur autorité en accomplissant des « miracles » pour fasciner les populations. Ces « miracles » étaient réalisés par d'habiles trucages.

J.E. Robert-Houdin, « managé » par les militaires français, fit une tournée triomphale parmi les chefs des marabouts et les chefs de villages qui prêchaient la guerre sainte contre les Français.

Aux prophètes musulmans kabyles, il présenta ses numéros avec le plus grand sérieux et démontra par ses « prodiges » que le dieu du sorcier blanc était supérieur à celui des marabouts. Le clou de sa tournée fut celui-ci : J.E. Robert-Houdin, pour montrer son invincibilité, proposa à un marabout de lui tirer dessus avec son fusil. J.E. Robert-Houdin eut l'ingéniosité de confectionner une balle en stéarine et de la substituer à une balle en plomb.

Dans le fusil, Robert-Houdin tassa la poudre et mit la sphère de stéarine enduite de poudre de plomb. Le coup partit, la stéarine fondit, et, au même moment, J.E. Robert-Houdin plaça dans sa bouche une vraie balle de plomb ensanglantée. Après cette affaire, les marabouts et les chefs de tribu furent ridiculisés devant leur population. On évita ainsi une guerre sainte<sup>24</sup>.

### 8.5 Les trucages de films ou de vidéo

Les féticheurs, « marabouts », gourous ... peuvent utiliser des vidéos truquées, afin de renforcer la croyance, la ferveur de ses adeptes en ses pouvoirs magiques.

#### 8.5.1 La vidéo ou le film projetés à l'envers

Georges Méliès, réalisateur de films français et illusionniste, a inventé les premiers trucages en cinéma<sup>25</sup>.

Vous avez par exemple la vidéo d'un "chat qui met des lunettes" :

<https://www.youtube.com/watch?v=8H8mz5nTwBI>

Le truc est que cette vidéo est inversée (elle passe à l'envers, en marche arrière).

#### 8.5.2 La surimpression

Vous avez le procédé de surimpression argentique ou numérique, pour faire apparaître à un moment donné un spectre, un fantôme, dans le film, à un moment donné.

---

<sup>22</sup> Le professeur Robert Tocquet : *Les phénomènes paranormaux et la prestidigitation*, ibid.

<sup>23</sup> Le professeur Robert Tocquet : *Les phénomènes paranormaux et la prestidigitation*, ibid.

<sup>24</sup>., Jean-Eugène Robert-Houdin, *Confidences d'un prestidigitateur, une vie d'artiste 1858*, Rééd. Librairie Nouvelle Bourdilliat et Cie, Paris, 1861. Décrit dans le chapitre XXI, 2 T.,

<sup>25</sup> Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/Georges\\_M%C3%A9li%C3%A8s#Principales\\_inventions\\_et\\_techniques\\_utilis%C3%A9es](https://fr.wikipedia.org/wiki/Georges_M%C3%A9li%C3%A8s#Principales_inventions_et_techniques_utilis%C3%A9es)



### 8.5.3 L'arrêt et redémarrage de la caméra

Un procédé cinématographique est l'arrêt de caméra, à un moment donné, puis le changement de la scène, puis le redémarrage du tournage ou de la prise de vues. En argentique, après développement, on coupe les photogrammes surexposés qui révèlent l'arrêt et le redémarrage de la caméra, et on soude les deux parties.

Dans une vidéo indonésienne, on présente l'actrice indonésienne de films d'action, Chintya Candranaya, adepte de l'art martial indonésien appelé *Penchak silat*, comme capable de briser une grosse pierre uniquement par la force de son mental (pouvoir caché de l'esprit, qui serait développé par la pratique du « *Penchak silat* ») :

Voici comment est présentée cette vidéo :

No Hoax, cette femme est capable de casser des pierres avec une énergie profonde. L'actrice de film d'action de *Chintya Candranaya*<sup>26</sup> s'est avérée avoir un super pouvoir sous la forme d'une énergie interne capable de casser des rochers sans les toucher. Extraordinaire], <https://www.youtube.com/watch?v=22hbMpjHFfY>

Pour rendre plus crédible l'affirmation d'une action parapsychologique, dans cette scène, tout à la fin, la vidéo est repassée au ralenti pour que l'on voit bien le bris du rocher, sans qu'on puisse constater une action visible sur ce rocher.

Voici comment un indonésien nous présente cette vidéo (voir ci-dessous) :

« *C'est un art martial musulman. Vous ne trouverez pas chez les athées. En Krav maga il n'y a pas de transfert d'énergie comme dans le Penchak silat. Venez à Jakarta, pour constater vous-même cette technique, issu du soufisme, qui casse des gros cailloux sans le toucher* ».

Il est persuadé que l'islam est à l'origine de toute sorte de "miracles extraordinaires", dont, ici, le bris ou la fracture magique, de ces grosses pierres, uniquement par l'action à distance ("télékinésie"), par la "force" du mental du pratiquant de cet art.

Si l'on croit ses admirateurs, elle serait capable de briser l'acier d'un fer à repasser, à distance, juste par la force de son esprit<sup>27</sup>.

Un nombre de légendes est véhiculé autour du Pencak Silat. Dans le passé, le pencak silat est devenu la propriété exclusive de la noblesse et ses secrets avancés ont été dissimulés au commun des mortels<sup>28</sup>.

« « L'énergie » pourrait également être utilisée pour guérir ou être concentrée en un seul point lorsqu'elle est appliquée au sentuhan, l'art d'attaquer les points de pression d'un adversaire. *Le folklore décrit des techniques légendaires permettant au combattant d'attaquer de loin en utilisant uniquement de l'énergie sans toucher physiquement l'adversaire* »<sup>29</sup>.

