

# paracelsus

Naturheilpraxis | Psychologie | Tierheilkunde



02  
11

Mit Essenspausen zum Wohlfühlgewicht

Spiel dich frei

Liebe ist auch Arbeit

# Point chaud et brouillard électrique

## Effets athermiques comme base des interactions biologiques

Le brouillard électrique est devenu néfaste aussi bien pour le patient et que pour la pratique médicale, et dans ce contexte, la téléphonie mobile – l'usage du portable par «chaque individu» - occupe une place particulièrement prépondérante. La question du brouillard électrique constitue de plus en plus l'objet des débats entre les spécialistes de la médecine. Même les scientifiques s'engagent dans de véritables batailles argumentatives et discursives, qui ne servent pas à grand-chose, puisqu'il s'agit généralement de pures spéculations. Il s'agit fondamentalement des effets athermiques dont les critiques du brouillard électrique ont toujours par-

lé. Toutefois, la description d'un modèle d'action plausible était encore impossible jusqu'ici. Cette situation a changé au cours des deux dernières années: Le groupe de chercheurs de Gabriel présente une procédure de mesure mixte qui rend le brouillard électrique visible.

Dès le début, le groupe de chercheurs de Gabriel adopta des méthodes tout à fait différentes. Contrairement à la vision prédominante dans ce domaine, on parlait pour la toute première fois de «tornades», de «tourbillons potentiels», «interférences» et «d'interactions». C'est ainsi que le phénomène brouillard électrique fut intégré dans la physique classique: Il s'agit à

ce niveau des interactions des différents effets physiques entre eux et les uns sur les autres, lesquels aboutissent à la formation d'un véritable «cocktail du brouillard électrique», qui peut être décrit comme «point chaud». Et ces points chauds ont été définis comme un brouillard électrique spécifique (Fig. 1).

L'interaction entre les influences électriques, magnétiques et électromagnétiques considérée comme définition rationnelle des points chauds est très évidente et conduit par ricochet au concept «Puissance», «tourbillon potentiel», «résistance tourbillonnaire», «ondes statiques», etc.

### Interférence des fréquences naturelles et artificielles

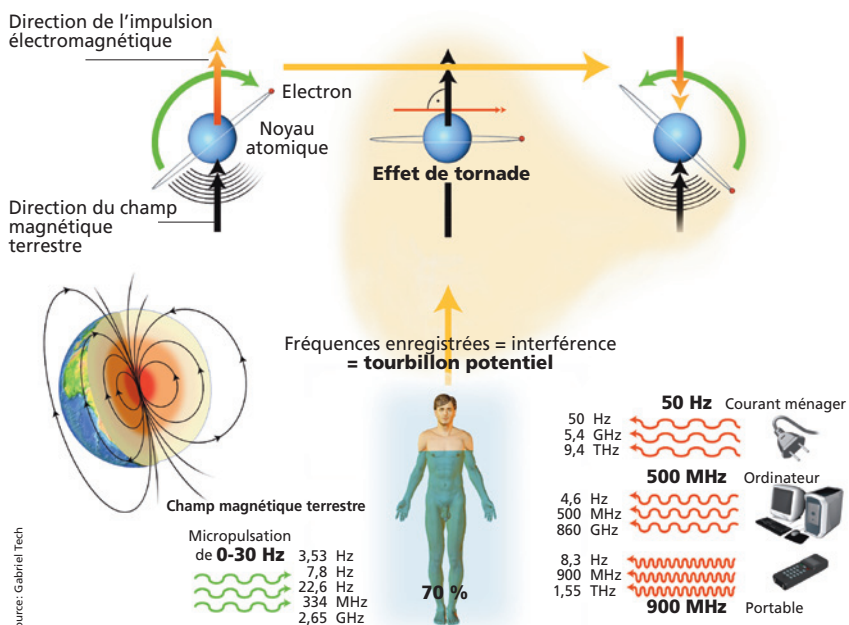


Fig.1 Effet de tornade: Les interférences de différents types d'ondes d'origine naturelle et artificielle conduisent entre autres à travers des différences de phases, à des plissements dans l'intégrité des rapports des champs locaux. Les tourbillons potentiels naissent des interférences. Ces tourbillons potentiels entraînent le changement de la direction des impulsions EM et peuvent être décrits comme point chaud.

