

# CAPT COLLECTIF CONTRE LES ABUS DUS AUX PSYCHO-TECHNOLOGIES

## BIBLIOGRAPHIE

Présentation de plusieurs livres, revues et documentaires

[LIVRES EN FRANCAIS](#) / [LIVRES EN ANGLAIS](#) / [DOCUMENTAIRES](#) / [REVUES](#)

"La fin est d'imposer notre volonté à l'ennemi" in De la guerre, Karl von Clausewitz, théoricien militaire prussien (1780-1831)

*Présentation de livres qui amènent à réfléchir sur les armes non létales, les ondes électromagnétiques et acoustiques, les évolutions technologiques. Livres également sur le subliminal, la manipulation mentale en psychologie / sociologie*

### SOMMAIRE

#### LIVRES EN FRANCAIS

##### [SCIENCES, TECHNOLOGIES ET CONSEQUENCES, SANTE](#)

- [Les armes de l'ombre](#) par Marc Filterman aux Ed. Carnot
- [Les ondes de la mort](#) par Daniel Depris, Ed. CEPHES - AURORE
- [Vaincre sans tuer](#) par Bernard Lavarini aux Ed. Stock
- [Ces ondes qui tuent ces ondes qui soignent](#) par J-P Lentin aux Ed. Albin Michel
- [Electrothérapie des douleurs vertébrales](#) chapitre par Dr Aullas aux Ed. Maloine

##### [ESSAIS, SOCIETES, ANALYSES](#)

- [Sous le soleil de Big Brother](#) par François Brune aux Ed. L'harmattan
- [Mes services secrets](#) par Pierre-Henri Bunel aux Ed. Flammarion
- [La guerre du sens](#) par Loup Francart aux Ed. Economica
- [L'homme ce robot](#) par Edmond Bernard, autopublié

##### [PSYCHOLOGIE / SOCIOLOGIE](#)

- [Les images subliminales](#) par Ahmed Channouf aux Ed. PUF
- [Le syndrome des faux souvenirs](#) par E. Loftus et K. Ketcham aux Ed. Exergue

##### [PHENOMENES INEXPLIQUES EXPLORÉS SCIENTIFIQUEMENT](#)

- [PSYCHIC ou le pouvoir de l'esprit sur la matière](#) par J-P Girard aux Ed. Filipacci

#### LIVRES EN ANGLAIS

##### [JOURNALISME SCIENTIFIQUE / SCIENCE REFLEXION / NEUROSCIENCES](#)

- [L'histoire secrète des sciences du comportement](#) par John Marks aux Ed. Norton
- [La révolution vers un siècle de paix](#) par Dr Nick Begich, aux Ed. Earthpulse Press
- [Planète terre - les dernières armes de guerre](#), Dr Rosalie Bertell, Ed. Women's Press
- [Principes de stimulation du cerveau](#), John S. Yeomans, Ed. Oxford University Press

##### [DOCUMENTAIRES, FILMS ou EMISSIONS RADIO](#)

- [La Russie secrète](#); Moscou les zombies des Tsars Rouges (diffusé sur Arte)

- [Ces ondes qui nous entourent](#), coproduction Arte France / Image & Cie
- [La Guerre propre](#), émission diffusée sur France Inter

### REVUES ET ARTICLES

- [La guerre des ondes](#) - Science & Vie
- [Les 3 révolutions du Cerveau](#) - Sciences & Avenir
- [A-t-on retrouvé l'onde qui soigne le cancer?](#) - Science & Vie
- [La science contre le crime, de nouvelles armes infaillibles](#) - Science & Vie
- [Technologies et armes futures](#) - Cahiers de la fondation pour les études de défense
- [La France se dote d'armes hyperfréquences](#) - Air & Cosmos
- [Hyprocrisie des armes non létales](#) - Monde Diplomatique
- [Les armes qui s'attaquent au cerveau](#) - Le Point

### FICTION INSPIREE

- [L'arme d'amour](#) - Isabelle Sabrié

## LIVRES EN FRANCAIS SCIENCES, TECHNOLOGIES & CONSEQUENCES, SANTE

*Ce livre contient tout un chapitre sur les armes non létales et recense les recherches de l'auteur, expert, dans le domaine des armes électromagnétiques ainsi que leurs conséquences pour la physiologie et la psychologie de l'être humain.*

**"Les armes de l'ombre" par Marc Filterman aux Ed. Carnot, Coll. Ciceron, Déc. 1999 4ème de couverture**

Les laboratoires secrets se livrent à des recherches inquiétantes, qui risquent de mener notre civilisation à sa perte. Elles visent aussi bien la manipulation du climat ou le déclenchement de tremblements de terre, que les mutations génétiques, bactériologiques ou chimiques... La guerre électromagnétique ouvre des abîmes encore plus insondables, dont on ne peut mesurer les conséquences. Malheureusement la fiction est dépassée depuis longtemps dans tous ces domaines. Sueurs froides garanties.

(Un extrait est repris dans la 2ème partie du texte sur les [techniques de contrôle](#) sur CAPT)

**Sur l'auteur :** Marc Filterman a acquis son premier radar en 1976. Il a quitté l'armée en 1985, pour se consacrer à des recherches sur l'électronique de défense. Un des meilleurs spécialistes de ces questions, en relation avec des experts du monde entier.



*On peut se procurer ce livre courageux directement auprès de son auteur. Cet ancien radariste qui a été militant et qui s'intéresse à la politique ne mâche pas ses mots pour dénoncer le scandale de la pollution électromagnétique et de la prolifération d'armes à énergie (ou ondes) dangereuses, pour le seul bénéfice d'industriels, de lobbies et autres réseaux. Dans plus de 400 pages il aborde tous les aspects et enjeux de ces évolutions même les plus dérangeants. Un livre sûrement polémique mais surtout sincère et qui contraste avec la langue de bois de ceux qui entendent ménager les acteurs influents et puissants de ce secteur.*

**["Les ondes de la mort"](#) - Des radars aux armes électromagnétiques en passant par les téléphones portables**

par Daniel Depris Ed. originale C.E.P.H.E.S - A.U.R.O.R.E.

**"Un document accablant pour le monde politique, scientifique et médical"**

**4ème de couverture:** Ancien radariste de la Force Aérienne belge, fondateur en 1976 de l'Union Francophone des Amateurs de Radiophonie Expérimentale (Ufaret) puis, en 1980, de l'Association pour l'Utilisation Rationnelle des Ondes Radio-Electriques (AURORE), Daniel Depris est président du Comité Européen pour la Protection de l'Habitat, de l'Environnement et de la Santé (CEPHES) depuis 1986.

Pionnier de la lutte contre les nuisances physiques de l'environnement et spécialiste incontesté dans le domaine des pollutions imputables aux rayonnements non ionisants, aux infrasons et aux ultrasons, il a été le promoteur de la loi-cadre belge du 12 juillet 1985 avant de militer pour l'adoption d'une législation et d'une réglementation européenne.

Dès 1981, il avait rédigé un premier rapport intitulé "Ces ondes qui nous feront mourir un jour..." et, avec "Les ondes de la mort", il dresse un bilan sans complaisances de la situation en accusant les "autorités irresponsables" d'avoir dissimulé les dangers que le développement anarchique des technologies hertziennes fait courir à nos populations. Il dénonce également la course aux armements, notamment dans le domaine spécifique des armes dites "à énergie dirigée" dont le grand public et les décideurs politiques ignorent le développement intensif mais aussi et surtout les risques qui découlent de leur mise en service.