Dans cette vidéo, on est en pleine mystification parapsychologique.

Pour réfuter sa propagande, il faut donc pouvoir prouver la fraude. Voici les explications possibles (ci-après) :

---

<sup>26</sup> Elle a tournée dans "LADY OF FURY", « The justice ». Elle possède a proche chaîne de vidéos Youtube, Chintya Candranaya channel trailer, [https://www.youtube.com/channel/UC80lqfQnLKNqE51N\\_E5QtYw](https://www.youtube.com/channel/UC80lqfQnLKNqE51N_E5QtYw)

<sup>27</sup> Lady of fury "Cinthya Candranaya" Beautiful Woman From Indonesia who have a martial science, hands and legs of steel, was able to break the iron. (With Bahasa) [Dame de fureur "Cinthya Candranaya" Belle femme d'Indonésie qui ont une science martiale, les mains et les jambes en acier, a été capable de casser le fer (Avec le bahasa)]. [Je suis d'accord avec le surnom de cette dame "LADY OF FURY" ayant une science martiale au-delà des capacités habituelles, il avait aussi le surnom de la belle et dangereuse émission de télévision en Indonésie, XTRA ORDINARY RCTI, qui, sous la conduite de Dedy Corbuzer, est capable de se briser le fer à repasser avec ses mains.] Cf. <https://busy.org/@abunagaya/lady-of-fury-cinthya-candranaya-beautiful-woman-from-indonesia-who-have-a-martial-science-hands-and-legs-of-steel-was-able-to>

<sup>28</sup> Donn F. Draeger (1992). *Weapons and fighting arts of Indonesia*. Rutland, Vt. : Charles E. Tuttle Co.

<sup>29</sup> A) <https://fr.wikipedia.org/wiki/Pencak-Silat>

b) [https://en.wikipedia.org/wiki/Pencak\\_Silat](https://en.wikipedia.org/wiki/Pencak_Silat)

c) <https://en.wikipedia.org/wiki/Silat> & <https://en.wikipedia.org/wiki/Silat#Energy>

- . Soit parce que ces blocs de pierre, qui semblent être en grès, ont été préalablement fragilisés et affaiblis, avant le tournage de la vidéo,
- . Soit parce qu'il y a une charge explosive, cachée sous la pierre, grâce à la technique de l'arrêt et redémarrage de la caméra,
- . Soit, le plus probable, il y a un arrêt sur image, le caméraman appuyant sur la touche pause de la caméra \_ un laps de temps suffisant, durant lequel un complice donne un violent coup de masse sur le bloc \_, puis le caméraman appuie sur la touche start de la caméra.
- . Soit probablement plusieurs trucs mis en œuvre, durant le tournage de la scène.

La fraude est d'autant plus facile à mettre en œuvre par cette actrice, que Chintya Candranaya, est spécialisée dans les films d'action et qu'elle connaît donc les trucages employés dans ce type de film.

### La femme coupé en deux

Criss Angel coupe une femme en deux :

En fait il y a une femme et un homme. La femme (naine) a des jambes malformées et très courtes de naissance. L'homme est contorsionniste qui peut se plier en deux :

Criss Angel - Cuts Woman In Half - Revealed, <https://www.youtube.com/watch?v=uE7mdZiXMj8&app=desktop>  
<https://www.youtube.com/watch?v=7qAZie93ekQ>

### Les trucs de l'illusionniste David Copperfield

David Copperfield (tout comme Dany Lary) utilise de gros moyens<sup>30</sup>, l'emploi de nombreux « spectateurs », des figurants complices, des emplacements bien cadrés ...

Il mise sur l'émotion, le suspens, gigantisme, pour impressionner les spectateurs. Il laisse une large place à l'humour, l'élégance, la féerie, la sensualité, l'inventivité, la technicité (l'escamotage de gros objets), dans ses spectacles.

### Le truc de la lévitation sur l'eau

Dans une vidéo de marche, en lévitation sur l'eau, on peut faire intervenir des plaques de plexiglass et beaucoup de complice \_ les baigneurs sont des comparses \_, la scène prise selon un certain angle, pour que les plaques de plexiglass ne produisent aucun reflet. Dans ces tours, les cameramen peuvent être complices aussi et prendre selon un angle de vue où l'on ne voit pas les reflets.

La solution détaillée est donnée dans cette vidéo et page, <https://kimunga.com/marcher-sur-eau-tour-magie-secret>

L'explication est très simple. Le magicien marche en réalité sur des plaques de plexiglas. Il y a plusieurs plaques espacées de quelques centimètres pour laisser passer les nageurs ou laisser tomber une sandale au fond de l'eau.



<sup>30</sup> Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/David\\_Copperfield\\_\(illusionniste\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/David_Copperfield_(illusionniste))



L'illusion est cependant limitée. Il ne faut pas que de vrais spectateurs puissent voir la scène de n'importe quel angle. En effet ils pourraient alors voir les plaques juste en-dessous de la surface de l'eau.

Dans certains tours, ici ceux de l'illusionniste, Criss Angel, la présence des complices est très importante :

Criss Angel Believe Airport Levitation, <https://www.youtube.com/watch?v=EypeO8dmNQQ>

Criss Angel, dans ce tour de lévitation, est entouré uniquement de complices, utilisant une plaque de plexiglas, pour le soulever, filmé selon un certain angle des caméras, pour qu'on ne voit pas les reflets.

