

## Antenne de Lecher

L'emploi de cet instrument ne s'improvise pas

### Préambule :

La constitution atomique de tout ce qui existe dans l'Univers permet d'affirmer que :

- **Tout vibre dans l'univers :** (*la matière inerte comme la matière vivante*)
- **Tout ce qui vibre émet des ondes longitudinales :** (*linéaires et/ou tourbillonnaires*)
- **Si deux objets vibrent à la même fréquence, ou sur une fréquence harmonique, ils tendent à rentrer en résonance :** (*même à des distances considérables*).

Sur le principe immuable que la matière en général (*inerte ou vivante - objets matériels de notre environnement, le minéral ainsi que tout être vivant : l'homme, l'animal, le végétal*) constituée d'atomes et de molécules (*énergie regroupée en paquets d'ondes quantiques*) a le pouvoir de capter ou d'émettre des ondes, il en découle simplement que l'antenne de Lecher est un instrument permettant de transmettre in fine de l'information (*niveaux vibratoires de la matière inerte ou vivante*)

### L'antenne de Lecher (type EED) : poste émetteur – récepteur

L'antenne de Lecher est un dispositif servant à mesurer la fréquence de vibration d'un signal électromagnétique (*onde - rayonnement*) ou un multiple entier de la fréquence correspondant à son mode fondamental de vibration (*harmonique*). Elle est constituée de deux brins métalliques parallèles\* et d'un pont métallique coulissant ( *curseur-détecteur*), le tout relié à un « générateur – amplificateur - récepteur d'énergie » (*corps physique ; matière vivante*) permettant d'obtenir des ondes électromagnétiques en régime stationnaire (*à partir du pont métallique*).

\*La longueur des brins est limitée et égale à un nombre impair de demi-ondes.

### Accessoires et pièces indispensables pour L'antenne:

- Deux bras ou tiges métalliques (*laiton*) maintenues par des vis à molettes sur le bloc central
- Une massette métallique (*aluminium – cuivre...*) perforée de logements (*6 – 7 alvéoles de test pour éprouvettes et échantillons*) et reliée au bloc central par un cordon conducteur.

### Le principe :

Le régime stationnaire de l'onde électromagnétique (*rayonnant en demi-onde*) obtenu sur les brins métalliques en aval du curseur-détecteur (*pont métallique*) provient de la superposition de l'onde incidente\*\* avec l'onde réfléchie\*\* (*par raison de symétrie, le courant continu transformé en courant alternatif provenant du générateur – amplificateur - récepteur d'énergie passant dans l'un des brins est égal et de sens contraire au courant alternatif passant par l'autre brin*).

\*\*L'onde incidente ou onde directe en provenance de la source amplifiée par le générateur – récepteur passant par l'un des brins va se réfléchir sur l'autre brin et former une onde progressive ou onde réfléchie dirigée vers le générateur – amplificateur - récepteur.

L'interférence entre ces deux ondes provoque la mise en vibration électrique des brins métalliques avec formation d'une onde stationnaire. Comme la distance entre les 2 brins métalliques rayonnants parallèles est faible par rapport à la longueur d'onde et que chaque brin rayonne en opposition de phase, le rayonnement électromagnétique dans l'espace est annulé par compensation et reste piégé sur les brins. L'émission électromagnétique est captée par le bas du bloc central.

En réglant précisément le pont métallique sur l'échelle millimétrée graduée de 0 à 20 (*valeur d'antenne*) correspondant à des longueurs d'ondes centimétriques et à des fréquences en mégahertz\*, on crée une situation d'accord sur la longueur de la fréquence dans la bande des gigahertz\*\* que l'on cherche à détecter (*Le pont métallique permet de mesurer avec précision la position des nœuds de tension et d'intensité des ondes stationnaires sur les brins métalliques parallèles*). Les valeurs d'antenne se lisent du haut vers le bas et les longueurs d'onde se lisent du bas vers le haut. La gamme de fréquence (harmoniques) définissable à partir de l'antenne se situe dans la gamme des 9 gigahertz.

Nota bene : Le Hertz sert à mesurer la fréquence d'un évènement, en nombre de fois qu'il se produit à l'identique par seconde : \*mégahertz : MHz (*1 million de fois par seconde*)  
\*\*gigahertz : GHz (*1 milliard de fois par seconde*).