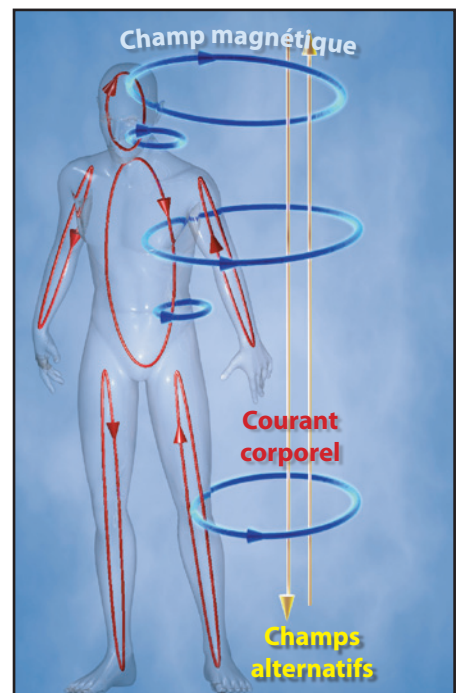


Fig.2 L'association des champs électromagnétiques au niveau du corps conduit, dans l'eau que contient l'organisme, à une induction partielle des courants corporels élevés. Ces courants peuvent plus tard avoir une influence sur la tension des membranes cellulaires.

Cela devient intéressant si la puissance de ce tourbillon potentiel est considérée du point de vue de son association avec l'eau de l'organisme des organismes humains par exemple (Fig.2).

Brouillard électrique – un Cocktail formé par des ondes de types les plus différents La technologie de Gabriel a effectué, pendant plusieurs années, des mesures combinées et révolutionnaires qui ont permis d'entrevoir le rapport entre le volt (tension) et l'ampère (courant); en d'autres termes les tensions des champs et le flux du champ magnétique terrestre. En effet, on a observé que les tensions se déplaçaient comme une intensité du champ électrique (V/m) et le flux magnétique comme intensité du champ magnétique (A/m), toujours dans la même direction, lorsqu'on a enregistré des perturbations et des activités de déparasitage grâce à la technologie de Gabriel. Les parallèles établies entre les deux valeurs physiques sont particulièrement visible d'un point de vue temporel.

On a essayé d'examiner ces valeurs de façon synchronisée et avec des mesures de laboratoire. Lentement et progressivement, on a procédé à la description d'un modèle de mesure, qui évalue avec précision et de façon synchronisée ces facteurs (ampère et volt) dans un double champ et dans un balayage fixe et qui a permis de chiffrer cette base de mesure pour la première fois comme une grandeur fixe pour une interaction du champ sous forme de densité du flux de puissance ( $W/m^2$ ) du point de vue de la « puissance d'un tourbillon potentiel », et de la définir en  $\mu W/m^2$  en se fondant sur cette grandeur.

Lorsque les deux composants du champ, champ électrique et champ magnétique, se sont modifiés légèrement sous une influence perturbatrice comme les radiations des portables par exemple, cela ne suffisait toujours pas pour décrire une perturbation ou prouver l'effet du déparasitage dans chaque champ isolé. Il a fallu développer une nouvelle description à partir des connaissances qu'on avait des interactions, pour que celles-ci soit présentées en volt et en ampère comme une puissance, notamment une puissance dérivée de la somme des mouvements des champs d'origine différente qui produisent une puissance potentielle spécifique, pouvant être décrite comme "point chaud". Cette procédure est d'autant plus intéressante qu'elle permet de les mesurer de manière synchronisée et de les décrire clairement avec une grandeur physique. A travers le calcul de ces deux principaux composants du champ (volt et ampère), l'analogie établie par le Prof. Meyl avec le tourbillon potentiel fut inscrite dans la perspective selon laquelle les ondes

