



## ÉQUIPE DE CHERCHEURS Technologie avancée 7

### DPE AGRICULTURE

*recherche et étude par Giovanni Lapadula PhD*

#### ***PRÉMISSE***

L'environnement est le principal facteur qui influence positivement ou négativement la plante.

Les principaux facteurs qui peuvent déterminer une croissance favorable ou défavorable sont des facteurs tels que le rayonnement solaire, l'eau/l'humidité, l'électricité ambiante, l'acidité ou l'alcalinité excessive du sol due à des agents chimiques ou à des cultures et des agents pathogènes.

La structure organisationnelle et commerciale du secteur agricole nous offre une solution à un seul problème lorsqu'il se présente, tout en ignorant le reste des composantes environnementales, se concentrant donc sur le détail au détriment du général. Ce type de solution est rapide et souvent coûteuse ; ils résolvent un problème qui, cependant, en manifestera un autre plus tard, qui nécessitera une nouvelle solution.

L'utilisation de ces produits rend les terres de moins en moins productives et finira par les rendre pratiquement inutilisables.

Un processus d'équilibrage naturel et progressif peut constituer une solution unique à la plupart de ces problèmes.

L'avantage du DPE Agriculture est qu'une fois acheté, il peut durer plus de dix ans sans aucun entretien. Un avantage supplémentaire est que plus le temps passe, plus cela devient efficace.

Vous ne pourrez pas ressentir le sentiment de bien-être en étant dans le champ d'action du DPE Agriculture car ce sera un processus continu, naturel et progressif, mais lorsque vous sortirez du champ de son action et partirez, par exemple, à la ville vous remarquerez la différence et l'inconfort que vous ressentez, qui vous fatigue à cause de l'excès de pollution électromagnétique et vous aurez envie de retourner à proximité du DPE Agriculture pour retrouver l'équilibre de votre corps et de votre esprit. .

Dans l'Antiquité, les vieux paysans, lorsqu'ils étaient fatigués de travailler au soleil, se reposaient en se plaçant sous un arbre et à son contact. Quel processus a eu lieu ? L'agriculteur, ayant passé beaucoup de temps au soleil, s'était chargé de grandes quantités d'énergie solaire positive, ce qui lui causait un grand épuisement, ainsi que les effets du travail physique. Pour équilibrer cet excès de charges, il était nécessaire d'avoir une décharge massive à travers le tronc de l'arbre, qui absorbait l'énergie solaire positive tout en libérant l'énergie terrestre négative.

Vous pouvez obtenir ce même effet et avec des temps beaucoup plus courts en touchant la partie métallique du DPE Agriculture, qui déchargera tout le stress des charges électrostatiques accumulées aussi bien au travail qu'en ville. Avoir le DPE Agriculture à proximité augmentera le niveau de bien-être et de santé de vous et de votre famille.

## ***LA SOLUTION - LE DPE AGRICULTURE...***

Le DPE Agriculture absorbe les charges électrostatiques, ce qui entraîne une augmentation de l'humidité (11). De plus, certains alliages métalliques libèrent des électrons qui, combinés à l'humidité et à l'air, créent des ions négatifs dans l'air (17). L'ensemble du processus est énormément accéléré et amélioré par les supraconducteurs quantiques (6).

Ces processus ont les conséquences suivantes :