Expert-consultant et formateur agréé, Daniel DEPRIS est intervenu, en Europe et dans les départements français d'Outre-Mer, dans plusieurs centaines de dossiers mettant en cause des installations dangereuses pour la santé et la sécurité des citoyens : lignes électriques, radars, émetteurs de radiodiffusion et de télévision, relais de radiotéléphonie, installations industrielles, ...

(Extrait sur CAPT du chapitre sur [les rayonnements électromagnétiques et les éventuels moyens de se protéger](#))



*Un livre sur la vaste gamme des armes non létales, Bernard Lavarini analyse aussi bien le concept que les possibilités qu'elles offrent.*

**"Vaincre sans tuer - du silex aux armes non létales"**

**de Bernard Lavarini aux Ed. Stock, 1997**

**4ème de couverture :**

Dans un monde complexe envahi, par la violence, alors que nombre de pays du "Sud" se font encore la guerre à la machette, l'armée américaine apprend aujourd'hui avec les Armes Non Létales - c'est-à-dire qui ne tuent pas - le combat sans mort. Fiction idéaliste ou réalité dûment réfléchie?

Sous la poussée des grands défis de l'Humanité - la démographie, les confrontations économiques et culturelles, les débats sur l'environnement - nous assistons au bouleversement des facteurs de puissance qui régissent la domination du monde.

Pourquoi un tel changement dans l'art de maîtriser la violence survient-il aujourd'hui? Quelles en sont les formes et les conséquences? Que peuvent apporter les armes laser, les bombes logicielles, les jeux d'information et de désinformation, au processus de résolution des crises?

Pour répondre à ces questions décisives, Bernard Lavarini a judicieusement choisi une double approche, fondée sur les sciences humaines autant que sur le savoir technologique. Explorant les sources et les modes d'expression de la violence depuis l'origine de l'Humanité, il se livre à une fascinante recherche des signes précurseurs de l'effondrement d'un dogme plusieurs fois millénaire : il faut tuer pour vaincre.

Ce regard sur le proche XXI siècle éclaire une nouvelle conception des politiques de Sécurité et de Défense en même temps qu'il pose en termes renouvelés une des questions centrales de tout éthique : comment contrôler la part d'agressivité inhérente à l'homme?.

**Sur l'auteur:** Scientifique de haut niveau, Bernard Lavarini a été l'un des pères du premier laser français de haute énergie. Il a également assumé la Direction de la Prospective au sein d'un des plus grands groupes mondiaux de l'armement.

(Extrait sur CAPT concernant [le développement des réseaux et de l'interconnectivité](#))

*Jean-Pierre Lentin passe en revue tous les textes qui sont parus sur les ondes électromagnétiques et leurs effets. Dans un souci d'objectivité et d'esprit critique il évoque les nombreuses rumeurs (parce qu'elles proviennent parfois de sources qui méritent d'être citées) mais les écarte pratiquement toutes, qu'à cela ne tienne les textes référencés et sérieusement documentés ne manquent pas pour dresser un tableau inquiétant de ces fameuses ondes, objet de toutes les controverses.*

**Ces ondes qui tuent ces ondes qui soignent"**

**Téléphones portables, ordinateurs, micro-ondes, électricité, magnétisme : quels dangers pour notre santé?**

**De Jean-Pierre Lentin aux Ed. Albin Michel, août 2001**

**4ème de couverture** Radars, émetteurs radio, téléphones portables, radio-réveils, fours... les appareils émettant des ondes électromagnétiques sont désormais omniprésents dans notre vie quotidienne. Le "syndrome de la guerre du Golfe" résulte-t-il de la véritable "soupe de micro-ondes" dans laquelle baignèrent les combattants? Et pourquoi l'ambassade des Etats-Unis à Moscou a-t-elle les taux de cancer les plus élevés du monde après avoir été irradiée, des années durant, par des micro-ondes ?

Si l'effet des ondes sur le vivant est établi, les seuils de sensibilité et les normes admissibles sont âprement discutés. En même temps qu'on découvre comment l'électromagnétisme compromet notre santé, on lui reconnaît des utilisations qui soignent, fortifient les os, réduisent l'inflammation et la douleur, stimulent l'immunité, estompent l'anxiété ou la dépression, neutralisent les microbes, réduisent les tumeurs...

Ce livre ne milite pour aucune cause particulière et pourtant se situe dans un domaine miné par les controverses.

La science du bio-électromagnétisme est en train de naître sous nos yeux.

Jean-Pierre Lentin, journaliste scientifique, s'aventure en plein champ de bataille pour faire le point des connaissances actuelles et des enjeux.

---

**Le Dr Aullas** est un spécialiste de l'électrothérapie (c-à-d. résumé très rapidement l'utilisation de différentes formes de courants, rayonnements, vibrations pour soigner, les muscles ou les douleurs). Cet extrait du chapitre « **Electrothérapie des douleurs vertébrales** » dont il est l'auteur, provient du livre « **Traitements non médicamenteux des douleurs vertébrales de l'adulte** » éditeur Maloine, 1996, 301 pages ISBN : 2224011296. Ses travaux portent aussi sur les effets d'un stress prolongé sur l'organisme, qui va entraîner une hypersensibilisation ou spasmophilie.

Dans le cadre de ses activités professionnelles il collabore à l'unité de douleur / neurologie de l'Hôpital Beaujon à Clichy et donne des consultations à son cabinet médical équipé pour des séances d'électrothérapie.

Selon le site Internet de l'Hôpital :

les massages et **les techniques d'électrothérapie** (ultra sons, ondes courtes, ionisations) exercent un effet de type gate control et anti-inflammatoire. Ils sont indiqués dans les douleurs musculaires et de l'appareil locomoteur.

Ce chapitre extrait d'un livre de spécialistes et praticiens donne un aperçu clair et synthétique de l'électrothérapie, en grande partie accessible au non spécialiste également. La présentation commence avec les origines très anciennes de cette science et pratique, et se poursuit avec une revue des techniques, moyens, appareils et bienfaits thérapeutiques. Le Dr Aullas explique pourquoi la pratique de l'électrothérapie a beaucoup reculé en France (ndlr. contrairement à la Russie, voir également le livre de JP Lentin ci-dessus.) alors même qu'elle est reconnue comme efficace et très appréciée des sportifs. Il est à noter que les spécialistes eux-mêmes s'étonnent que seule une bande de fréquences très restreinte ait été attribuée par les autorités compétentes pour une utilisation en électrothérapie. (**extrait du livre [sur ce site même](#)**)

## ESSAI / SOCIETE / ANALYSE

*Un essai sur la menace du "Big Brother", un livre à lire en ces périodes de méfiance, de besoin de sécurité accru, de surveillance vidéo omniprésente qui pourraient facilement dégénérer en police de la pensée et empiéter sur les libertés "SOUS LE SOLEIL DE BIG BROTHER, Précis sur "1984" à l'usage des années 2000"*

Une relecture d'Orwell aux Ed. L'Harmattan par **François BRUNE, enseignant et écrivain**

**4ème de couverture:**

L'homme est un animal de pouvoir. Il se plaît à discipliner (les corps), à normaliser (les consciences), à terroriser (les âmes). A séduire pour manipuler, à surveiller pour punir, à toujours réduire l'autre pour le mettre à la merci de soi.

L'homme est un animal de pouvoir collectif. C'est au sein de hiérarchies, de castes ou de classes qu'il légitime son désir d'écraser. C'est à l'abri d'identités collectives qu'il s'offre les sombres plaisirs de l'intolérance majoritaire. C'est au cœur d'organisations, fussent-elles militantes, qu'il apprend la hiérarchie (au nom de l'Égalité) la répression (au nom de la Liberté) et la haine (au nom de la Fraternité). « On n'établit pas une dictature pour sauvegarder une révolution, on fait une révolution pour établir une dictature » (Orwell). Impérialismes et consensus se prêtent main-forte. La « servitude volontaire » a pour secrète jouissance de prendre part à l'oppression du système. Le minoritaire qui rallie l'écrasante majorité justifie la tyrannie du nombre. Volonté de puissance et pulsion de soumission, inscrites au cœur de l'être humain, aboutissent toujours à la déshumanisation de l'homme.