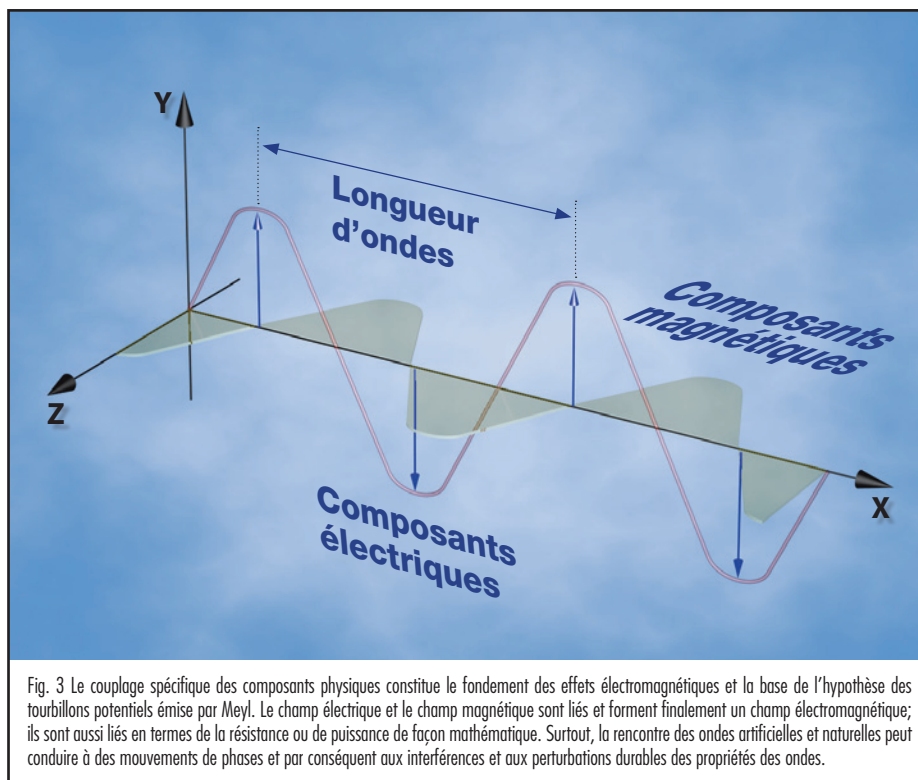


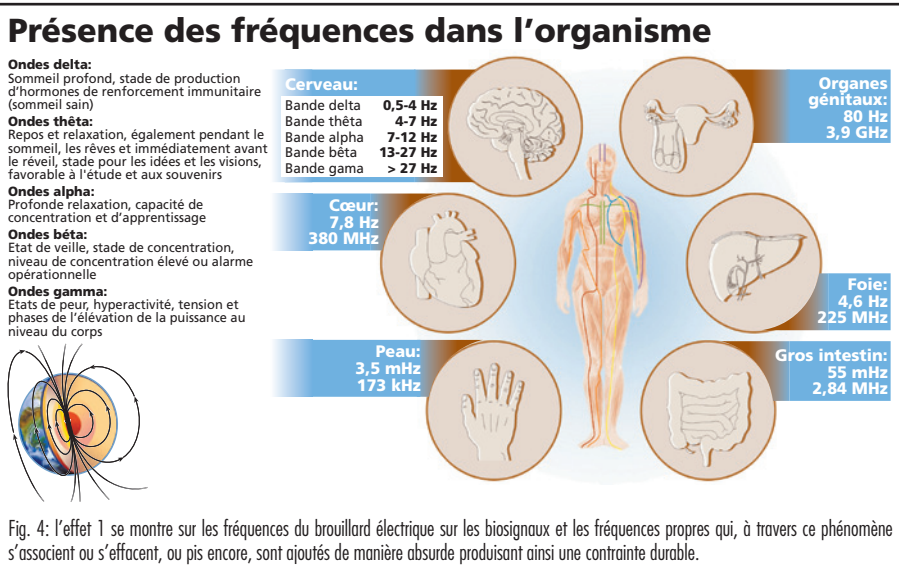
Fig. 3 Le couplage spécifique des composants physiques constitue le fondement des effets électromagnétiques et la base de l'hypothèse des tourbillons potentiels émise par Meyl. Le champ électrique et le champ magnétique sont liés et forment finalement un champ électromagnétique; ils sont aussi liés en termes de la résistance ou de puissance de façon mathématique. Surtout, la rencontre des ondes artificielles et naturelles peut conduire à des mouvements de phases et par conséquent aux interférences et aux perturbations durables des propriétés des ondes.