L'illusionniste Dynamo révèle certains de ses trucs :

Les 7 plus grands tours de magie de l'illusionniste Dynamo enfin révélés [Dynamo's 7 Greatest Magic Tricks Finally Revealed | FactoFusion], [https://www.youtube.com/watch?v=sTGQcBaS\\_k](https://www.youtube.com/watch?v=sTGQcBaS_k)

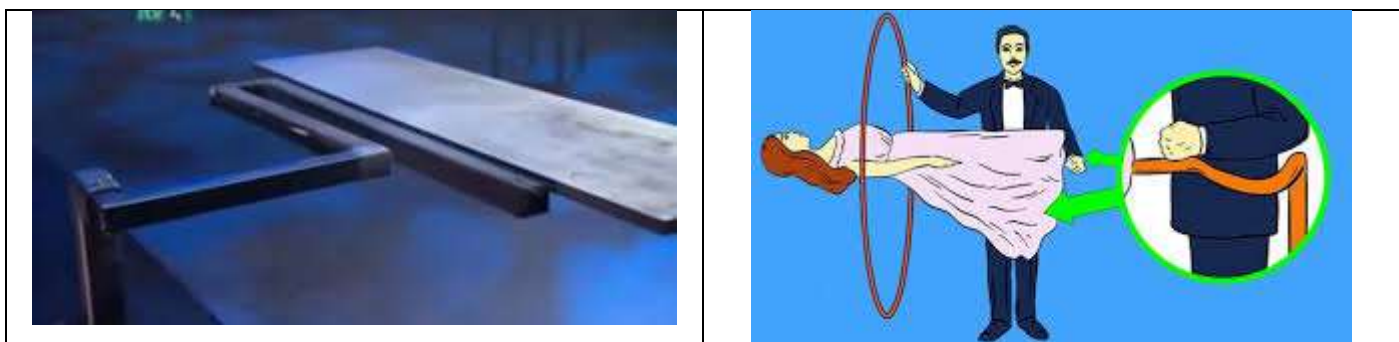
Pour la marche sur les eaux, peu importe la réponse donnée par Dynamo, ce sont toujours des tubes et des plaques en plexi, qui le supportent. Dynamo a aussi utilisé un bloc de glace sous l'eau proche de la surface.

Scènes de lévitation de rue, utilisant un portique de suspension caché :

Floating and Levitating secret revealed London street performers [Le secret du flottement et de la lévitation, révélé les artistes de rue de Londres], <https://www.youtube.com/watch?v=xNst1aEe5s>

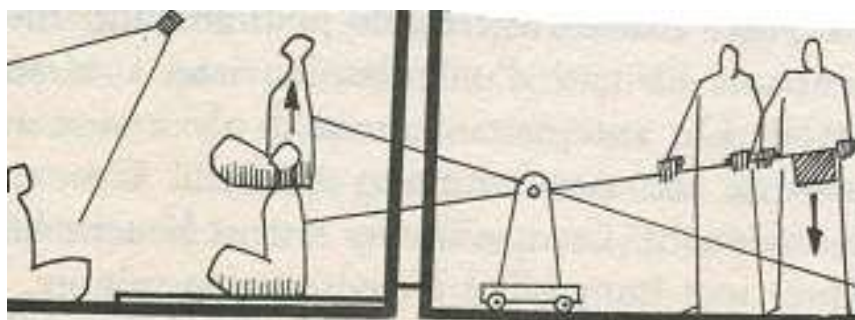


Portique pour supporter le poids des illusionnistes de rue.



La fausse lévitation éthérée.

Exemple de fausse lévitation d'un maître ou gourou :



Le levier est caché derrière un rideau. Le gourou est dans l'ombre<sup>31</sup>.

<sup>31</sup> Illustration tirée du livre *Gare aux gourous : les trucs des sectes*, Gérard Majax (Auteur), James Hodges (Illustrations), Ed. Arléa, 1996, 150 pages.



Exemple de dispositif permettant à Dynamo d'échapper à la gravité :



La chaussure possède une rainure qui permet de la bloquer dans un rivet fixé au sol.



Ensuite, Dynamo semble flotter dans les airs.





Pour sembler flotter à côté du bus, Dynamo utilise un faux bras, fixé au bus et un portique qui porte son poids.

## 9 L'utilisation de la technique de l'holographie

La secte OTS (Ordre du temple solaire) a utilisé des techniques de projection holographique, pour faire croire à l'apparition de défunts, de revenants, pour mieux abuser ses adeptes (technique coûteuses).

D'autres sectes ont aussi utilisé cette technique<sup>32</sup>.

En Allemagne, le cirque allemand Roncalli remplace les animaux par des hologrammes (il a investi 500.000 € pour cette technique, ce qui la réserve à gens, des organismes ou des sectes très riches).

Pour son meeting sur l'esprit des sciences et du partage du 5 février 2017, le candidat à la présidence et homme politique, Jean-Luc Mélenchon, a réalisé, également, une première mondiale en étant présent à la fois à Lyon et, en « hologramme », à Paris<sup>33</sup>.