Face aux pouvoirs qui nous menacent, ou qui nous tentent, l'auteur de 1984 nous engage au devoir d'irréductibilité.

Demeurer rebelle reste le seul moyen de demeurer humain.

Relisons Orwell...(extrait et article du [Monde Diplomatique sur CAPT](#))

---

*Ce livre relate le conflit de la guerre du Golfe et les missions de l'ONU tel que vécus par un militaire qui connaît bien le milieu et qui n'échappe d'ailleurs pas à tous les clichés lui-même mais surtout du point de vue d'un professionnel du renseignement qui analyse les rouages, les intentions et dénonce les anomalies.*

**"Mes services secrets - Souvenirs d'un agent de l'ombre" par Pierre-Henri BUNEL aux éditions Flammarion, 2001**

**4ème de couverture:** Les James Bond que les films nous présentent existent-ils? Oui, répond Pierre-Henri Bunel, tout en précisant que leur quotidien est fort différent. Car ce commandant, qui a participé à de nombreuses opérations internationales durant ses treize années d'officier de renseignement, ne cache rien de ses services très secrets.

Notes et photos à l'appui, cet agent de l'ombre explique pourquoi il a choisi "d'entrer en renseignement", comme ses premières missions en Jordanie et à l'ONU sur la zone du conflit israélo-arabe l'ont conduit à participer à la guerre du Golfe, raconte l'action de la France en Somalie et au Rwanda et les découvertes qu'il a faites durant ses missions dans les Balkans au sein de l'Otan. Des dessous de la capture de trois soldats français en Arabie Saoudite à certaines opérations de guerre électronique dans le Golfe et en Bosnie-Herzégovine, en passant par la "guerre des SCUDs", le syndrome de la guerre du Golfe, les motifs parfois surprenants des "guerres humanitaires" mais aussi ses étonnantes couvertures et son quotidien de tous les dangers, Pierre-Henri Bunel ne cache rien. Notamment pas comment certains services français ont pris l'habitude d'agir dans l'illégalité. Grâce à lui, c'est toute une partie méconnue et mystérieuse de l'histoire récente qui est dévoilée.

**Sur l'auteur :** Pierre-Henri Bunel a déjà publié Crimes de guerre à l'Otan chez Edition°1

**Pour lire un extrait de "Mes services secrets" concernant la destruction des systèmes de communication cliquez sur les liens : [Extrait 1](#) & [Extrait 2](#)**

---

*Ce livre est mentionné ici pour son analyse des techniques de mystifications (la tromperie, la déception, la désinformation) et la façon dont elles sont appliquées pour convaincre l'opinion publique et gagner son soutien. (applicable d'ailleurs à toutes sortes de "causes")*

**"La Guerre du sens**

**Pourquoi et comment agir dans les champs psychologiques" par Loup Francart**

**Préface de Jean-Léon Beauvois**

Coll. Stratèges et Stratégie, aux Ed. economica

**4ème de couverture:** Depuis dix ans les forces occidentales sont impliquées dans des guerres où les communautés s'affrontent au nom de valeurs propres et revendiquent une légitimité politique qui justifie leur combat. Le sens de la guerre crée une guerre du sens par médias et opinions interposés. L'affrontement est autant

psychologique que physique : la haine, le courage, le jusqu'au-boutisme, mais aussi la terreur, la tromperie et le viol des esprits en constituent les moteurs. L'art de faire adhérer, de désinformer ou de tromper prend le pas sur l'art de manoeuvrer les forces.

La guerre du sens est devenue naturelle, impérative et présente quel que soit le type d'opération : Bosnie, Somalie, Rwanda, mais aussi guerre du Golfe et guerre aérienne du Kosovo. Elle ne peut être évitée et ne pas vouloir y participer revient à laisser aux autres le soin d'expliquer ce que nous voulons, ce que nous faisons, ce que nous pouvons faire.

Cet ouvrage explicite les causes, les buts et les méthodes. Il tente d'en définir les limites acceptables, les règles d'usage, comme cela a été fait pour la guerre classique. Sans ces règles la démocratie perd son âme. Il intéresse à la fois les responsables politiques qui sont contraints de faire face à cet aspect des guerres d'aujourd'hui, les hommes de médias qui chaque jour y participent directement ou indirectement, volontaire ou non, les stratèges qui voient s'ouvrir un champ nouveau que la stratégie chinoise connaît bien, les militaires qui sont confrontés à ces nouveaux modes d'action sans disposer de véritables réflexions et orientations.

**Sur l'auteur:** Le général (2S) Loup FRANCCART est directeur de recherche à l'Institut de Relations Internationales et Stratégiques. Il a auparavant travaillé, au sein de l'état-major de l'armée de Terre, à l'élaboration de la doctrine d'emploi des forces dans le nouveau contexte stratégique et a publié en 1999 "Maîtriser la violence", proposant une alternative à la pensée militaire américaine devenue omniprésente. Ces deux livres constituent les prémices d'une vision stratégique européenne qu'il est urgent de développer.

---

*L'auteur de cet essai, explique sur son site qu'il "souhaite partager le fruit de ses réflexions et recherches sur les problèmes essentiels touchant à la VIE, la MORT, la SOCIÉTÉ ...". Cela donne un texte passionnant qui passe en revue les techniques de manipulations par la suggestion, l'hypnose et même les ultrasons et qui met en perspective ces techniques dans un contexte actuel. Le texte est également illustré d'anecdotes tirées de son expérience professionnelle.*

### **"Le Viol Psychique" : Essai intitulé L'HOMME CE ROBOT**

**par Edmond Bernard, ancien avocat, magistrat de l'ordre judiciaire retraité (autopublié)**

**Introduction:** L'une des caractéristiques les plus étonnantes de l'être humain est sa grande suggestibilité. Cette faculté est paradoxale : La nature l'a destinée à l'adaptation permanente de l'homme à ses conditions d'existence . Mais, en même temps elle le fragilise au point de le rendre hypersensible aux agressions psychiques et de l'exposer à être facilement dominé par son semblable , ou seulement par ses propres pulsions. .

Le fonctionnement de la suggestion est connu mais peu vulgarisé. L'information donnée à son sujet n'est que très limitée et souvent partielle. Du fait de cette insuffisance regrettable, on continue généralement à ignorer les dangers (comme les bienfaits) de cette fonction psychique.

Cependant certains chercheurs (isolés ou en collectivité) ont poussé très loin leurs travaux en ce domaine. Si les uns opèrent au grand jour, dans l'intérêt de la science (notamment en vue de l'amélioration des thérapeutiques ) d'autres, sournoisement, n'ont pour seul objectif qu'une action dominante voire destructrice.

Il m'a semblé utile de tenter une synthèse des connaissances en la matière, selon plusieurs axes principaux :

- Le phénomène de la suggestibilité de l'homme
- Les techniques découvertes pour son utilisation et principalement l'hypnotisme
- Les techniques suggestives utilisées pour la santé et le bien-être de l'homme
- Les méthodes suggestives employées pour les manipulations mentales
- La prévention et les remèdes contre les manipulations mentales
- Les phénomènes de suggestion collective
- Les principales réalisations de manipulateurs de masses humaines : sectes, terrorisme, totalitarisme .
- La recherche de moyens de lutte contre les manipulations collectives

Ce sujet étant d'une actualité brûlante, je serai amené à analyser des événements historiques et contemporains. Ce faisant je n'entends prendre aucune position partisane.