Comme le rayonnement électromagnétique est accordé et que les deux brins métalliques parallèles sont fermés en boucle à une extrémité par le pont métallique, le rayonnement électromagnétique induit dans la boucle (*pont métallique*) des courants de Foucault\* susceptibles de rendre l'antenne de Lecher sensible aux forces de Laplace\*\* convertissant ainsi le rayonnement électromagnétique en effet mécanique visible. (*Ce phénomène reste toutefois un mystère vu la conceptualisation de l'antenne s'éloignant du principe de base « les fils de Lecher »*)

\*courant de Foucault ; conséquence de l'induction magnétique

\*\*force de Laplace ; force électromagnétique qui s'exerce sur l'ensemble de toutes les particules chargées d'un matériau conducteur.

### **Utilisation :**

- Déchargement : (*avant toute intervention, l'antenne (condensateur) doit être déchargée de sa « charge électrique résiduelle »*)
  - Mode opératoire ; court-circuiter (shunt) les 2 brins avec un objet ou un cordon métallique).
- Position de l'antenne : (*optimisation de captage de la fréquence d'un signal électromagnétique*)
  - Matière inerte : vertical avec une inclinaison de 45°, le bloc central vers l'opérateur (*générateur – récepteur – amplificateur*)
  - Matière vivante : horizontal, le haut de l'antenne vers l'opérateur (*générateur – récepteur – amplificateur*)

### **Mode d'Intervention sur la matière inerte avec la massette :**

Après avoir connecté la massette à un brin métallique via la liaison située sur le bloc central, déconnecté le bras de l'antenne en correspondance avec ce brin (*dévisser légèrement le bras pour qu'il ne soit plus en contact avec le brin et resserrer la molette*). Le bras opposé quant à lui doit rester en contact avec le brin métallique lui correspondant.

#### ➤ Position des mains de l'opérateur :

- 1ere position : (*débutant*) il est préférable de commencer par cette technique afin d'arriver à ressentir les mouvements de l'antenne. Tenir chaque bras de l'instrument à l'aide du pouce et de l'index (*pince avec les mains*) L'instrument tient en équilibre sans trop de pression par la force des 2 doigts. Vos avant-bras sont parallèles et vos poignets sont dans leur prolongement. Les pieds sont bien à plat au sol.
- ✓ Avantage : Très simple à faire
- ✓ Inconvénients : Il faut une certaine force dans les 2 doigts. La fatigue se ressent vite, (*après une dizaine de minutes, les doigts deviennent moites et l'instrument a tendance à glisser*).
- 2eme position : (*aguerri*), tenir chaque bras de l'instrument (*paume des mains vers le haut*) en plaçant l'auriculaire sous chaque bras et les 3 autres doigts au dessus du bras (*donc vers l'intérieur de la paume*). L'instrument tient en équilibre sans trop de pression par les poignets qui exercent une force de l'extérieur vers l'intérieur. Vos avant-bras sont parallèles et vos poignets sont dans leur prolongement. Les pieds sont bien à plat au sol.
- ✓ Avantages : bonne tenue de l'instrument dans la durée et bonne gestion de la force de réaction de l'antenne grâce aux poignets (*permet de gérer les recherches en intérieurs ou en extérieurs*).
- ✓ Inconvénient : Pas évident au début car les réactions de l'antenne sont plus complexes à ressentir.
- Position de la massette :  
La massette doit être en contact avec la matière inerte (*les alvéoles permettent de loger des éprouvettes et des échantillons de petites matières inertes –minéral etc.*).
- Convention mentale : pas d'objectivation (*intention imposée*). L'opérateur doit éviter les interférences mentales. (*neutralité et réceptivité au champ d'énergie testé*)
- Détection : balayage de l'antenne de gauche à droite ou d'avant en arrière lentement au dessus de ce que vous testez

### **Intervention sur la matière inerte sans la massette :**

Les 2 bras de l'antenne doivent être vissés à fond afin d'établir le contact avec les 2 brins métalliques (mollettes resserrées)

#### ➤ Position des mains de l'opérateur :

- 1ere position : (*débutant*) il est préférable de commencer par cette technique afin d'arriver à ressentir les mouvements de l'antenne. Tenir chaque bras de l'instrument à l'aide du pouce et de l'index (*pince avec les mains*). L'instrument tient en équilibre sans trop de pression par la force des 2 doigts. Vos avant-bras sont parallèles et vos poignets sont dans leur prolongement. Les pieds sont bien à plat au sol.
- ✓ Avantage : Très simple à faire