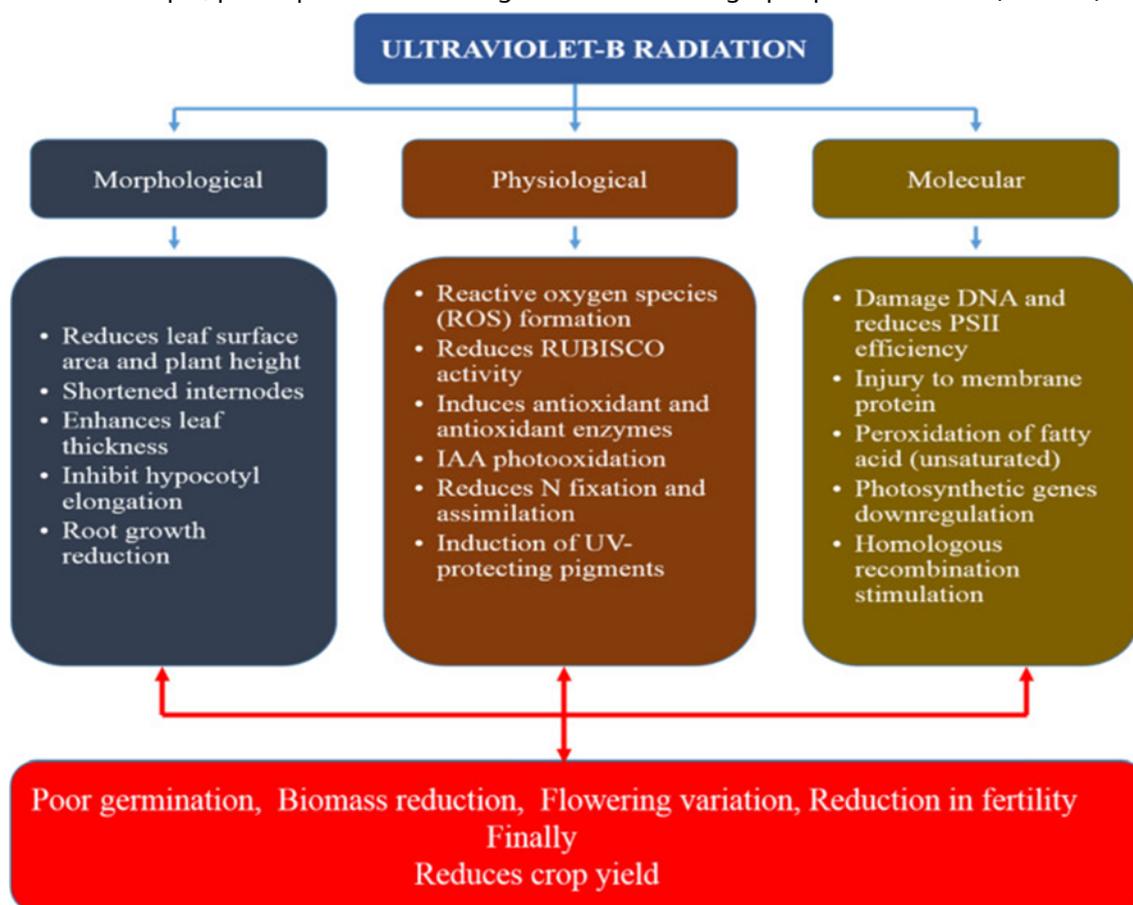
- 1.Santé des plantes améliorée car l'ADN est moins endommagé par les radiations**
- 2.Réduction du rayonnement solaire, notamment des rayons ultraviolets et du rayonnement cosmique**
- 3.Augmentation du stockage de l'énergie absorbée lors de la photosynthèse ou de la concentration totale en chlorophylle - les feuilles seront beaucoup plus vertes.**
- 4.Réduction drastique des événements météorologiques catastrophiques qui endommagent les cultures**
- 5.Protection contre la foudre aux abords du DPE Agriculture**
- 6.Réduire de moitié la quantité d'eau d'irrigation au profit d'une plus grande humidité, mais aussi réduire de moitié la consommation électrique des pompes d'irrigation (le cas échéant).**
- 7.Réduction drastique de la pollution électrostatique, radioactive, des particules ultrafines et des chemtrails.**
- 8.Réduction drastique des événements sismiques et volcaniques.**
- 9.Contribution à la restauration de la couche d'ozone dans la haute atmosphère**
- dix.Les plantes nécessiteront également moins d'engrais et de pesticides**
- 11.Insectes - retour des bénéfiques et élimination des pathogènes**
- 12.Réduction du bruit**
- 13.Neutralisation de la radioactivité**
- 14.Moins de gelées et de sécheresses et moins de dégâts**

### 1) Santé des plantes améliorée car l'ADN est moins endommagé par les radiations

La pollution électromagnétique (charges électrostatiques) et le rayonnement solaire sont les principales causes du manque de croissance des plantes (1). Ils sont étroitement liés au besoin en eau pour éviter la déshydratation et donc favoriser la croissance (2).

Les agriculteurs ont remarqué que, ces dernières années, pour avoir la même croissance de la plante par rapport aux années précédentes, il était nécessaire d'augmenter considérablement la quantité d'eau irriguée. Cela est dû à la pollution électromagnétique de la troposphère qui réduit la force de la magnétosphère (3).