<sup>32</sup> . <http://www.prevensectes.com/ots11.htm>

. <http://docteurangelique.forumactif.com/t5874-les-etonnantes-apparitions-de-marie-a-zeitoun>

. <https://www.3demotion.net/explications-hologramme/>

. <https://www.hologramme-france.com/table-holographique/>

. En Allemagne, un cirque remplace les animaux par des hologrammes, <https://www.ouest-france.fr/sciences/animaux/en-allemande-un-cirque-remplace-les-animaux-par-des-hologrammes-6316531>

. Fini les animaux sauvages au cirque, place aux hologrammes ! <https://www.30millionsdamis.fr/actualites/article/16101-fini-les-animaux-sauvages-au-cirque-place-aux-hologrammes/>

. HYPERVSN est un système holographique intégré en 3D destiné à la publicité, <https://hypervsn.com/>

. HOLOVIT (Équipement holographique 3D et contenu: affichage, vitrine ...), <https://www.holovit.com/>

. L'hologramme: quatre exemples d'une technologie révolutionnaire, <https://hellofuture.orange.com/en/hologram-four-examples-revolutionary-technology/>

<sup>33</sup> Pauline Moullot, « Jean-Luc Mélenchon en hologramme : une « première mondiale » ? », Libération, 12 janvier 2017, [http://www.liberation.fr/elections-presidentielle-legislatives-2017/2017/01/12/jean-luc-melenchon-en-hologramme-une-premiere-mondiale\\_1540898](http://www.liberation.fr/elections-presidentielle-legislatives-2017/2017/01/12/jean-luc-melenchon-en-hologramme-une-premiere-mondiale_1540898)



## 10 Les plantes psychotropes et hallucinogènes, sources de drogues

### 10.1 Plantes africaines

L'*Alstonia* (*Alstonia Boonei* et *Alstonia congensis*), présent en Afrique, est une des plantes (arbre) qui compose un mélange utilisé au Nigéria comme neuroleptique. Il est fort probable que ce soit cette plante qui a été utilisée par un docteur africain (au Nigéria) pour traiter des patients considérés comme « fou ». La plante contient des alcaloïdes comme l'Alstonine, à l'effet anti-psychotique<sup>34</sup>.

L'extrait de la plante, *Aloysia Polystachya*, est supérieur en activité que l'imipramine (antidépresseur de synthèse).

Le *Ballota nigra* a des propriétés anxiolytiques.

Le *Ficus Platyphylla* est potentiellement neuroleptique.

La Scutellaire contient de la Baïcaléine, une substance de la feuille, qui aurait une action sédatrice.

*Spondias Mombin* est anxiolytique mais en plus elle est antipsychotique.

Le pavot à opium (*Papaver somniferum*) a des propriétés calmantes et narcotiques.

L'écorce de l'arbre, yohimbe (*Pausinystalia johimbe*), présent dans les forêts humides, en Afrique, est un aphrodisiaque puissant.

### 10.2 Plante du Pacifique

Le kava ou kava (*Piper methysticum*), une plante de Polynésie, est un excellent anxiolytique<sup>35</sup>. En général, le kava produit un état de calme, de détente et de bien-être, sans diminuer les performances cognitives<sup>36</sup>.

### 10.3 Plantes mésoaméricaines et sud-américaines

Un breuvage amérindien, l'ayahuasca, contient de *Anandatera perigrina*<sup>37</sup> ou *Anadenanthera colubrina* (Willka)<sup>38</sup>, voire *Psychotria viridis*<sup>39</sup>, dont l'action hallucinatoire est renforcée synergiquement par *Banisteriopsis caapi*<sup>40</sup>.

De nombreuses espèces, y compris *Psychotria viridis*<sup>41</sup>, produisent la diméthyltryptamine (DMT), une substance chimique psychédélique.

Plusieurs espèces de Pilocarpe (*Pilocarpus sp.* dont *Pilocarpus microphyllus*), appelées *jaborandi*, contiennent de la Pilocarpine, qui stimule la sécrétion de grandes quantités de salive et de sueur.

Le peyotl (*Lophophora williamsii*) est hallucinogène.

La coca (*Erythroxylum coca*) fournit un stupéfiant dangereux, la cocaïne.

---

<sup>34</sup> L' *Alstonia scholaris* est tonique, fébrifuge, emménagogue, anticholérique et vulnérable. Source :

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Alstonia\\_scholaris](https://fr.wikipedia.org/wiki/Alstonia_scholaris)

<sup>35</sup> Six alcaloïdes [kavalactones](#) (ou kavapyrones), dont la [kavaïne](#), le [dihydrokavain](#), la [méthysticine](#), la [dihydrométhysticine](#), la [yangonine](#) et la [desméthoxyyangonine](#) sont responsables d'environ 96% de l'activité pharmacologique de la plante. Les [alcaloïdes](#) sont présents dans les racines et les feuilles. Un alcaloïde toxique est non présent dans les parties consommables de la plante, la [piperméthystine](#).

<sup>36</sup> Cf. <https://en.wikipedia.org/wiki/Kava#Constituents>

<sup>37</sup> Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera\\_peregrina](https://fr.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera_peregrina)

<sup>38</sup> Cf. [https://en.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera\\_colubrina](https://en.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera_colubrina)

<sup>39</sup> Cf. [https://en.wikipedia.org/wiki/Psychotria\\_viridis#Traditional\\_medicine](https://en.wikipedia.org/wiki/Psychotria_viridis#Traditional_medicine)

<sup>40</sup> [https://en.wikipedia.org/wiki/Banisteriopsis\\_caapi](https://en.wikipedia.org/wiki/Banisteriopsis_caapi)

<sup>41</sup> Cf. a) <https://en.wikipedia.org/wiki/Psychotria> et b) [https://fr.wikipedia.org/wiki/Psychotria\\_viridis](https://fr.wikipedia.org/wiki/Psychotria_viridis)

c) Elle est connue pour son rôle dans la préparation de l'ayahuasca et est consommée en association avec d'autres plantes contenant des inhibiteurs MAO. En Quechua, elle porte le nom de chacrona ou chacruna.