Mon propos est, essentiellement, la description explicative de certains processus psychiques qui , spontanés ou produits par l'usage de techniques suggestives , peuvent provoquer des altérations momentanées ou durables (de petite ou de grande envergure) de la personnalité humaine.

Lien vers une page miroir du [Chapitre 5 : Hypnose et manipulation mentale](#)

*Ce petit livre fait le point sur les théories et les recherches sur la perception subliminale, en tenant compte des dernières découvertes prouvant que le cerveau traite bien les informations subliminales, afin de déterminer l'influence réelle du subliminal sur le comportement et les actions.*

### **LES IMAGES SUBLIMINALES**

**Par Ahmed Channouf**

Aux Editions PUF, Coll. Médecine et Société, février 2000

**4ème de couverture:** En France, comme dans d'autres pays, les médias rapportent régulièrement des faits concernant des utilisations d'images subliminales dans différents domaines de la vie sociale (consommation, élections, propagande, etc.).

Devant l'insuffisance et surtout l'imprécision des textes de loi interdisant l'utilisation des techniques subliminales, grandes entreprises, mouvements politiques ou encore sectes auraient eu recours à ces méthodes dans le but de changer les attitudes et les comportements des gens à leur insu. Dans cet ouvrage, l'auteur examine certains des faits les plus marquants de la presse écrite française des dix dernières années sur ce sujet et tente d'apporter des réponses à la question de savoir si les images perçues sans conscience ont réellement des effets sur le comportement humain. Ces réponses s'appuient sur des recherches récentes notamment en psychologie sociale expérimentale concernant les processus perceptifs et cognitifs en oeuvre dans la perception subliminale. Ces recherches ont été réalisées aussi bien en laboratoire que sur le terrain. Un accent est également mis sur l'historique des recherches sur la perception subliminale dont les premières datent du XIXe siècle.

---

*Ce livre écrit suite au débat sur les faux souvenirs obtenus ou même extorqués(?) par des thérapeutes quasiment hypnotiseurs contient de nombreuses études de cas qui illustrent la possibilité de manipuler la mémoire, la refaçonner en quelque sorte afin de modifier le récit du vécu d'une personne. Le sujet est controversé car certaines victimes d'abus dans leur petite enfance sont malgré tout convaincues qu'elles ont oubliées les atrocités subies pour pouvoir survivre. C'est pourquoi elles n'auraient retrouvé la mémoire et le souvenir des faits que bien plus tard vers la quarantaine à la suite d'un choc. Leur théorie est que la mémoire d'une personne profondément traumatisée fonctionne différemment de celle d'une personne normale ce qui invaliderait certains résultats d'expériences menées par Loftus avec des sujets volontaires, du moins en ce qui les concerne.*

### **"Le syndrome des faux souvenirs - ces psys qui manipulent la mémoire"**

**par Elizabeth Loftus et Katherine Ketcham aux Ed. Exergue sept. 1997**

**4ème de couverture :** S'appuyant sur un pseudo-freudisme simpliste et sur des techniques proches de l'hypnose, de nouvelles psychothérapies en vogue prétendent faire resurgir à la mémoire des "souvenirs refoulés" de traumatismes enfantins, généralement sexuels.

En réalité, elles ont produit des millions de "faux souvenirs", qui parfois entraînent des familles entières dans un enfer de ressentiment où les fantasmes sont confondus avec la réalité, comme en témoignent les extravagantes histoires vécues rapportées dans ce livre. Des "faux souvenirs" d'inceste, de viol et même pire, ont conduit à de tragiques erreurs judiciaires qui ne sont pas sans évoquer les chasses aux sorcières d'antan (et qui, en outre, nuisent à la cause des victimes réelles qui, elles, n'ont jamais oublié).

Toutefois, un nombre croissant de patients se rétractent et accusent leurs psychothérapeutes de manipulation mentale. Le débat fait rage aux Etats-Unis. Il pénètre maintenant en France grâce à ce livre sans équivalent. Qu'est-ce que la mémoire, le refoulement, l'inconscient? Nos souvenirs sont-ils stockés fidèlement dans notre cerveau, ou bien la mémoire est-elle un processus plus complexe, insaisissable et créatif? Comment sont produits des "faux souvenirs"?

Les auteurs font le point sur ce phénomène étrange et inquiétant, aux frontières du paranormal, et nous mettent en garde contre cette terrifiante dérive de certaines psychothérapies.

**Elizabeth LOFTUS**, docteur en psychologie, est la meilleure experte américaine sur la mémoire. Elle est depuis 1997 présidente de l'American Psychological Association, dévouée à la recherche fondamentale. Elle est intervenue dans de nombreux débats et procès liés à des prétendus souvenirs refoulés puis retrouvés.

**Katherine KETCHAM**, qui a coopéré à l'enquête et à la rédaction du livre, est journaliste et auteur de deux autres ouvrages.

## PHENOMENES INEXPLIQUES EXPLORÉS SCIENTIFIQUEMENT

*Jean-Pierre Girard livre ici d'une part des explications étonnantes sur la capacité d'influer à distance sur la matière comme sur les esprits, - la plupart des descriptions concernent des phénomènes réalisés dans le cadre d'expériences régies par des protocoles strictes mis en places par des scientifiques renommés. Il révèle d'autre part des informations qui ont été très secrètes sur la recherche russe dans le domaine des armes à énergie dirigée obtenues au cours de ses missions.*

### **"PSYCHIC ou le pouvoir de l'esprit sur la matière, du KGB à la CIA de la recherche atomique aux usines d'armements" par Jean-Pierre Girard aux Ed. Filipacchi, 1996**

Jean-Pierre Girard est le "psychic" (sujet psi), reconnu par la communauté scientifique internationale comme étant le plus étudié, observé, "disséqué" en laboratoire. Les preuves de la réalité de ses phénomènes paranormaux sont impressionnantes. Depuis vingt-deux ans, il met bénévolement ses effets psi à l'épreuve de la science - fusion (plus de 700°C) de barres de métal, à distance à travers des tubes scellés, lévitation d'objets, déviation de faisceaux d'ondes - et des centaines d'autres encore tout aussi fascinants. Courtisé... et menacé par la secte la plus dangereuse du monde; rival involontaire d'un célèbre gourou aux milliers d'adeptes; kidnappé puis utilisé par l'agence de renseignements la plus puissante de la planète; séquestré dix ans derrière le "mur du silence" imposé par l'univers obscur des espions et des opérations secrètes.... Jean-Pierre Girard décide aujourd'hui de révéler tout ce qu'il croyait à jamais devoir garder secret. Décembre 1995, pour des raisons connues d'elle seule, la C.I.A. laisse diffuser des informations "secret défense" sur l'opération "stargate". Ce rapport, repris par la presse américaine puis internationale, est une véritable bombe. Pendant vingt ans, avec un budget de vingt millions de dollars, la C.I.A. a payé des "psychics" pour des missions particulières de la plus haute importance stratégique. Le sommet de l'iceberg rendu public, Jean-Pierre Girard estime être libéré du devoir de réserve auquel il s'était astreint jusqu'ici. Il nous raconte ses dix années de collaboration avec ces agences très "spéciales", ses missions, ses expériences à hauts risques derrière le rideau de fer, l'ex-R.D.A. et la Tchécoslovaquie, au coeur des laboratoires les plus fermés, sous surveillance "étroite" du K.G.B.! Ce récit frôlerait l'incroyable s'il n'était appuyé par les références aux noms, aux lieux, et surtout par une précision stupéfiante dans la description des "résultats" des missions de son auteur! C'est une grande première dans l'histoire de la parapsychologie: il nous soumet une théorie cohérente sur l'origine des effets psi, à l'aide de la physique des quanta. Ce document exceptionnel, véritable journal d'aventures, ne pourra vous laisser indifférents. "Le pouvoir de l'esprit sur la matière est bien le sixième sens dont disposera l'Homme du XXIe siècle."