Une réduction de la magnétosphère a pour effet une plus grande irradiation solaire, notamment le rayonnement ultraviolet-B (4), et le rayonnement cosmique, qui s'accumule dans la pollution électrostatique, provoquant les dommages décrits dans le graphique ci-dessous. (Photo 1)



~Photo 1

Impacts des UV-B sur les attributs morphologiques, physiologiques, moléculaires et de rendement des plantes Kataria et al. (2014). Adapté de (4)

## **2) Réduction du rayonnement solaire, notamment des rayons ultraviolets et cosmiques radiation**

Compte tenu de ce qui a été décrit ci-dessus en introduction, nous avons conçu un dispositif capable d'absorber en permanence des charges électrostatiques, même dans les couches les plus élevées de l'atmosphère, et d'émettre des ions négatifs depuis la Terre. Pour ce faire, nous nous sommes inspirés des lois de la nature et avons créé un système non invasif et progressif qui nous a permis d'interagir avec l'environnement, en rétablissant son juste équilibre.

Nous avons choisi **alliages métalliques spéciaux et ajout d'autres métaux et composants**. Grâce à divers procédés chimiques qui nécessitent beaucoup de temps, nous avons pu **transformer-les en supraconducteurs**, modifiant radicalement leurs caractéristiques initiales comme par exemple dans le cas de l'aluminium (6).

Ce système complexe de traitement chimique avec des températures et des pressions particulières a permis d'augmenter les échanges ioniques à la vitesse de la lumière et d'augmenter considérablement la zone d'action. Nous avons réussi à reproduire l'effet que produit la nature avec les tiges des plantes.

**"Certains matériaux photoélectriques sensibles tels que les métaux, de l'eau, de la glace et des plantes peut également provoquer un effet photoélectrique et libérer des électrons, même si aucun rayonnement ultraviolet à ondes courtes n'est appliqué. Les électrons se combinent ensuite avec les molécules de l'air pour former des NAI (Negative Air Ions) » (17).**

Avec le DPE Agriculture, nous avons réussi à émettre davantage d'ions oxygène négatifs (Anions) (voir photo) et cela permet aux plantes de mieux pousser (7).

Ces ions négatifs sont projetés au-delà de la troposphère et commencent à régénérer la couche d'ozone, renforçant ainsi la magnétosphère à cet endroit et neutralisant les rayons UV-B qui endommagent les plantes et leur ADN (4).

La magnétosphère est capable d'atténuer ou de bloquer les effets du rayonnement solaire ou du rayonnement cosmique, ce qui protège également tous les organismes vivants des conséquences potentiellement néfastes et dangereuses.

Sur l'image ci-dessous (Photo 2), vous pouvez voir des salades cultivées dans le champ d'action du DPE Agriculture dont les feuilles ne sont pas endommagées par le rayonnement solaire et sont également particulièrement vertes grâce à la réduction des rayons UV-B nocifs.



~ Photo 2

*Photo authentique et sans aucun filtre*

**3) En augmentant le stockage de l'énergie absorbée lors de la photosynthèse ou la concentration totale en chlorophylle, les feuilles seront beaucoup plus vertes.**

Voyons maintenant une autre conséquence liée au renforcement de la magnétosphère. Une magnétosphère efficace avec une meilleure couche d'ozone réduit les rayons UV-B, nocifs pour les plantes.

En fait, des études ont montré que :

"En gardant à l'esprit les résultats donnés précédemment, nous pouvons conclure que :

a) les études actuelles ont démontré qu'il existe une variation significative dans la réponse de la plante au rayonnement UV-B entre différentes lignées de maïs

b) les variations de la concentration relative des pigments photosynthétiques (chlorophylle) peuvent être un indicateur de perturbations de l'appareil photosynthétique

c) quelle que soit la raison de l'incapacité de la plante à déposer une partie de l'énergie absorbée pendant le processus de photosynthèse  $\Delta\varepsilon$  ou la concentration totale de chlorophylle" (5).

Sur l'image ci-dessous (Photo 3), vous pouvez voir différentes cultures dans le champ d'action du DPE Agriculture dont les feuilles d'un vert intense sont particulièrement actives.



