



LA SOLUTION CONTRE LE GEL DES VIGNES & DES FRUITIERS

Avant-propos

Les rejets CO2 anthropiques ont modifié la composition de l'air qui compose notre atmosphère.

La présence des molécules de carbone contenu dans le CO2 de l'air a totalement modifié la filtration des rayons solaires et le poids de l'air.

Ces deux facteurs cumulés ont provoqué le réchauffement climatique.

De causes à effets, le réchauffement climatique provoque maintenant le dérèglement climatique.

- Accumulation de l'énergie solaire dans les molécules de carbone de l'air :
 - Changement brutale des températures des masses d'air.
 - Changement brutale de l'hygrométrie des masses d'air.
 - Changement anormale des altitudes des masses d'air chaudes ou froides.
 - Élévation importante de la température de l'eau et des océans.
 - Dégel du permafrost et fonte des glaces polaires.
 - Augmentation du poids de l'air par la présence des molécules de carbone avec modification des inerties thermiques et cinétiques des masses d'air.
 - Prises de directions aléatoires des vents porteurs avec des accélérations de vitesses.
 - Vagues de froid et chaleur, sécheresse et inondations, tornades et cyclones, ...

Ainsi, en 2022, le végétal à déjà perdu ses repères biologiques et climatiques alors que :

Les positions astrales qui régulent le climat sont restées inchangées.

Le constat : de 2020 à 2023 le changement climatique a :

Augmenté d'environ 60% la probabilité que le gel survienne en période de bourgeonnement.

<https://www.natura-sciences.com/comprendre/gel-tardif-rechauffement-climatique.html>



Le programme AGRISOLVO :

Le programme « GEL AGRISOLVO » n'est pas une solution de dérivés chimiques ou de modifications génétiques, il consiste uniquement à accompagner le végétal dans une solution totalement naturelle qui favorise les moyens d'autodéfense biologique de la vigne et des fruitiers face au gel.

Notre savoir-faire innovant :

Savoir observer le végétal, le comprendre et l'accompagner face au gel :

- **Au début du printemps, les premiers réchauffements du soleil et la température de l'air stimulent l'horloge interne du végétal pour activer son réveil hivernal.**
- **Les bourgeons floraux apparaissent rapidement alors que l'horloge interne du végétal ne connaît pas les prévisions météo liées au risque de gelées tardives du réchauffement climatique.**
- **Le végétal se fait surprendre par les gelées tardives et pour se protéger, il expulse naturellement l'eau libre de ses cellules vers les espaces inter-cellulaires.**
- **L'eau libre se transforme en cristaux de glace qui détruisent mortellement la structure des cellules.**

AGRISOLVO: un hydrogel au naturel absolu:

- **Composition : solution liquide 100% végétale.**
- **Composants utilisés quotidiennement en : agroalimentaire, pharmaceutique, cosmétique.**
- **Totalement biodégradable**
- **Répond aux normes du compostable.**
- **Utilisable en agriculture biologique.**
- **Riche en carbone et favorise la croissance de la plante.**
- **Aucune dégradation biologique du végétal protégé.**
- **Totalement inoffensif pour la faune et la flore.**
- **Aucun risque d'euphorisation en cas d'épandage accidentel.**
- **Totalement inoffensif au contact de la peau et du système respiratoire.**



AGRISOLVO: une solution française brevetée

- Forte adhérence sur le végétal.
- Pelliculage anti évaporant du végétal.
- Évite la dessiccation du végétal.
- Génère un delta de températures par non-évaporation de 5-6°C.
- Evite la cristallisation de l'eau libre des espaces inter cellulaires -18°.
- Augmente la teneur en électrolytes sur la surface du végétal.
- Protège de l'effet loupe des rayons solaires.
- Réfléchit l'onde thermique des températures.
- Maintien l'hygrométrie constante du végétal.
- Pas de pertes ni accumulation par ruissèlement à l'application.
- Neutralise la bactérie *Pseudomonas Syringae*
 - [HTTPS://LECOMPTOIRDETITAM.WORDPRESS.COM/2014/02/26/LA-BACTERIE-DU-FROID/](https://lecomptoirdetitam.wordpress.com/2014/02/26/la-bacterie-du-froid/)

AGRISOLVO: une protection durable des bourgeons.