## 11 Astuce, recourant à une drogue et à l'autosuggestion, employé par une femme, pour retenir son amoureux

Une femme africaine veut retenir son amoureux. Pour cela, pendant que ce dernier dort, elle lui fait sniffer de la cocaïne. Puis, à son réveil, elle le menace de lui jeter un sort, s'il la quitte. Effectivement, dès qu'il veut la quitter, il se sent mal. En fait, quand il veut la quitter, il ne reçoit plus sa dose de cocaïne, et donc il est en état de manque et il souffre. Voilà, en fait, les dessous, les mécanismes du "sortilège" auquel il est "soumis".

## 12 Plantes toxiques et mortelles

Fèves de Calabar (*Physostigma venenosum*), qui fournit l'érésine, le ricin commun (*Ricinus communis*), qui fournit la ricine et la cyanine, le tabac (*Nicotiana tabacum*), qui fournit la nicotine, le genre *Strychnos*, dont la noix vomique (*Strychnos nox-vomica*), qui contient de la strychnine, la strophante velue (*Strophantus hispidus*), le laurier rose (*Nerium oleander*) qui fournit l'oléandrine, le poison de flèche (*Antiaris toxicaria*), liane à caoutchouc ou Lombiro (*Cryptostegia madagascariensis*), fournissant la cryptostegioside et la cryptograndoside, le jequirity (*Abrus precatorius* [subsp. *africanus*]), fournissant l'abrine, le komanga (*Erythrophleum couminga*)<sup>42</sup>, fournissant coumingine, *Erythrina madagascariensis* ... sont très toxiques.

Il existe plusieurs espèces d'Erythrine à graines rouges/orangés et noires (toxiques) comme *Erythrina corallodendron* L. var. *bicolor* aux Antilles ou *Erythrina madagascariensis* dans le nord-ouest de la grande île.

La Pomme épineuse, *Datura officinalis*, Stramoine ou Stramoine commune (*Datura stramonium*) contient plusieurs alcaloïdes toxiques, hyoscyamine, atropine et scopolamine, hallucinogènes ou mortels à faibles doses<sup>43</sup>. Le *Datura stramonium* (et le *Datura metel*) entre dans les préparations (à base d'extraits séchés de crapaud de mer, du cartilage de poisson globe fou-fou ...) utilisées par les faiseurs de zombis à Haïti. Sous l'effet des toxines, la victime perd connaissance. Pour l'ethnobotaniste W. Davis, la première intoxication résulterait de la tétródotoxine des poissons globes et la seconde utiliserait les propriétés hallucinogènes du *datura* pour prendre le contrôle total de la victime.

Il est facile de faire passer un empoisonnement pour un « sort magique », car la médecine légale et ses moyens sont moins développés dans les pays en voie de développement.

Les sorciers ou guérisseurs traditionnels connaissent aussi les contre-poisons : bois-caca ou *sterculier fétide* (*Sterculia foetida*), bois de chandelle (*Dracaena reflexa*) et *gaïac* (*Guaiacum officinale* et *Guaiacum sanctum*) ...

L'arbre aux serpents, joro, *securidaca*, arbre aux hachettes (*Securidaca longepedunculata*) serait un puissant antivenimeux (Plante alexitère). Le Dattier du désert (*Balanites aegyptiaca*) aurait des vertus antivenimeuses.

## 13 Remèdes à la croyance et aux drogues

Pour un bon nombre de musulmans, comme beaucoup d'autres croyants, le remède à la sorcellerie est l'exorcisme « *L'Islam a une méthode, pour se faire exorciser soi-même, en récitant les deux sourates 113 et 114* ».

Pour un scientifique, c'est apporter le savoir scientifique, rationnel, pour faire reculer l'ignorance, l'inculture, les superstitions, la crédulité, les croyances, dont celle en la sorcellerie. On peut apprendre aux « crédules » comment fonctionnent certains tours de « magie ».

Sinon, en cas de soupçon d'intoxication, il faut se rendre dans l'hôpital le plus proche, équipé d'un centre antipoison.

---

<sup>42</sup> a) Cf. [https://uses.plantnet-project.org/fr/Erythrophleum\\_couminga\\_\(PROTA\)](https://uses.plantnet-project.org/fr/Erythrophleum_couminga_(PROTA)), b) *Plantes de Madagascar (Atlas)*, Lucile Allorge, Ulmer, 2008, c) *Cerbera manghas*, *Pervillaea venenata*, *Perriera madagascariensis* ... Cf. *Plantes médicinales: certaines peuvent virer au poison*, Alain GYRE, 4 décembre 2012, <http://agir.avec.madagascar.over-blog.com/article-plantes-medicinales-certaines-peuvent-virer-au-poison-113114895.html>

<sup>43</sup> Idem pour le *Datura* en arbre (*Datura arborea*).

## 14 Mon point de vue personnel sur la sorcellerie, Satan

Pour moi, concernant Satan, c'est une invention de l'esprit contreproductive qui a conduit, dans le passé, aux procès en sorcellerie, aux messes noires, à des accusations fallacieuses et délirantes, à l'invention de boucs émissaires. Quand on crée chez des croyants la peur dans l'enfer, de la sorcellerie et de Satan, ce n'est pas bon. On ne fait que créer des psychopathologies, chez les croyants.

## 15 Annexe : Définitions

**Placebo** : Substance, sans principe actif, mais dont la prise peut avoir un *effet psychologique bénéfique* sur le patient.