~ Photo 3

*Photo authentique sans aucun filtre*

#### **4) Réduction drastique des événements météorologiques catastrophiques qui endommagent les cultures**

"L'agriculture à elle seule a absorbé 26 % de l'impact global causé par les risques naturels dans les pays à revenu faible ou intermédiaire, et même dans les pays à revenu élevé, les pertes de rendement dues aux conditions météorologiques extrêmes sont importantes. Les courbes de vulnérabilité sont traditionnellement utilisées pour estimer rapidement les dommages dus à des événements extrêmes. Cette étude cartographie les articles publiés de janvier 2000 à mai 2022 mettant en œuvre des courbes de vulnérabilité des cultures aux événements extrêmes liés aux conditions météorologiques et au changement climatique. Cinquante-deux articles ont été identifiés grâce à l'utilisation de Scopus, Web of Science, Google Scholar et des références des articles sélectionnés. Cinquante-deux pour cent des études considérées (27 sur 52) ont mis en œuvre des courbes de vulnérabilité à la sécheresse, 35 % ont développé des courbes de vulnérabilité aux inondations et 8 % ont montré des courbes de vulnérabilité au changement climatique, 4 % aux tempêtes et 2 % aux températures extrêmes (froid). Dans le cas des courbes de vulnérabilité à la sécheresse, il existe une nette inhomogénéité dans les variables explicatives proposées. Les courbes de vulnérabilité aux inondations fondent l'évaluation de l'intensité des inondations sur la profondeur de l'eau, la durée de l'inondation ou le nombre de Reynolds. (25)

#### **Quel procédé permet d'éviter ou de réduire drastiquement cela ?**

Lorsque nous parlons d'ions par rapport à l'air, en particulier, nous faisons référence aux ions négatifs de l'oxygène également appelés **anions**. Les rayons ultraviolets solaires UV-B et UV-C et les **charges électrostatiques** déchargés par la foudre ionisent les atomes d'oxygène diatomiques (O<sub>2</sub>), produisant la réaction suivante :  $3 O_2 \rightarrow 2 O_3$ .

La réaction étant endothermique, elle nécessite l'absorption d'une certaine quantité d'énergie, égale à environ 69 000 calories/mol, pour se produire.

Cela se traduit par **absorption supplémentaire des charges électrostatiques** dans l'atmosphère en complément de ceux du DPE Agriculture.

Ces processus diminuent la quantité d'énergie électrostatique dans l'atmosphère et donc également la foudre, notamment les impacts multiples, à moins que d'autres conditions ne se produisent comme la présence de nuages radioactifs.

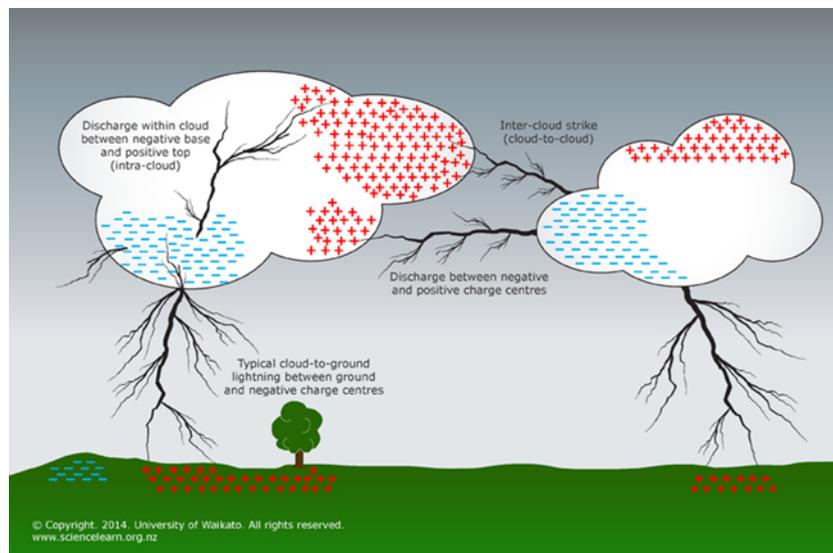
Mais il y a aussi d'autres facteurs importants à considérer...

Anions présents dans l'air **neutraliser les polluants lorsqu'ils entrent en contact mais aussi les pathogènes provoqués par les chemtrails.**

## 5) Protection contre la foudre aux abords du DPE Agriculture

Un autre avantage est la protection contre la foudre dans la zone entourant immédiatement le DPE Agriculture, car pour que la foudre se décharge vers le sol, la partie inférieure des nuages d'orage est chargée de polarité négative tandis que le sol, en raison de l'induction électrostatique, se charge de polarité négative. polarité positive, présentant ainsi un gradient de potentiel inversé par rapport à la situation normale.

Les valeurs à l'intérieur et juste au-dessous du nuage d'orage ainsi qu'au sol peuvent atteindre des valeurs très élevées, supérieures à 10 000 V/m. La différence de potentiel électrique crée la décharge de foudre, mais s'il y a des ions négatifs au sol, il n'y a plus de différence de polarité et la foudre ne se produit pas et se produira dans des zones plus éloignées. Ceci est particulièrement utile pour les champs équipés de systèmes de panneaux photovoltaïques qui, en raison de leur intense capacité à absorber l'énergie solaire et donc à s'ioniser, sont susceptibles d'être frappés par la foudre. (Photo 4)



~ Photo 4