- Protection durable de 12 jours pour tous types de gels ou gelées :
 - (Évaporantes, noires, blanches, le gel d'advection, gel radiatif).
- Résiste à plusieurs phases de gel et dégel.
- Résiste à une pluie modérée.

AGRISOLVO: une mise en œuvre aisée

- Stockage bidon prêt à l'emploi.
- Longue durée de conservation.
- Simple et rapide à mettre en œuvre.
- Pulvérisation foliaire par temps sec.
- Possibilité de pulvérisation préventive de 2 à 5 jours avant le gel.
- Autorise la pulvérisation par drone ou moyens terrestres.
- Pas de cout d'installation technique.
- Evite de requérir à des intervenants en phase nocturne.
- Pas d'écoulement après le gel.



Voir ci-après la gamme des produits SOLVO :



La gamme des produits SOLVO

Les produits SOLVO sont :

- Totalement conçus hors de l'industrie chimique.
- 100% efficaces et bio.
- Conçus au naturel dans sa composition.
- Protègent sur les principes du biomimétisme des mondes du végétal & animal.
- Issus du végétal et sans aucun impact sur la santé même en cas d'ingestion ou respiration.
- Respectent totalement : la faune, la flore, l'eau.
- Ne demandent aucune distance sanitaire d'application à proximité des habitations.
- Objectif de la gamme des produits SOLVO : efficacité productive jusqu'aux vendanges.
- **LA SOLUTION INTELLIGENTE QUI UNIT : PRODUCTEURS & ASSUREURS.**



AGRISOLVO FROST :

- Gel d'application pour la protection contre le gel des bourgeons.
- Protège sur les principes du biomimétisme des mondes du végétal & animal.
- Spectre d'efficacité majeure : lutte contre la cristallisation de l'eau libre.
- Efficace après application jusque : – 25° sur trois jours et – 18° sur 12 jours.
- Disponible en mars 2024 et adapté à la pulvérisation par drone.
 - <https://www.youtube.com/channel/UCrsplcn7hmTdd7nb1Q1PANw>



AGRISOLVO MILDEW :

- Gel d'application pour la protection contre le MILDEW et autres contaminations.
- Protège sur les principes du biomimétisme des mondes du végétal & animal.
- Spectre d'efficacité majeure : lutte contre la contamination des champignons et bactéries.
- Efficace après application jusque plusieurs semaines en risque de contamination.
- Disponible en mai 2024 et adapté à la pulvérisation par drone.
 - <https://www.youtube.com/channel/UCrsplcn7hmTdd7nb1Q1PANw>



AGRISOLVO DROUGHT :

- Gel d'application pour la protection contre l'évaporation et l'évapotranspiration.
- Protège sur les principes du biomimétisme des mondes du végétal & animal.
- Spectre d'efficacité majeure : lutte contre l'évaporation et l'évapotranspiration solaire.
- Efficace après application jusque deux semaines en risque d'exposition solaire intensive.
- Disponible en mai 2024 et adapté à la pulvérisation par drone.
 - <https://www.youtube.com/channel/UCrsplcn7hmTdd7nb1Q1PANw>



IGNISOLVO FIRE :

- Gel d'application pour la protection contre les Giga Incendies de forêt et divers.
- Protège sur les principes du biomimétisme des mondes du végétal & animal.
- Spectre d'efficacité majeure : l'endo thermie totale et résistante à une température de 800°C.
- Efficace après application jusque 24H00 en protection totale habitation.
- Efficace après application jusque 10 jours en protection totale de barrière feu giga incendies.
- Disponible en mars 2024 et adapté à la pulvérisation par drone.



- Voir QR CODE : la démo média TF1 :

Jean-Pierre SEDIKI Co-fondateur, Distributeur, Intervenant (+33) 6 66 22 65 07 droneplus@orange.fr

Marc LANCIAUX (+33) 6.37.56.69.36 Fondateur, Inventeur, m.lanciauxinnovations@orange.fr