(+) **Nocebo** : Effet, substance qui semble nuisible, à leurs utilisateurs, même s'ils sont objectivement inoffensifs. Source : <https://fr.wiktionary.org/wiki/nocebo>

**Autosuggestion** : Action de se suggestionner soi-même, volontairement ou non.

La **Ruqiya** ou Roqya (ou rokia) : forme d'exorcisme propre à l'Islam. Elle est un ensemble de méthodes spirituelles qui consisteraient selon ses adeptes à remédier aux maladies occultes, comme la possession, par la récitation de versets coraniques et l'utilisation d'autres substances (eau, huile, miel, herbes, ...). Source : <https://fr.wikipedia.org/wiki/Ruqiya>

**Djinn** : créatures surnaturelles, issues de croyances de tradition sémitique. Ils sont en général invisibles, et peuvent prendre différentes formes (végétale, animale, ou anthropomorphe). Ils sont capables d'influencer spirituellement et mentalement le genre humain (contrôle psychique : possession), mais n'utilisent pas forcément ce pouvoir. Pour les musulmans, les djinns représentent une sorte de créatures habitant la Terre et qui vivent près des points d'eau, dans les endroits déserts, les cimetières et les forêts... Il y aurait dans la tradition musulmane au moins une quinzaine de sortes de djinn. Pour se manifester, ils prennent diverses formes (métamorphe), dont celles de l'homme ou des animaux, couramment des serpents. « *Je (Dieu) n'ai créé les Djinn et les Hommes que pour qu'ils M'adorent* » [Sourate 51 - Verset 56] (Il y a 34 versets contenant le mot *djinn*). Source : <https://fr.wikipedia.org/wiki/Djinn>

**Sorcellerie** : pratique d'une certaine forme de « magie », dans laquelle le sorcier ou la sorcière travaille avec les énergies globales, que ce soit celles des plantes, des cycles lunaires, des saisons ou même des entités. Selon les cultures, la sorcellerie fut considérée avec des degrés variables de soupçon voire d'hostilité, parfois avec ambivalence. Certaines doctrines religieuses considèrent toute forme de magie comme de la sorcellerie, la proscrirent ou la placent au rang de la superstition. Elles opposent le caractère sacré de leurs propres rituels aux pratiques de la sorcellerie (Il y a 8 versets contenant le mot *sorcellerie* : Coran 7.116, 15.16, 17.47, 17.101, 23.89, 25.8, 26.153, 26.185). Source : <https://fr.wikipedia.org/wiki/Sorcellerie>

b) Pratique magique en vue d'exercer une action, généralement néfaste, sur un être humain (sort, envoûtement, possession), sur des animaux ou des plantes (maladies du bétail, mauvaises récoltes, etc.) (Larousse).

c) Croyance qui prévaut dans certaines sociétés ou groupes sociaux, selon laquelle certaines catégories de malheurs peuvent être attribuées à l'action malveillante et invisible d'individus (Larousse).

d) Manifestation, événement extraordinaires d'origine mystérieuse qui semblent relever de pratiques magiques, de forces surnaturelles (Larousse).

**Magie** : a) Art de produire, par des procédés occultes, des phénomènes inexplicables ou qui semblent tels.

b) Art de produire des effets merveilleux en invoquant le pouvoir de forces surnaturelles (L'internaute).

c) Ensemble de croyances et de pratiques reposant sur l'idée qu'il existe des puissances cachées dans la nature [surnaturelles], qu'il s'agit de se concilier ou de conjurer, pour s'attirer un bien ou susciter un malheur, visant ainsi à une efficacité matérielle (Larousse).

d) Art fondé sur une doctrine qui postule la présence dans la nature de forces immanentes et surnaturelles, qui peuvent être utilisées par souci d'efficacité, pour produire, au moyen de formules rituelles et parfois d'actions symboliques méthodiquement réglées, des effets qui semblent irrationnels (cnrtl).

f) **Magie blanche** : Magie qui opère de façon occulte sur les forces et les esprits du bien et qui permet à l'homme d'utiliser leurs pouvoirs (cnrtl).

g) **Magie noire, démoniaque, diabolique** : Magie qui opère sur les forces et les esprits du mal.

h) **Magie naturelle** : Ensemble des expériences de physique, de chimie, etc., produisant des effets que la science ne pouvait pas expliquer.

i) Art de l'illusionniste, du prestidigitateur. Un tour\* de magie; Le Festival de la Magie.

La **magie** est une pratique fondée sur la [croyance](#) en l'existence d'êtres ou de pouvoirs [naturels](#) et de [lois naturelles occultes](#) permettant d'agir sur le monde matériel par le biais de [rituels](#) spécifiques.

Dans de nombreuses [cultures](#), les moyens mis en œuvre par la magie en tant que [science occulte](#) s'opposent aux religions établies ainsi qu'aux [raisonnements scientifiques](#). Les [évolutions des connaissances scientifiques](#), qui donnent des explications aux phénomènes comme la [foudre](#), les mouvements des planètes, ou les [réactions chimiques](#), se sont progressivement opposées à la croyance en la magie.

Source : [https://fr.wikipedia.org/wiki/Magie\\_\(surnaturel\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Magie_(surnaturel))

**Synonymes** : charme, guérite, nécromancie, occultisme, théurgie.

**Pencak-silat** (en Indonésie) : Le pencak silat est un art martial d'origine malaise. Le pencak représente les pratiques non guerrières (l'équivalent des budo japonais) et le silat qui représente les pratiques applicatives (correspondant aux bujutsu japonais). Cf. [https://fr.wikipedia.org/wiki/Arts\\_du\\_combat\\_de\\_l%27Insulinde](https://fr.wikipedia.org/wiki/Arts_du_combat_de_l%27Insulinde)

**Croyance** : Ensemble de représentations ou idées auxquelles une personne adhère parce qu'il est intimement *convaincu* (qu'il a la certitude) qu'elles existent, sont vraies et/ou conformes au réel. Souvent, certaines personnes préfèrent le monde conforme à leurs *désirs*.