et les tourbillons peuvent se transformer sans perte d'un état vers un autre sous l'influence des perturbations– bien que le tourbillon renvoie à un type d'onde statique, qui à son tour présente une accumulation de potentiel, qu'on doit identifier par la suite comme «point chaud». Et ce phénomène dérivé de l'interaction de deux grandeurs physiques qui sont en interaction devient alors mesurable et reproductible. Et cela est concluant, car la tension (volt) et le courant (ampère) sont en rapport direct et aboutissent à deux résultats: la résistance (ohm) ou la puissance (watt). Dans la plage à faible fréquence, les intensités des champs magnétiques et électriques doivent encore être observées séparément – dans la plage à haute fréquence, on observe toutefois une formation électromagnétique fixe (fig.3). Les intensités de ces champs peuvent s'in-

fluencer mutuellement dans une telle interaction.

Interactions électrobiologiques comme cellule de contrainte" En tant que puissances potentielles, les points chauds peuvent s'associer à l'eau, se décharger dans celle-ci et introduire des modifications de tension et des flux électriques de niveaux élevés à l'intérieur du corps. A cet égard, Dr Warnke remarque que les signaux modulés, tels qu'ils sont dérivés du mélange des tourbillons potentiels et des signaux électromagnétiques pulsés (portable), peuvent parfaitement se démoduler au niveau des membranes cellulaires. Ensuite, les composants de modulation et de support redeviennent efficaces de façon isolée et différente (fig. 4). De ce phénomène sont dérivés les effets suivants:

les modifications au niveau de la conducti-



vité et de la viscosité des liquides du corps constituent le résultat de la modification des flux électriques et des conditions de la tension au niveau des membranes cellulaires et ont une influence sur la capacité d'écoulement et par conséquent sur la thermodynamique des cellules internes. Prof. Glaser, biophysicien relève de façon claire que les influences physiques agissent sur les clusters des membranes cellulaires et peuvent afficher d'importantes modifications, sans que cela soit véritablement visible à l'extérieur dès les premiers instants. De tels effets concernent également la membrane nucléaire, voire finalement la capacité de liaisons électrochimiques des liaisons hydrogène dans le brin d'ADN.

Par ailleurs, chaque modification de la structure plasmatique physique a des conséquences physico-chimiques qui entraînent également des effets sur la tension interne des membranes cellulaires qui optent finalement à ce niveau pour un changement de substance d'une part et pour la capacité de transmission du stimulus d'autre part. Les fonctions électriques de la cellule déterminent la survie et la régénération des cellules dans le processus de production des substances. Ce qui signifie que les substances nutritives, la récupération énergétique dans la cellule et la désintoxication des substances nocives à travers des effets électromagnétiques sont soumises de façon durable à des modifications et à des perturbations (fig. 5), ce qui, par voie de conséquence affaiblit le fonctionnement des organes et le bien-être et provoque des maladies comme par exemple les troubles auto-immunitaires, des affections cancérogènes, des maladies inflammatoires et beaucoup d'autres. Les modifications au niveau de