- ✓ Inconvénients : Il faut une certaine force dans les 2 doigts. La fatigue se ressent vite, *(après une dizaine de minutes, les doigts deviennent moites et l'instrument a tendance à glisser)*.
- 2eme position : *(aguerri)*, tenir chaque bras de l'instrument *(paume des mains vers le haut)* en plaçant l'auriculaire sous chaque bras et les 3 autres doigts au dessus du bras *(donc vers l'intérieur de la paume)*. L'instrument tient en équilibre sans trop de pression par les poignets qui exercent une force de l'extérieur vers l'intérieur. Vos avant-bras sont parallèles et vos poignets sont dans leur prolongement. Les pieds sont bien à plat au sol.
- ✓ Avantages : bonne tenue de l'instrument dans la durée et bonne gestion de la force de réaction de l'antenne grâce aux poignets *(permet de gérer les recherches en intérieurs ou en extérieurs)*.
- ✓ Inconvénient : Pas évident au début car les réactions de l'antenne sont plus complexes à ressentir.
- Convention mentale : objectivation. L'opérateur doit émettre une intention
- Détection : balayage de l'antenne de gauche à droite ou d'avant en arrière lentement au dessus de ce que vous testez

### **Intervention sur la matière vivante avec la massette :**

Après avoir connecté la massette a un brin métallique via la liaison située sur le bloc central, déconnecté le bras de l'antenne en correspondance avec ce brin *(dévisser légèrement le bras pour qu'il ne soit plus en contact avec le brin et resserrer la molette)*. Le bras opposé quant à lui doit rester en contact avec le brin métallique lui correspondant.

- Position des mains de l'opérateur :
- 2eme position uniquement : tenir chaque bras de l'instrument *(paume des mains vers le haut)* en plaçant l'auriculaire sous chaque bras et les 3 autres doigts au dessus du bras *(donc vers l'intérieur de la paume)*. L'instrument tient en équilibre sans trop de pression par les poignés qui exercent une force de l'extérieur vers l'intérieur. Vos avant-bras sont parallèles et vos poignets sont dans leur prolongement. Les pieds sont bien à plat au sol.
- ✓ Avantages : bonne tenue de l'instrument dans la durée et bonne gestion de la force de réaction de l'antenne grâce aux poignets *(permet de gérer les recherches en intérieurs ou en extérieurs)*.
- ✓ Inconvénient : Pas évident au début car les réactions de l'antenne sont plus complexes à ressentir.
- Position de la massette :
- La massette doit être en contact avec la matière vivante. *(les alvéoles permettent de loger des éprouvettes et des échantillons de petites matières vivantes – huiles essentielles etc.)*. Pour l'humain : la personne à tester tient la massette dans sa main de prédilection *(alvéoles côté paume de la main ou sur la partie du corps à tester avec l'instrument)*.
- Convention mentale : pas d'objectivation *(intention imposée)*. L'opérateur doit éviter les interférences mentales. *(neutralité et réceptivité au champ d'énergie testé)*

- Détection : balayage de l'antenne de gauche à droite ou d'avant en arrière lentement au dessus de ce que vous testez

### **Intervention sur la matière vivante sans la massette :**

Les 2 bras de l'antenne doivent être vissés à fond afin d'établir le contact avec les 2 brins métalliques

- Position des mains de l'opérateur :
  - 2eme position uniquement : tenir chaque bras de l'instrument (*paume des mains vers le haut*) en plaçant l'auriculaire sous chaque bras et les 3 autres doigts au dessus du bras (*donc vers l'intérieur de la paume*). L'instrument tient en équilibre sans trop de pression par les poignés qui exercent une force de l'extérieur vers l'intérieur. Vos avant-bras sont parallèles et vos poignets sont dans leur prolongement. Les pieds sont bien à plat au sol.
  - ✓ Avantages : bonne tenue de l'instrument dans la durée et bonne gestion de la force de réaction de l'antenne grâce aux poignets (*permet de gérer les recherches en intérieurs ou en extérieurs*).
  - ✓ Inconvénient : Pas évident au début car les réactions de l'antenne sont plus complexes à ressentir.
- Convention mentale : objectivation. L'opérateur doit émettre une intention
- Détection : balayage de l'antenne de gauche à droite ou d'avant en arrière lentement au dessus de ce que vous testez

Nota bene ; Une très faible émission du champ d'énergie de ce que l'on teste provoque la réaction et la rupture de l'équilibre de l'antenne. La réaction de l'antenne aura lieu si il y a résonance entre la fréquence déterminée sur l'antenne et celle ou son harmonique captée dans l'environnement. L'échelle centimétrique de l'antenne permet également d'apprécier des harmonies à résonance organique dans le spectre électromagnétique. (*ex : fonctionnement énergétique du foie ; Valeur d'antenne 3.80 – réaction de l'antenne si l'organe est en état de fonctionnement énergétique*). Le corps humain, grâce à l'antenne de Lecher, est capable de sélectionner des informations au dessus du bruit de fond électromagnétique qui ne permet pas aux appareils des mesures objectives subliminales. Toutes les formes, objets ou matériaux de l'univers ont un champ d'énergie variable dont la composante électromagnétique se propage à l'infini. Ce champ extrêmement faible sélectionné par l'instrument, est amplifié par le corps physique qui réagit par une pulsion infinitésimale qui suffit à rompre l'équilibre de l'antenne et à la faire basculer ou pivoter.