## LIVRES EN ANGLAIS JOURNALISME / SCIENCE

*Un livre sur les recherches de la CIA visant à fabriquer un être humain qui réponde exactement à leurs besoins très spéciaux. La description effrayante de ce que ces agences sont capables de faire quand le secret de la défense nationale leur permet d'outrepasser toutes les limites fixées par le droit et l'éthique.*

### **"La quête du candidat Mandchou, la CIA et le contrôle des esprits, l'histoire secrète des sciences du comportements"**

**de John Marks aux éditions Norton, publié pour la première fois en 1979**

#### **4ème de couverture :**

Un "candidat Mandchou" est un assassin non consentant, qui a subi un lavage de cerveau et a été programmé à tuer. Dans ce livre, John Marks, ancien fonctionnaire du Ministère des Affaires Etrangères américain raconte l'histoire explosive du programme très secret de la CIA d'expérimentation à des fins de contrôle des esprits. Ce sont des informations sur un suicide intrigant qui ont d'abord éveillé sa curiosité; pour produire ce livre qui "réussit là où deux commissions du Sénat ont échoué" (Sénateur Edward Kennedy), John Marks a travaillé à partir de milliers de pages de documents diffusés pour la première fois, et également à partir d'entretiens et d'études en science comportementale.

(Un article a été publié dans le NY Times à l'occasion des auditions d'une commission d'enquête du gouvernement, [cliquez ici pour une traduction](#))



---

*Livre du Dr Nick Begich, homme politique, auteur de livres sur le système radar américain HAARP. Expert de cette course à l'armement d'un nouveau genre, héritée en partie des projets StarWars, il a participé à de nombreuses émissions radio-télévisées aux EU. Il a également participé en tant qu'expert à une conférence sur le système HAARP organisée pour les membres du Parlement européen. Ce débat est en grande partie à l'origine du vote le 28 janvier 1999 d'une résolution par les députés européens.*

**"Quand la terre se lève - La révolution, vers un siècle de paix"**

**par Dr Nick Begich et James Roderick aux Ed. Earthpulse Press (2000)**

**4ème de couverture:**

Ce livre est sur les technologies et leurs conséquences pour l'humanité. Ce livre est sur les fondements de la liberté, la dignité humaine, la souveraineté individuelle et le libre arbitre. Les informations contenues seront choquantes pour tous. Ceci est un exposé sur des avancées technologiques qui pourraient modifier l'avenir de l'humanité dans le prochain millénaire. Ce livre passe en revue un certain nombre de domaines différents à partir de documents officiels du gouvernement, de la recherche universitaire et d'articles tirés des principaux journaux y compris :



- "La révolution dans les Affaires Militaires" et son impact sur les libertés.
- Le contrôle des pensées et la manipulation de la santé humaine par le biais de drogues, armes électromagnétiques et autres moyens.
- Les armes non létales et leur utilisation et impact sur les gens.
- Manipulation du climat et de l'environnement
- Des nouvelles technologies qui vont éliminer toute vie privée / intimité de la surface du monde.
- La militarisation de la police et des forces de l'ordre en général dans tout le pays.
- Le sujet sur HAARP est actualisé, apportant des preuves sur le projet des militaires de manipuler l'environnement.

Nous sommes constitués d'une âme, d'énergie, d'atomes, de molécules, de chimie, de cellules, d'organes et d'éléments corporels et finalement nous sommes un corps. Ces nouvelles technologies s'attaquent à l'essence même de ce que nous sommes - elles s'attaquent aux fondements de l'être humain en blessant l'âme / l'esprit. Ce livre traite de la technologie, contenues dans chaque éventuel désastre, on trouve des possibilités encore plus grandes d'élaborer des solutions qui permettront de libérer l'esprit de l'homme et nous aiderons à nous propulser vers le prochain centenaire. Ce livre est sur ces solutions. (Des extraits en français figureront bientôt sur CAPT).

---

*Dans son livre le Dr Rosalie Bertell, que le journaliste Alain Gossens décrit comme une scientifique de haut niveau qui avait été désignée comme expert par l'administration Reagan pour étudier les effets du projet d'armement "Star Wars," analyse les conséquences pour la planète des armes les plus révolutionnaires dont le projet HAARP.*

**"Planète terre**

**Les dernières armes de guerre**

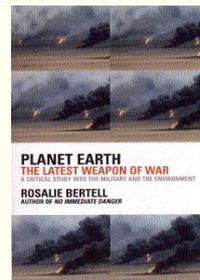
**Une analyse critique sur le secteur militaire et l'environnement"**

**De Rosalie Bertell, auteur de "Pas de danger immédiat" aux Ed. "The Women's Press," 2000**

**Dos du livre:** Tandis que l'armement et la guerre sont devenus de plus en plus sophistiqués, leurs effets à long-terme sont pour leur part devenus plus insidieux et mortels. Alors qu'il est facile d'identifier les répercussions visibles de la guerre, comment pouvons-nous mesurer des coûts moins évidents tels que la pauvreté, la famine, les problèmes environnementaux et les malaises civils et sociaux ? Chaque année le gouvernement pompe d'énormes sommes d'argent dans des programmes de recherche militaire mais que savons-nous réellement des conséquences à long-terme?

Dans "Planète Terre", Rosalie Bertell suggère que la clef pour comprendre l'impact des guerres à venir consiste à analyser précisément le passé. Elle montre comment la quête du pouvoir militaire a déstabilisé le fragile équilibre naturel de notre écosystème, avec pour

conséquences des désastres écologiques étendus, des conditions et attentes aussi bien économiques que sociales



pour une nouvelle approche de la sécurité qui place la question au-delà des intérêts nationaux afin de trouver des solutions globales à un problème global.

---

*Ce livre destiné à des étudiants en neurosciences, a été écrit pour donner un aperçu des connaissances actuelles (1990) en matière de stimulation électrique du cerveau. L'auteur s'intéresse particulièrement à ce qui se passe au niveau de l'axone.*

**"Principes de stimulation du cerveau" John S. Yeomans**

**Ed. Oxford University Press, 1990**

**Introduction :** La stimulation du cerveau permet de susciter des centaines de réponses différentes, comme des tressaillements de muscles et des pensées complexes. L'organisation neurale de ces réponses a été étudiée en cartographiant les "sites" du cerveau, où des réponses peuvent être évoquées. Au cours du siècle passé, le stimulus électrique, la réponse neurale ou comportementale à ces stimuli, et la résolution spatiale des cartes du cerveau ont été de mieux en mieux définis.

L'importance de la stimulation électrique réside dans sa capacité à définir les composants fondamentaux de la pensée, des émotions et de l'action en terme d'activité des neurones. Dans la plupart des cas, cependant, les neurones et voies neurales, dont les excitations provoquent des réponses, n'ont pas encore été bien déterminés bien qu'il existe des connaissances concernant des voies anatomiques possibles. La recherche la plus détaillée comprenait la stimulation et l'enregistrement du cortex moteur avec des microélectrodes, par conséquent il sera mis l'accent sur les études du cortex moteur.

## DOCUMENTAIRES / FILMS

### LA RUSSIE SECRETE

**Documentaire de la 2ème chaîne publique allemande : ZDF**, diffusé en Allemagne le mardi 22 décembre 1998 en deuxième partie de soirée et qui a été programmé par la suite en France également, sur Arte au cours de l'année 2000.