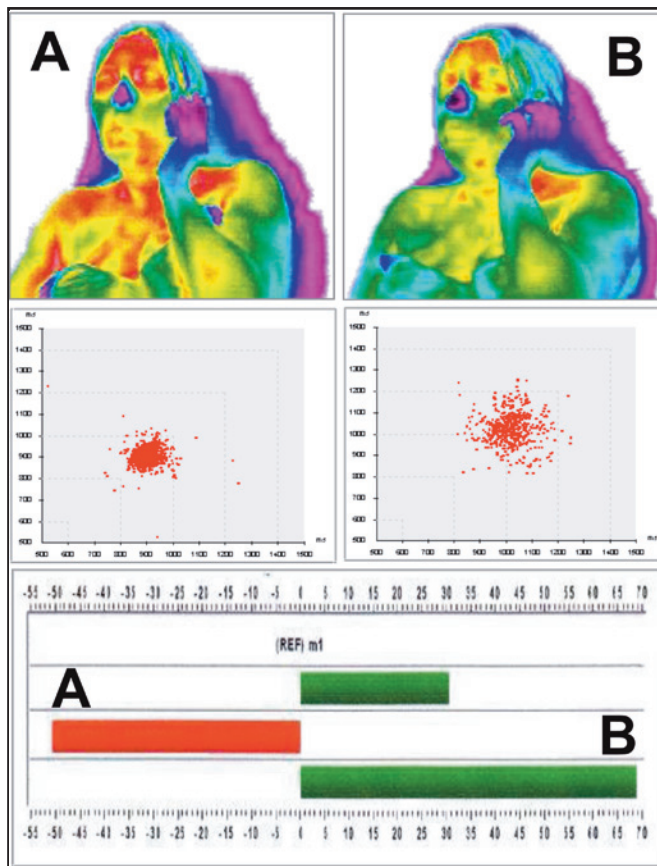


Fig.6: les effets athermiques ne naissent pas exactement des effets thermiques que décrit la valeur SAR par exemple. Selon HYLAND, on doit examiner ces effets avec des procédés de mesure biologiques appropriés. On peut ainsi parfaitement reconnaître les effets athermiques par exemple non seulement dans l'EEG, dans le HRV (au milieu), dans la thermographie IR (en haut), mais aussi dans les mesures bioénergétiques (en bas). Par ailleurs, on peut documenter les séances de déparasitage par la Technologie Gabriel.

la membrane cellulaire agissent directement sur les valeurs mesurées du point de vue physiologique, lesquelles peuvent être présentées dans la modification de la tension d'une membrane cellulaire dans un champ à haute fréquence, tout comme dans la contrainte du stimulus de la voie nerveuse dans l'EMG, la variabilité du rythme cardiaque (HRV) et comme ondes cérébrales – images de la contrainte dans l'EEG. Les causes sont évidemment liées aux perturbations des propriétés membranaires. Des perturbations considérables de la puissance sur la pensée, la concen-

tration jusqu'à la démence tout comme les perturbations d'une production de neurotransmetteurs et d'hormones nécessaires à la stabilité psychique affaiblissent le sentiment de bien-être de l'Homme (Fig.6).

Toutes les modifications de la perméabilité des membranes cellulaires conduisent une diminution du processus de changement cellulaire et ont également des conséquences sur la pompe  $\text{Na}^+/\text{K}^+$ , laquelle est responsable, à son tour, de la stabilité physiologique de la membrane cellulaire. Une élévation «fiévreuse» de la température de l'organisme peut être observée lors de l'association des points chauds avec le corps, transmis dans l'eau que contient celui-ci et interprétés incontestablement comme «réaction athermique». Les multiples chaînes de régulation biocybernétiques finement régulées dans les nerfs, les muscles, le ZNS et les cellules mêmes, même jusqu'à une seconde combinaison de l'ADN, sortent du rythme de la fenêtre temporelle en cours de biosynchronisation. Une activité non économique et les mauvais résultats correspondants ainsi que le déraillement d'une systématique fonctionnelle - conçue en soi comme "opportune" - de la vie, constituent le résultat régulièrement observé.

Ainsi se ferme le cercle d'une chaîne fonctionnelle biologique, laquelle peut également être décrite comme réaction athermique aux effets du brouillard électrique.