**Foi** : Adhésion du sujet à la croyance, engagement pour celle-ci.

**Raison** : Faculté de considérer les choses telles qu'elles sont en elles-mêmes, d'une façon dépassionnée, en faisant abstraction de nos préjugés, de nos intérêts, de nos sentiments.

**Esprit critique** : disposition d'une personne à examiner attentivement une affirmation (ou une assertion), à la vérifier soigneusement, avant d'en établir (d'en accepter) la validité (sa véracité). Cette personne doute et n'accepte pas les affirmations comme allant de soi.

Cette évaluation peut avoir lieu grâce à la réflexion personnelle au moyen de l'observation, de l'expérience, du raisonnement ou de la méthode scientifique.

L'esprit critique exige clarté, précision, équité, honnêteté et obtention d'évidences. Son but est d'éviter les impressions particulières, les interprétations trompeuses, face aux apparences des choses, à cause de connaissances insuffisantes ou fausses.

**Fanatisme** : Attitude intolérante et violente de celui qui est persuadé de détenir la vérité, qui exclut le doute (excès de la foi).

**Possession** (anthropologie) : une situation au cours de laquelle une personne est considérée comme étant habitée par une ou plusieurs entités [surnaturelles](#) ([divinité](#), [esprit](#), [ancêtre](#), [démon](#), etc.)<sup>1</sup>. De nombreux types de possessions ont été décrits dans des sociétés diverses. Il s'agit le plus souvent d'un esprit ou d'une divinité qui choisit d'investir le corps d'un être humain lors d'une cérémonie. Le possédé adopte un comportement social différent d'ordinaire et reconnu par les dévots comme la manifestation de l'entité surnaturelle. C'est l'occasion pour celle-ci de prendre forme humaine et d'user de comportements, d'attitudes et d'expressions corporelles spécifiques (tremblements, pleurs, rires, etc.) auxquels nous attribuons le terme de [transe](#) dans le sens commun. Cependant « transe » ou d'autres expressions comme « [état de conscience modifiée](#) » ne permettent pas d'établir des catégories précises et formelles pour l'analyse comparative<sup>2</sup>. Cela s'applique aussi à la possession, bien que son emploi soit utile pour désigner des phénomènes religieux distincts du [chamanisme](#).

**Traditions Africaines (exemples)** :

Le *zebola* est un type de possession présent chez les [Mongo](#) d'[Afrique centrale](#) et qui ne touche que les femmes. Il est considéré comme une forme de [psychothérapie](#). En [Éthiopie](#), le *zār* concerne les femmes et les hommes considérés comme efféminés. Il peut être bénéfique ou maléfique. En Afrique du Sud, les femmes possédées, qualifiées d'*inwats*, deviennent respectées lorsque ce symptôme leur permet de développer leurs capacités de [divination](#).

Le vaudou haïtien et l'umbanda ou le candomblé au Brésil incorporent différents rites de possession, faisant référence à des panthéons originaires d'Afrique. Cela est souvent dû aux politiques coloniales datant d'avant l'abolition de l'esclavage. Dans les îles de l'Océan indien à proximité des côtes africaines également, comme les Mascareignes, de telles fusions de cultures ont donné naissance à des cultes de possession particuliers qui continuent d'évoluer aujourd'hui. Citons pour exemple la cérémonie du servis kabaré à l'île de la Réunion.

### Judaïsme

Dans la mythologie juive, le corps d'un individu peut être possédé par un dibbouk, sorte d'esprit ou de démon qui peut être exorcisé.

### Christianisme

Dans la théologie catholique, les anges déchus ou démons peuvent posséder le corps et l'esprit d'un individu contre leur consentement et modifier leur comportement. Il existe des prêtres exorcistes.

### Islam

Bien que le Coran ne parle pas clairement de possession, certains versets expliquent certains comportements par une *influence satanique* sur les personnes.

### Spiritisme

Les partisans de la doctrine spirite considèrent comme possible l'influence d'un mort sur un être humain.

Source : [https://fr.wikipedia.org/wiki/Possession\\_\(anthropologie\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Possession_(anthropologie))

## 16 Bibliographie

### 16.1 Effets psychologiques et pensée magique

- [1] Effet placebo, [https://fr.wikipedia.org/wiki/Effet\\_placebo](https://fr.wikipedia.org/wiki/Effet_placebo)
- [2] *Nocebo*, <https://en.wikipedia.org/wiki/Nocebo>
- [3] *La mentalité primitive*, Lucien Lévy-Bruhl, 1922, <http://anthropomada.com/bibliotheque/LEVY-BRUHL-Lucien.pdf>
- [4] *Les yeux de ma chèvre*, Eric de Rosny, Collection Terre humaine, Plon, 1976, 468p.
- [5] *Pourquoi les musulmans ont-ils peur des djinns ?* Majid Oukacha, <https://youtu.be/FuWOLN77r-E>
- [6] *Les musulmans sont-ils trop susceptibles ?* Majid Oukacha, <https://youtu.be/FBwnGFCgSTw>