Titre du documentaire = La Russie secrète (l'émission comprend 3 reportages mais seul le deuxième traite de la recherche russe dans le domaine des techniques subliminales, des armes psychotroniques et psychotechnologiques).

Titre du reportage (n°2) = **"Moscou : les Zombis des Tsars rouges"**

Le contenu dans les grandes lignes:

Le documentaire qui s'intéresse à la possibilité d'influencer l'esprit, alterne les entretiens et les petits reportages sur des personnes qui se disent victimes d'armes psychotronique; puis un entretien avec un psychiatre renommé, le Prof. Smirnov, qui dirige une clinique privée, où il est interrogé sur ses découvertes, dont la psycho-correction; et enfin l'intervention de quelques experts et consultants militaires, lors de séminaires ou au cours de leurs préparations à des interventions délicates. Les journalistes suivent 3 membres de l'association de "victimes russe", le porte-parole de cette association qui reçoit plusieurs lettres par jour, un ancien dissident, qui a publié des documents scientifiques sur ces ondes et une ancienne secrétaire de mairie ayant dénoncé des irrégularités dans son entourage professionnel et qui dispose d'une attestation de bonne santé psychique et mentale. Ils sont interviewés dans leur domicile.

Le Prof. Smirnov explique ensuite sa technique d'insertion de messages, indétectables et inaudibles, dans du bruit blanc (radio, bruit de la rue, etc...). Selon ce médecin ils seront analysés/décodés par le subconscient et vont peu à peu influencer le comportement de ceux qui les entendent de manière répétée. Le Prof Smirnov dirige également une clinique privée, où il traite avec succès les problèmes de dépendance et certains traumatismes. Une de ces séances est filmée et les journalistes dans leur commentaires ne peuvent pas s'empêcher de faire le parallèle avec un lavage de cerveaux. Pourtant ici l'objectif est de libérer les personnes et les esprits.

Les entretiens avec les experts militaires montrent en partie les recherches menées dans ce domaine. Certains membres de l'armée suivent des séances avec un hypnotiseur qui les "conditionne". La voix posée et rassurante leur répète qu'ils resteront calmes en toute circonstance et d'une obéissance absolue quelques soient les ordres.

### AUTEURS / REALISTATEURS

Cette production de Horst Kalbus - Besta Film - Varsovie a été réalisé par Jerzy Sladkowski, édité par Agnieszka

Bojanowska, caméra Nikolaj Sidortschenko, Stanislas Krzeminski.

Il est possible de commander une copie du documentaire en allemand (Titre original= "Geheimes Russland. Moskau - die Zombies der roten Zaren") à l'adresse de la chaîne ZDF à Mayence pour 40 Euros environ (+frais de ports).

Une transcription en anglais des dialogues se trouve : [sur l'un des sites de CAHRA](#)

Voir aussi la [traduction d'une circulaire des services américains sur une autre émission, de la télévision russe cette fois.](#)

---

*Un documentaire qui aborde aussi bien les aspects nocifs des ondes que les perspectives de thérapies électromagnétiques très utilisées et étudiées en Russie et un peu tombées dans l'oubli en France.*

### **CES ONDES QUI NOUS ENTOURENT**

**Une co-production ARTE France et IMAGE & Cie 2000, réalisée par Laurence et Jean-Pierre LENTIN., Durée 54'**

Les rayons sont partout. Invisibles, ils nous traversent de part en part et, depuis les controverses suscitées par les téléphones portables, sont au centre d'une polémique scientifique : les champs magnétiques et électriques et autres ondes de diverse nature ont-ils des effets sur la santé des êtres humains ? Dans les années 70, des vaches qui paissaient sous des lignes à haute tension sont mortes les unes après les autres sans que jamais les compagnies d'électricité n'acceptent de se pencher sur la question. Or des quartiers entiers ont été construits sous de pareils pylônes. Cancers et leucémies, défaillances du système immunitaire se multiplient. Dans d'autres pays, en Russie par exemple, les expériences sur l'électromagnétisme se multiplient depuis de nombreuses années déjà, et l'inquiétude y est beaucoup plus vive qu'en France.

Dans "un extrait de la présentation de l'émission par L. Th. - Télérama n° 2697, extraite [d'une page du site www.quanthomme.org/](#) consacrée aux auteurs/réalisateurs du documentaire, on peut lire:

"...Jean-Pierre et Laurence Lentin ont signé une enquête fouillée assez surprenante (les travaux menés par les Russes n'avaient jamais été filmés) et guère rassurante. Certes, il faut parfois s'accrocher pour suivre les explications de la pléiade de scientifiques (de toutes les nationalités) qui viennent exposer leurs thèses. Mais ça en vaut la peine." (voir aussi le [livre de Jean-Pierre Lentin](#))

---

### **LA GUERRE PROPRE**

[Extrait du site de France Inter:](#)

23:03 HISTOIRES POSSIBLES ET IMPOSSIBLES

**Robert ARNAUT**

Reportage : **Marie-Louise BAUD**

- RESUME :

Après les guerres "Classiques" ou "Conventionnelles", après les guerres nucléaires, voici venu le temps de la "Guerre propre" : Une guerre sans armes telles que nous les concevons et sans épanchements d'hémoglobine.

### **LA GUERRE PROPRE**

Réalisation : **Emmanuel GEOFFROY**

*émission du 7 Décembre 2003*

Après les guerres « classiques » ou « conventionnelles », après les guerres nucléaires - non rentables parce que n'épargnant pas plus les territoires attaqués que leurs occupants – voici venu le temps de la guerre « propre » : Une guerre sans armes telles que nous les concevons et sans épanchement d'hémoglobine. Voici venu le temps de la guerre des ondes. Grâce aux micro-ondes et aux dérèglements qu'elles provoquent tant dans le fonctionnement cérébral que dans l'ensemble de l'organisme vivant, l'arsenal militaire classique sera bientôt obsolète. On a découvert en effet qu'il était plus facile et beaucoup moins onéreux de neutraliser – parfois définitivement – l'adversaire par bombardement d'ondes qui n'affectent précisément que leurs cibles et laissent intacts les territoires convoités que de se livrer à de dispendieuses guerres de terrain.

Comme si ce nouvel arsenal ne suffisait pas, vient aussi s'y ajouter la potentialité d'une manipulation climatique à visée belliqueuse : Grâce aux nouvelles technologies, il est, en effet, désormais possible de manipuler les climats et de créer artificiellement des zones microclimatiques conformes aux programmes élaborés par les

scientifiques, et cela à des fins stratégiques. En d'autres termes, il semblerait qu'on doive compter dans l'avenir avec la possibilité d'être confrontés à des guerres « climatiques » qui auraient pour résultat soit de créer des situations météorologiques propices au brouillage des communications, soit plus directement, de provoquer des ouragans ou d'inonder des populations afin de les réduire à quia.

#### > **Intervenants**

Marc FILTERMAN, technicien - auteur de LES ARMES DE L'OMBRE, éditions Carnot

Martin de la SOURDIERE - AU BONHEUR DES SAISONS, Voyage au Pays de la Météo, Martin de la SOUDIERE, Grasset

François DEBOUT, sous-directeur de la Direction des Systèmes de force et de la Prospective à la Délégation Générale pour l'Armement

Daniel DEPRIS, expert européen indépendant en nuisances de l'environnement, président du C.E.P.H.E.S

#### > **Reporter**

Philippe CLAIRE

## REVUES / ARTICLES EN FRANCAIS

*Armes électromagnétiques de très grandes portée et envergure présentées au travers d'un entretien avec Daniel Depris, expert radariste. Il y a deux malencontreuses coquilles dans l'article, rectifiés par les journalistes dans le n° suivant qui ne changent rien par ailleurs à la réflexion amorcée et à la réalité de ces recherches.*



**"Armement : La guerre des ondes aura-t-elle lieu" par Frédéric LOORES Science & Vie n°1009 p.98 à 106, octobre 2001.** Châpeau de l'article: "Propres", efficaces, invisibles, silencieuses... Les ondes électromagnétiques intéressent les militaires au plus haut point. Dans le secret des laboratoires, la "guerre du futur" a déjà commencé. Revue des horreurs annoncées.