Les recherches de Gabriel ouvrent un

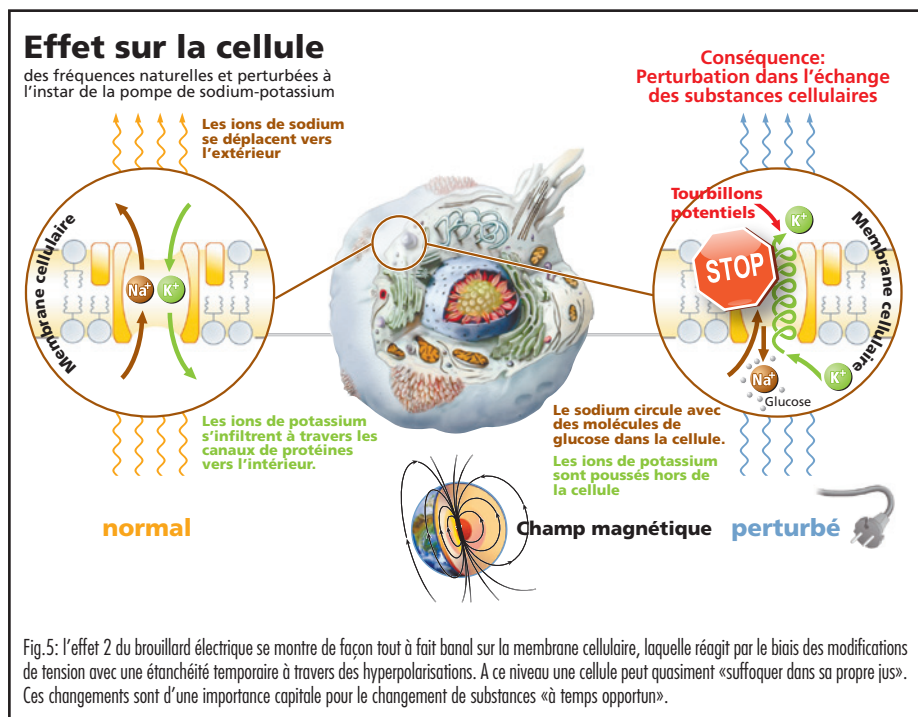


Fig.5: l'effet 2 du brouillard électrique se montre de façon tout à fait banale sur la membrane cellulaire, laquelle réagit par le biais des modifications de tension avec une étanchéité temporaire à travers des hyperpolarisations. A ce niveau une cellule peut quasiment «suffoquer dans sa propre jus». Ces changements sont d'une importance capitale pour le changement de substances «à temps opportun».