L'antenne de Lecher est utilisée pour tout ce qui concerne la géobiophysique: dépistage de minéraux, des failles géologiques, réseau Curry, réseau Harmann, réseau Wissmann, réseau Peyré, détection de cours d'eau souterrains... Elle est utilisée également pour l'analyse de la qualité vibratoire d'un produit ou d'un aliment et pour vérifier sa compatibilité sur un organisme, pour la recherche de traces sur le corps provenant d'agressions géobiologiques, pour détecter les rayonnements cosmo-telluriques et les champs électromagnétiques.

Sa caractéristique principale est sa haute qualité vibratoire qui lui permet d'émettre une longueur d'onde et de rétablir certains blocages vibratoires tant au niveau organique que

cosmo-tellurique. Le corps physique (*eau cellulaire*) est un véritable émetteur/récepteur et il est en permanence traversé par de nombreux courants ou ondes. Le corps physique et d'autres corps subtils (*champ causal – champ émotionnel – champ mental...*) émettent eux aussi un rayonnement qu'il est possible de mesurer sous forme d'ondes électromagnétiques que l'on nomme « Champs énergétiques » Ces champs se situent à l'intérieur comme à l'extérieur du corps humain, animal, végétal ou minéral, ces champs peuvent être détectés par l'Antenne de Lécher. . .

L'antenne Lecher est un appareil de radiesthésie, il ne sait donc rien faire sans qu'un opérateur ne le tienne en main, sans intention imposée (VA) et sans intention émise.

Les repères de l'instrument (VA) ont été élaborés par cinq chercheurs: Varia, Schneider, Schweitzer, Grassmann et Kunnen, qui ont testé à de multiples reprises la liste des repères. Les longueurs d'ondes qui ont été retenues sont celles qui sont acceptées par la majorité des praticiens et qui ont été vérifiées de très nombreuses fois. Les repères ne sont pas limitatifs et peuvent éventuellement être complétées par d'autres chercheurs ou radiesthésistes.

### **Transposition ; valeur d'antenne – longueur d'onde**

La valeur d'antenne (VA) est un nombre symbolique utilisable uniquement pour une antenne graduée de 0 à 20

- Valeur d'antenne : lecture du haut vers le bas pour une règle graduée (0 vers 20)
- Longueur d'onde : lecture du bas vers le haut pour la même règle graduée (*sens inverse ; le 20 devient 0 et le 0 devient 20*)

Ainsi au centre de la règle graduée, les deux 10 coïncident.

Exemples :

- ✓ Une valeur d'antenne (VA) de 3,00 donne 17,00 de longueur d'onde (*réalité physique*) ; la somme des deux étant 20.
- ✓ Une valeur d'antenne (VA) de 11,65 donne 08,35 de longueur d'onde (*réalité physique*) ; la somme des deux étant 20.

Variante ; antenne graduée de 0 à 25

- Valeur d'antenne : lecture du haut vers le bas pour une règle graduée (0 vers 25)
- Longueur d'onde : lecture du bas vers le haut pour la même règle graduée (*sens inverse ; le 25 devient 0 et le 0 devient 25*)

Mais attention, une longueur d'onde est une réalité physique donc :

- ✓ Une longueur d'onde de 17,00 (*réalité physique*) donne 08,00 de valeur d'antenne; (VA) ; soit  $25 - 17,00$  ou  $3,00 + 5$
- ✓ Une longueur d'onde de 08,35 (*réalité physique*) donne 16,65 de valeur d'antenne (VA) ; soit  $25 - 08,35$  ou  $11,65 + 5$

Nota bene: l'échelle millimétrée nécessite un réglage de précision. Une longueur d'onde (*mégahertz - gigahertz*) étant une réalité physique, l'échelle doit être ajustée avec précision sur l'extrémité des brins métalliques (insérés dans le bloc central)

**Antenne de Lecher** ; (*intention imposée et intention dirigée*)

- ✓ Avantage : réactions rapides – peut « accrocher » directement sur une cible ou veine d'eau
- ✓ Inconvénient : manque de souplesse - mouvement vertical - rotation du corps

P.A.L.