*La stimulation magnétique transcrânienne qui permet de stimuler certaines zones du cerveau avec des ondes électromagnétiques moins invasives que des électrodes, fait son entrée dans la médecine et la psychiatrie. L'article de Science Et Avenir interroge les chercheurs et analyse les formidables capacités mais aussi risques de ces avancées.*

**Dossier "Les 3 révolutions du cerveau", Sciences et Avenir n°652 de juin 2001 et en particulier l'article "Des ondes magnétiques pour augmenter l'intelligence" pages 66 à 71 par P. J.-B.**

Châpeau de l'article : "Pourrons-nous un jour décupler nos facultés intellectuelles grâce à des aimants? Des expériences de stimulation cérébrale donnent de la consistance à ce rêve."

(Un extrait de l'article [figure sur CAPT](#))



*Ci-dessous la passionnante et inquiétante histoire d'Antoine Priore et de sa découverte oubliée, qui ressurgit enfin alors que les ondes électromagnétiques, acoustiques et autres font parler d'elles pour rappeler que ce que la science ne peut pas expliquer elle l'ignore tout simplement. Heureusement grâce à la persévérance de chercheurs inspirés l'aventure continue et l'invention pourra bénéficier un jour on l'espère au plus grand nombre.*

**"A-t-on retrouvé l'onde qui soigne le cancer" par Pierre Rossion et Henri Pierre Penel Science & Vie n°1011 de décembre 2001 pages 66 à 74**

Châpeau de l'article : Dans les années 70, l'affaire fit grand bruit : Antoine Priore, un simple électronicien, expérimentait chez lui une onde mystérieuse qui guérissait le cancer! Son secret vient d'être redécouvert par un médecin français. La légende n'a pas dit son dernier mot...

(Pour lire un extrait de l'article [CLIQUEZ ICI](#))

---

*Science & Vie se risque à comparer la fiction ou plutôt la Science Fiction à la réalité en passant en revue les technologies décrites dans le film *Minority report* de S. Spielberg à la lumière des recherches et avancées de la police scientifique. La revue scientifique *Eurêka* avait déjà consacré un dossier à la science fiction pour arriver à la conclusion que les grands auteurs de science fiction se sont très souvent inspirés des recherches en cours (même Jules Verne) pour ensuite imaginer les intrigues et certaines applications. Le film est d'ailleurs d'après la nouvelle de Philip K. Dick, auteur visionnaire, qui a écrit la plupart de ses textes en pleine guerre froide et sous le Mc Carthysm. Il était quand même de bon ton de qualifier ses univers malgré tout étranges de paranoïaques.*

**Dossier Science & Vie n°1021 octobre 2002 - La Science contre le crime pages 50 à 69.**

La science et la technologie sont devenues les meilleures alliées de la police. Et encore plus depuis les attentats du 11 septembre... Neurosciences, imagerie cérébrale, techniques d'identification high tech, armes neutralisantes et non plus mortelles : dans le secret des laboratoires se trame activement l'avenir de la lutte contre la criminalité. Avec des résultats déjà inouïs! Autant de progrès qui sont justement au coeur de l'intrigue du dernier film de Steven Spielberg, *Minority Report*. Tirée d'une nouvelle du célèbre écrivain de science-fiction Philip K. Dick et conçoitée avec la collaboration des meilleurs spécialistes du Massachusetts Institute of Technology, cette oeuvre trace les contours d'un monde qui dispose de l'arme suprême pour lutter contre les crimes de sang. De la fiction au réel, le futur est en marche.

1. Demain on "lira" dans les pensées des criminels par Isabelle Bourdial avec Martin Crag
2. Identifier les suspects à coup sûr par Léo Agret
3. Ces nouvelles armes qui ne veulent pas tuer par Emmanuel Julien
4. L'objectif zéro crime reste un fantasme, propos recueillis par Philippe Testard-Vaillant

---

*Etude d'une revue spécialisée réalisée pour la Délégation aux Affaires Stratégiques. Sources ouvertes.*

**Technologies et armes futures, rapport du groupe "Technologies et armes futures" par Henri Martre, Président et Nicolas Chamussy, Rapporteurs dans Les Cahiers de la Fondation pour les Etudes de Défense, Hors Série n°1 décembre 1997, 40 pages.**

Extrait p 32 : **Projection => Place de l'homme dans le champ de bataille**

L'amélioration des capacités opérationnelles des armes est désormais freinée par la présence de l'homme et de ses limites physiologiques et émotives (capacité de manoeuvre des avions, volume d'habitat incompressible, furtivité intrinsèque de l'être humain limitée, réactivité insuffisante par rapport aux menaces, par exemple). Le coût des systèmes d'armes croît considérablement dès lors que l'homme doit être protégé. La masse d'un char de combat par exemple est très largement liée au volume des renforcements nécessaires à la protection des soldats à bord. Mais ces blindés sont corrélativement de plus en plus menacés par des armes nettement moins sophistiquées, plus souples d'emploi et moins chères.

Par ailleurs, l'homme sur le champ de bataille est de fait de plus en plus détectable et vulnérable par des systèmes relativement simples et peu coûteux comme les dispositifs infrarouges et les lasers d'éblouissement par exemple. Et comme bien souvent, la cuirasse est beaucoup plus faible et beaucoup plus compliquée à mettre au point que l'arme elle-même.

Des contre-mesures existent ou seront vraisemblablement développées (frappe, réflexe, vision "à agilité de fréquence" utilisation de la vision radar active...), mais la difficulté et le coût de développement en limiteront l'accès aux seules nations les plus avancées.

La biologie pourrait jouer un certain rôle dans l'amélioration ou la sélection des capacités combattantes des individus :

- sélection des sujets les plus aptes à combattre ou ceux susceptibles de mieux s'adapter à telle ou telle situation,
- détection de fragilité ou de prédisposition à certaines maladies ou certains agents physiques, chimiques ou infectieux,

- sélection de sujets aux caractéristiques physiologiques données ou sur la base de performances individuelles (capacités visuelles par exemple).

De même, la biologie, la pharmacologie, la psychologie, constitueront des disciplines d'importance majeure dans l'adaptation des performances humaines aux exigences des situations de combat. Inversement, en matière de défense, la protection médicale des combattants contre les agressions imposera de tirer profit au plus vite des acquis de la biologie et de la médecine.

La furtivité croissante des armes va également contribuer à accroître la menace potentielle, par effet conjoint de réduction de "signature" (signaux plus difficilement détectables) radar, visible, infrarouge, acoustique et de miniaturisation.

*L'article recense les programmes de développement d'armes micro-ondes ou à hyperfréquences officiellement en cours pays par pays et aborde également le système VMADS (système actif de contrôle monté sur véhicule ou Vehicule Mounted Active Denial System) présenté par l'US Air Force comme un système de contrôle des foules, appartenant aux armes anti-personnelles.*

**La France se dote d'armes hyperfréquences par Serge Brosselin dans Air & Cosmos n°1842 - 10 mai 2002 pages 32 à 34.**

Extrait 1er paragraphe p.32: La France opte pour l'arme à hyperfréquences - Elles pourraient très bientôt équiper des missiles de croisière ou des corps de bombes et être employées comme armes antiaériennes.