## Effet du la contrainte des radiations sur le DNS

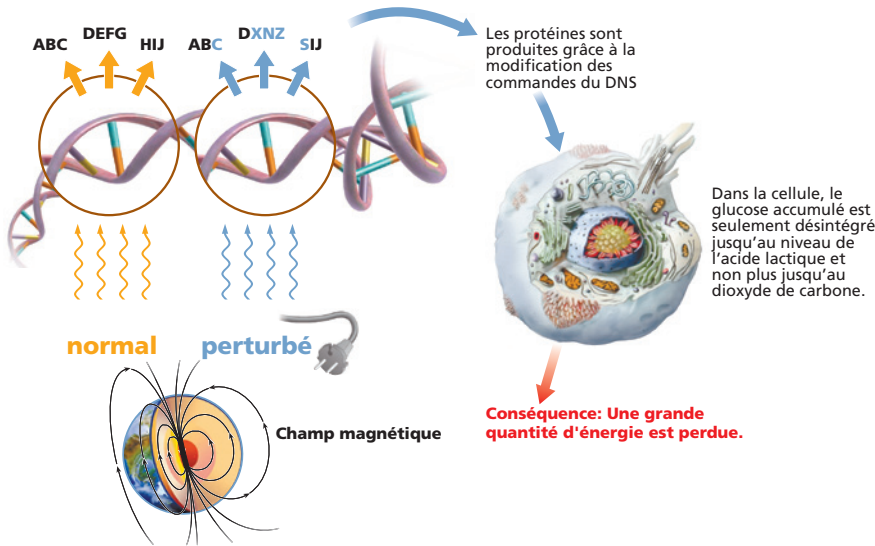


Fig. 7: L'effet 3 du brouillard électrique est visible dans le champ de l'ADN. Grâce aux changements des conditions électriques, les liaisons du pont H peuvent être drastiquement réduites lors de la transcription, tout comme les processus de méthylation lors de l'activation et de la désactivation des sections génétiques. Cela peut conduire à des ruptures génétiques, à des erreurs de croisement et à des activités de polymérase d'ADN incorrectes.

nouveau champ de vision Grâce au processus de mesure par balayage à double champ, le groupe de recherches géophysique a désormais la possibilité de mesurer le point chaud et de le définir comme puissance tourbillonnaire potentielle du point chaud, et finalement de pouvoir en déterminer l'effet biologique.

L'effet de la technologie Gabriel a été présenté de manière reproductible en  $\mu\text{W}/\text{m}^2$  comme un véritable déparasitage à travers le champ double (Fig.8). Les procédures de mesure (ROM-Electronique) et les méthodes certifiées par le TÜV qui ont été élaborées spécialement avec beaucoup d'efforts comportent une évaluation EDV exacte et conforme.

Ce modèle est tellement exact qu'il a été certifié par le TÜV Süd comme une prestation de service de la Technologie Gabriel: «fourniture des prestations dans les activités d'évaluation, d'analyse, de visualisation et d'orientation. Déparasitage du champ magnétique terrestre, des champs magnétiques et électriques, des ondes électromagnétiques et des interactions communes (potentiel EMI).

Il s'agit d'un fait inédit dans ce secteur d'activités qui démontre le travail fondamental qui a été effectué, avec une exactitude scientifique, par le groupe de recherches géophysiques et Gabriel-Tech.

Grâce aux prestations du groupe de chercheurs de Gabriel, il est actuelle-

ment possible de présenter le brouillard électrique dans ses interactions d'une part, et même de déparasiter ces «cocktails de brouillard» de manière vérifiable (certification TÜV!) et d'expliquer l'effet athermique dès le départ et de le définir dans le processus de biologique d'autre part. Nous n'étions jamais allés aussi loin. En plus, il s'agit d'une autre étape importante dans la compréhension des risques des effets athermiques sur la vie. Des recherches approfondies doivent être menées de façon spécifique dans ce domaine.



**Ulrich Knop**  
Journaliste spécialisé en médecine, maître de conférences pour l'électromédecine (MEM), expert en technique médicale (BDSF) et membre de la société pour l'électrostimulation et l'électrothérapie e.v (GESET)  
ulrich.knop@physio.de

**Point chaud** renvoie à «un point chaud», c'est – à – dire une zone au milieu de laquelle quelque chose se passe.

**Le champ de diffraction à haute fréquence** est un processus de mesure connu, par exemple lors de l'essai d'un matériel au cours duquel l'homogénéité ou l'intégrité du matériel est présentée, du point de vue de la technique de mesure, par la diffraction des champs homogènes à haute fréquence.