### 16.2 Sur les plantes psychotropes et hallucinogènes

- [10] *Alstonia Boonei*, [https://en.wikipedia.org/wiki/Alstonia\\_boonei](https://en.wikipedia.org/wiki/Alstonia_boonei)
- [11] *Pausinystalia johimbe*, [https://fr.wikipedia.org/wiki/Pausinystalia\\_johimbe](https://fr.wikipedia.org/wiki/Pausinystalia_johimbe)
- [12] *Yohimbine*, <https://fr.wikipedia.org/wiki/Yohimbine>
- [13] *Anadathera perigrina*, [https://fr.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera\\_peregrina](https://fr.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera_peregrina)
- [14] *Anadenanthera colubrina* (Willka), [https://en.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera\\_colubrina](https://en.wikipedia.org/wiki/Anadenanthera_colubrina)
- [15] *Des plantes psychotropes : Initiations, thérapies et quêtes de soi*, Sébastien Baud, Christian Ghasarian, Collectif, Imago, 2013, 433 pages.
- [16] *Histoires et usages des plantes psychotropes*, Collectif, Sébastien Baud (Sous la direction de), Blaise Mulhauser (Préface), Imago, 2018, 396 pages.
- [17] *Les plantes des dieux : Les plantes hallucinogènes*. Botanique et ethnologie, Richard Evans Schultes, Ed. du Lézard, 2005, 208 pages.
- [18] *Les drogues d'origine naturelle - Plantes, champignons, batraciens*, Kurt Hostettmann, Favre, 2018.
- [19] *Plantes toxiques*, Georges Becker, Gründ, 1984.
- [20] *Liste de plantes toxiques*, [https://fr.wikipedia.org/wiki/Liste\\_de\\_plantes\\_toxiques](https://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_de_plantes_toxiques)
- [21] *Intoxications par les plantes toxiques dans les zones tropicales et inter tropicales*, Professeur Pierre Aubry, 23 février 2012, <http://medecinetricale.free.fr/cours/intoxplante.pdf>
- [22] <http://gardiabacqueraphael.e-monsite.com/pages/plantes-medecinales/les-sedatifs-nerveux-naturels.html>
- [23] <https://www.planetesante.ch/Magazine/Medicaments-examens-et-traitements/Psychotropes/Les-plantes-psychotropes-et-l-experience-de-mort-imminente>

[24] *List of Southern African indigenous trees and woody lianes* [Liste des arbres indigènes d'Afrique australe et des lianes ligneuses], [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Southern\\_African\\_indigenous\\_trees\\_and\\_woody\\_lianes](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Southern_African_indigenous_trees_and_woody_lianes)

## 17 Annexe : Le sort réservé aux sorciers et la croyance aux sorciers dans l'islam

[30] LA SORCELLERIE EN ISLAM (PARTIE 1 DE 2): DE GRAVES PÉCHÉS QUI METTENT EN PÉRIL LE SORT D'UNE PERSONNE DANS L'AU-DELÀ, Aisha Stacey, 10/08/2015, <https://www.islamreligion.com/fr/articles/5246/la-sorcellerie-en-islam-partie-1-de-2/>

[31] LA SORCELLERIE EN ISLAM (PARTIE 2 DE 2) : LES REMÈDES, Aisha Stacey, 10/08/2015, <https://www.islamreligion.com/fr/articles/5248/la-sorcellerie-en-islam-partie-2-de-2/>

[32] Comment l'Arabie saoudite exécute les sorciers, les gays et les alcooliques, 20/01/2016, <https://fr.sputniknews.com/presse/201601201021071406-arabie-saoudite-executions/>

### Table des matières

1	Introduction .....	1
2	L'action physique de l'esprit, à distance, sur les objets n'existe pas.....	1
3	L'effet placebo et nocebo .....	3
4	Les cas de possession « diabolique » (vision scientifique).....	3
5	Suggestionneur et suggestionné.....	4
6	L'entretien de la peur du démon et de la sorcellerie renforce l'emprise de la religion sur les fidèles .....	4
7	Le renforcement d'une illusion collective, par l'effet de groupe .....	5
8	Les tours de passe-passe des illusionnistes .....	7
8.1	La « télépathie » et le mentalisme.....	7
8.2	L'invisibilité obtenue par des particularités optiques.....	7
8.3	L'invisibilité obtenue par le masquage .....	8
8.4	Comme l'illusionniste J.E. Robert-Houdin s'imposa comme un « sorcier blanc » .....	8
8.5	Les trucages de films ou de vidéo .....	8
8.5.1	La vidéo ou le film projetés à l'envers .....	8
8.5.2	La surimpression .....	8
8.5.3	L'arrêt et redémarrage de la caméra .....	9
9	L'utilisation de la technique de l'holographie.....	14
10	Les plantes psychotropes et hallucinogènes, sources de drogues .....	15
10.1	Plantes africaines .....	15
10.2	Plante du Pacifique .....	15
10.3	Plantes mésoaméricaines et sud-américaines.....	15
11	Astuce, recourant à une drogue et à l'autosuggestion, employé par une femme, pour retenir son amoureux.....	16
12	Plantes toxiques et mortelles .....	16
13	Remèdes à la croyance et aux drogues.....	16
14	Mon point de vue personnel sur la sorcellerie, Satan .....	17
15	Annexe : Définitions.....	17
16	Bibliographie .....	19
16.1	Effets psychologiques et pensée magique.....	19



16.2	Sur les plantes psychotropes et hallucinogènes .....	19
17	Annexe : Le sort réservé aux sorciers et la croyance aux sorciers dans l'islam .....	20