Des systèmes d'arme RF (Radio Fréquence) et MFP (Micro-ondes fortes puissances), plus connues sous le terme générique d'armes électromagnétiques ou hyperfréquences, risquent bien d'intégrer la panoplie des équipements offensifs militaires plus vite que ne le prévoyaient les experts (cf. A&C n°1751). Il s'agit d'armes émettant des impulsions électromagnétiques (d'origine nucléaire) suffisamment énergétiques pour perturber, voire détruire l'électronique des systèmes d'armes adverses : calculateurs, autodirecteurs, commandes de vol électriques, etc. Alors que plusieurs pays ont déjà officiellement admis posséder ou développer de telles armes (cf. encadré p.34), la France à son tour reconnaît mener depuis une dizaine d'années un "black programm" sur des armes hyperfréquences.



*Cet article du Monde Diplomatique a été écrit par le chercheur qui a réalisé les rapports préliminaires aux études du STOA (comité européen pour l'évaluation des options technologiques et scientifiques). Ces rapports commandés par la Direction Générale pour la Recherche ont ensuite servi de base aux débats et à la résolution sécurité, environnement et affaires étrangères du 28 janvier 1999 qui mentionne les armes non létales et autres développements et recherches qui permettent la manipulation de l'homme. Dans sa décision le Parlement demandant aux Etats de signer une convention internationale qui interdise ces armes.*

**Le Monde  
diplomatique**

**VERS LA GUERRE SANS MORTS ?**

**Hypocrisie des armes non létales**

Par STEVE WRIGHT

Chercheur à la Fondation Omega, Manchester.

En-tête de l'article: **Décembre 1999 Page 24 DEVANT l'horreur soulevée par les images des morts infligées par leurs armées dans le cadre d'opérations de guerre moderne (maintien de la paix, sécurité, etc.), les Occidentaux se sont lancés dans le développement d'armes nouvelles, destinées à paralyser l'adversaire plutôt qu'à le détruire. En dépit de cette rhétorique a priori séduisante, les armes dites « non létales » ne font, en fait, qu'élever le niveau de la violence, en élargissant la palette des techniques de répression. Si les pays démocratiques laissent leurs fabricants d'armes développer cet attirail, il sera exporté vers des lieux où l'on hésite moins à brutaliser les populations.**

**Extrait:** Au-delà des possibles violations du serment d'Hippocrate, M. Steven Aftergood, directeur de la Fédération des scientifiques américains, souligne le caractère extrêmement intrusif de ces armes : „Elles ne s'attaquent pas seulement au corps d'une personne. Elles sont destinées à désorienter ou à déstabiliser son

mental.“ De tels engins peuvent interférer avec les régulateurs biologiques de température du corps humain; les armes à fréquence radio, par exemple, agissent sur les connexions nerveuses du corps ou du cerveau; les systèmes laser induisent, à distance, des chocs électriques „tétanisants“ ou „paralysants“.

# LePoint

*Heureusement certains journaux et revues commencent à s'intéresser aux armes de persuasion qui ont fait leur entrée dans toutes les doctrines militaires avec pour objectif (sic. le Ministère de la Défense) : « maîtriser tous les moyens de la guerre de l'information,“ y compris la guerre psychologique, qui vise à modifier les perceptions des populations ou des décideurs politiques. “ » En décembre 2003, LE POINT a consacré un article de deux pages à ces armes qui ciblent le système nerveux et font l'objet de recherches depuis plusieurs décennies. Même les mythiques armes psychotroniques, de facture russe à l'origine et habituellement mal définies, sont mentionnées. Même si l'article se contente un peu d'énumérer les effets sur la physiologie, on espère une levée du tabou sur ces évolutions.*

## **LES ARMES QUI S'ATTAQUENT AU CERVEAU** (973 mots)

*Illusions d'optique, aveuglement, infrasons, les armes du futur dérégleront les sens des combattants*

2003-12-05 - N° 1629 - Sciences - page 88 - Serge Brosselin

<http://www.lepoint.fr/sciences/document.html?did=139186>

**Extrait :** Février 2006, quelque part dans une zone désertique du sud de l'ex-Empire soviétique. Un commando de la coalition américano-européenne, totalement encerclé par les forces de la guérilla, redoute une attaque. La nuit est claire, constellée d'étoiles, aucun nuage. Tout à coup, miracle ! Dans un vrombissement de turbines apparaissent dans le ciel des hélicoptères d'attaque Apache et Tigre flanqués de drones armés. Pris à revers, l'ennemi se débande. En fait, la contre-attaque est virtuelle. L'armada que les assiégeants ont vue et entendue n'est qu'une projection dans le ciel d'images holographiques, un mirage volontairement provoqué pour égarer le jugement de l'ennemi...

Le concept d'emploi de cette arme vise donc à tirer parti de l'altération des capacités d'analyse de l'homme, déjà soumis au très violent stress du combat. Mais, dans l'esprit fécond des stratèges, l'arme holographique est également envisagée pour exploiter les sensibilités culturelles et religieuses de populations croyantes en leur projetant, par exemple, l'image d'un personnage sacré qui userait de son ascendant pour exiger d'elles qu'elles rendent les armes.

**Fiction ? Certainement pas. Cette arme holographique existe déjà.[...]**

*(Ndlr : l'article cite ensuite le terme « armes dites psychotroniques », parmi lesquelles les armes optiques provoquant déstabilisations, ruptures d'équilibre et les armes acoustiques entraînant troubles de la vision, nausées, désorientations.)*

## FICTION INSPIREE EN FRANCAIS

Isabelle Sabrié: <http://www.manuscrit.com/msites/larme/auteur.htm>

*est Soprano mais aussi auteur de science fiction passionnée d'actualité qu'elle commente à travers ses livres avec la liberté que permet l'expression artistique.*

Son roman de science fiction (éd. Nicolas Philippe) se situe à un moment charnière pour la société:

l'automatisation croissante de toutes les décisions pratiques et la dépendance des ordinateurs. Pourtant ce n'est pas un livre sur les machines mais à 100% sur l'homme et son comportement, ses émotions. On suit pas à pas les personnages lorsqu'ils se demandent s'ils ne sont pas manipulés et qui tire les ficelles quand les coïncidences troublantes se succèdent. Une analyse clinique, statistique des sentiments, émotions, motivations sur le plan hormonal par une machine est mise en parallèle avec le récit des épreuves et les sentiments plus complexes qui animent les personnages, que le lecteur accompagne dans leur vie professionnelle et amoureuse. A la manière d'Huxley le paradis devient cauchemar et les nouveaux serveurs technologiques, implants, capteurs, hôtels cogérés par la domotique permettent surtout une prise de pouvoir par un groupe (mi-artificiel dans ce cas) sur un autre.

**Ci-dessous commentaire de la 4ème de couverture par Hugues Leroyer, critique à l'idéaliste (site littéraire)**

« L'arme d'amour joue d'une tactique : le réalisme. Redoutablement proche de nous, l'espionnage constant, le cisèlement des scènes, les apartés des personnages sondent chacun des protagonistes dans une intimité des plus dérangeantes. L'Homme contre la machine réunis dans une course ultime, de quoi mettre en nage les plus endurants des lecteurs... ».

**[SOMMAIRE](#) / [LIVRES EN ANGLAIS](#) / [DOCUMENTAIRES](#) / [REVUES](#)**

Website : <http://members.aol.com/ccapt2001/bibliographie.html>

Date : 20.12.2005