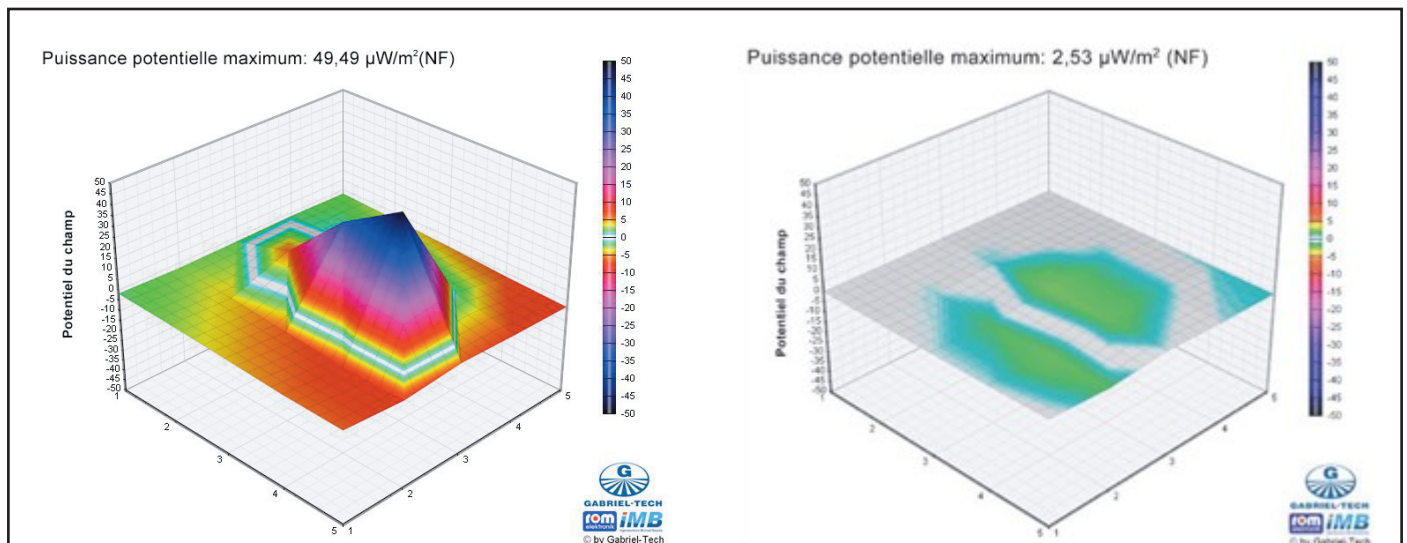


Fig.8: les ondes deviennent des tourbillons, et ce au cours d'une transmission sans perte. Le champ électrique et le champ magnétique forment une puissance potentielle et peuvent être chiffrés en  $\mu\text{W}/\text{m}^2$ . Ce phénomène peut être présenté aujourd'hui sous forme graphique à travers une mesure et un calcul synchronisés. Les modifications les plus infimes dans des types de champs spécifiques peuvent, au cours de l'interaction, provoquer des interférences considérables et par conséquent entraîner d'importantes puissances tourbillonnaires potentielles – point chaud (à gauche). Ces tourbillons potentiels, produits ici par l'exemple par les radiations d'un portable, peuvent toutefois être nivelées, c'est-à-dire «déparasitées» à travers une diélectrique à couches multiples (puce de Gabriel) dans leur évolution. Et cela peut également être prouvé du point de vue de la technique de mesure (à droite).



# Die solide Basis für erfolgreiche Karrieren!

Heilpraktiker/in, Heilpraktiker/in für Psychotherapie, Psychologische/r Berater/in,  
Tierheilpraktiker/in, Wellnesstrainer/in, Pflegefachkraft, Physiotherapeut/in u.v.m.

Die Paracelsus Heilpraktikerschulen sind seit **mehr als 35 Jahren** die führenden  
Ausbildungsträger für Naturheilkunde, Psychologie, Tierheilkunde und Wellness.

**Mit 54 Schulen in Deutschland und in der Schweiz** ist Paracelsus Europas

Ausbildungsinstitut Nr. 1. Wir bieten **14 umfassende Studiengänge, 9000**

**Fachseminare, Workshops und Fortbildungskurse pro Jahr.**

Die Paracelsus Schulen sind durch die **HZA** als Ausbildungs-Maßnahmenträger  
nach den Richtlinien der AZWV qualitätsgeprüft, zertifiziert und erfüllen die Förderungs-  
voraussetzungen für ARGE, BFD der Bundeswehr, Rentenversicherung und viele weitere  
Leistungsträger.



**paracelsus**  
heilpraktikerschulen

Info Hotline 01803 218 219 • [www.paracelsus.de](http://www.paracelsus.de)

© Cent / Minute im Festnetz der Deutschen Telekom AG