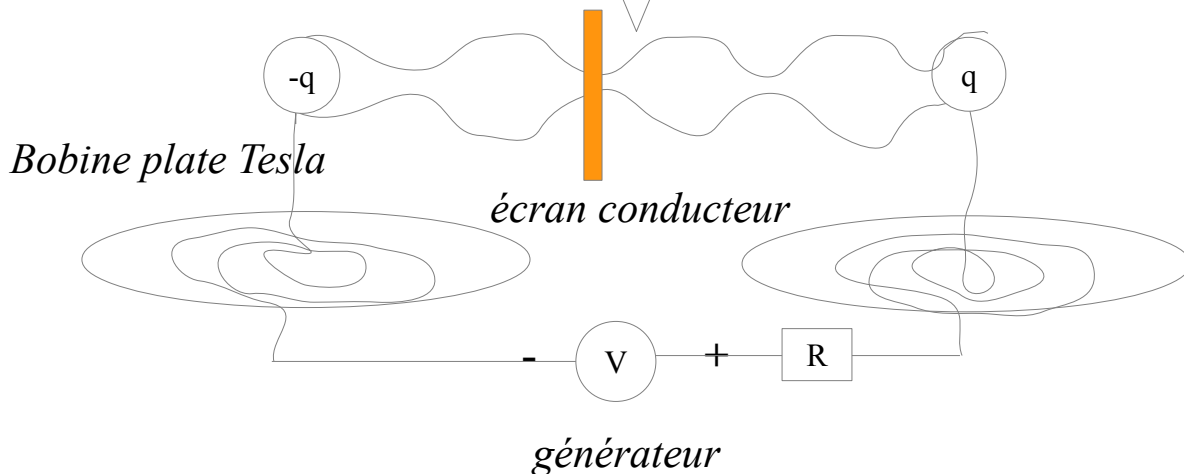


L'onde Tesla

Onde électromagnétique longitudinal virtuel en forme de vortex qui se propage dans le vide subquantique et qui relie les 2 bornes par résonance quantique .



Les antennes sont alimenté à la fréquence de 6,78 Mhz .

Lorsque l'auto résonance se fait dans les deux circuit il y a une opposition de phase quelques part et résonance entre les deux bornes . Quelques soit le champ électrique réel longitudinal ou transversal qui pourrait relié les deux bornes elle est stoppé par la cage de Faraday . Comme il y a conexion a travers la cage de Faraday il reste alors nécessairement une onde électromagnétique longitudinal virtuel qui passe à travers pour justifié le bilan d'énergie surunitaire .

L'énergie virtuel du vortex peut augmenté si il y a une superposition en phase avec d'autre ondes longitudinal virtuel rencontré dans le canal subquantique . La résonance au bornes générère les pic d'amplitude formé par les fluctations quantique de l'énergie virtuel du vide qui devient alors réel au dessus du point zéro .

L'équation du vortex ?

L'équation de londe électromagnétique longitudinal est donné par le systeme de l'électromagnétisme dans les milieux avec une densité de charge réel induit ou existant au niveaux du générateur $Div \vec{E} \neq 0$

$$\Delta \vec{E} = \epsilon \mu \frac{\partial^2 \vec{E}}{\partial t^2} + \mu \sigma \frac{\partial \vec{E}}{\partial t} + \mu \vec{rot} \left(\frac{\partial \vec{m}}{\partial t} \right) + \text{grad Div } \vec{E} \quad . \text{ Dans le}$$

vide il faut prendre en compte l'existence la densité de charge virtuel associé à la polarisation du vide . mais il se passe le problème de la conductivité du vide pour les charge virtuel et les vecteur polarisation .

$$\Delta \vec{E} = \epsilon_0 \mu_0 \frac{\partial^2 \vec{E}}{\partial t^2} + \mu_0 \sigma_0 \frac{\partial \vec{E}}{\partial t} + \mu_0 \frac{d \vec{p}}{dt} + \mu_0 \vec{rot} \left(\frac{\partial \vec{m}}{\partial t} \right) + \text{grad Div } \vec{E}$$

Tout se qu'on peut faire du point de vue classique c'est de posé les paramètre du vide et utilisé les relations qui peuyvent se déduire classiquement avec l'hypothèse de la polarisation du vide :

$$\vec{p} = -\epsilon_0 \vec{E} \quad \& \quad \vec{m} = \frac{\vec{B}}{\mu_0}$$

Pour la forme en vortex il faudrait à mon avis suivre une démarche toute simple :

$$U = RI = \int \vec{E} \cdot d\vec{l} = \oint \text{Rot } \vec{E} \quad \& \quad i = \frac{dQ}{dt} = \epsilon \oint \frac{\partial \vec{E}}{\partial t} \cdot d\vec{s}$$

$$\rightarrow \quad \oint \text{Rot } \vec{E} = R \oint \epsilon \frac{\partial \vec{E}}{\partial t} \cdot d\vec{s}$$

$$\rightarrow \quad \text{Rot } \vec{E} = \epsilon_0 R_0 \frac{\partial \vec{E}}{\partial t}$$

Comme les champ sont virtuel on peut cherché a les représenté dans la partie imaginaire des complexes . $\text{Rot } i \vec{E} = (i \epsilon_0) (i R_0) \frac{\partial i \vec{E}}{\partial t}$

$$\rightarrow \quad \text{Rot } \vec{E} = -\epsilon_0 R_0 \frac{\partial \vec{E}}{\partial t}$$

La variation du champ électrique longitudinal dans le temps induit une force de rotation sur lui même donc c'est une sorte de vortex .

FB