

Communiqué de presse le 22 septembre 2020

Débriefing : Conférence aux Botaniques de Chaumont-sur-Loire



GARDEN_LAB

Plantes
et Cultures

La mycorhize est une des alternatives naturelles, permettant de pallier à la sécheresse des plantes.

La question de l'eau était au cœur des préoccupations pour l'ensemble de l'auditoire.



La discussion-conférence sur « Le bonheur des plantes est... sous nos pieds #2 ».



Les intervenants : Daniel Wipf, Veronika Kunclova, Louise Checa et Julien Marlin (de gauche à droite).

Dimanche 20 septembre, dans le cadre **Des Botaniques de Chaumont-sur-Loire**, la **conférence de Premier Tech** orchestrée par Sylvie Ligny de Garden_Lab présentant les **bienfaits de la Mycorhize sur les plantes et le sol** : le sujet a séduit un petit groupe de jardiniers amateurs comme avertis. **L'intervention magistrale** tenue par Daniel WIPF en tant que responsable de recherche « santé des plantes : mycorhizes et défenses » à l'université de Bourgogne était **illustrée par les témoignages** de M. Julien MARLIN jardinier concepteur du Jardin de La Grille (49 Durtal) et Mesdames Louise CHECA et Veronika KUNCLOVA architectes paysagistes au sein du cabinet Mitchell+associates.



Daniel Wipf a clairement expliqué que la **mycorhize existait depuis des millions d'années**, à ce jour **300 sortes sont identifiées** dans le monde entier. En fonction du type de végétaux cultivé, la **symbiose mycorhizienne varie** selon les sols, la teneur en eau, les autres végétaux environnants... **On peut tout cultiver** en s'appuyant sur cette symbiose sauf la culture des choux notamment et quelques espèces répertoriées. **On constate des différences dans la qualité gustative** des légumes entre une culture avec ou sans cette symbiose : les légumes, les fruits ont un taux de sucre plus important que la normale.

Quelques questions sont venues enrichir la **discussion sur les pathogènes**, les terreaux sont-ils porteurs de pathogènes ? Il a été question des terreaux chimiques interdits et des terreaux thermiques.



Philippe Doyen, directeur commercial et marketing chez Premier Tech, a déclaré que dans les terreaux fabriqués par Premier Tech, ne l'étaient pas. Leur **terreau enrichi avec des biostimulants naturels comme la mycorhize** permet aux plantes de **développer un système racinaire plus important**, ainsi de **mieux résister** au stress, aux maladies et la sécheresse. Daniel Wipf a conclu sur les **astuces** afin de préserver la symbiose mycorhizienne en **bêchant son sol** et surtout **ne pas retourner la terre** car la mycorhize n'aime pas la lumière. Il a conseillé de **laisser en jachère le sol** afin que la vie en sous sol continue de se développer en perspective des prochaines cultures.



M. **Julien Marlin**, jardinier concepteur du Jardin de La Grille de Durtal (49) a approuvé cette démarche afin de **préserver l'éco-système**. De son côté, il **jardine sans arrosage en utilisant le paillage**. 2 fois par an, il couvre son potager avec de la paille de joncs coupée un an auparavant ou de feuilles mortes humides. Son dernier conseil est d'adapter le type de végétaux au sol, de manière écologique. Il faut **rester à l'écoute des cultures** et ne pas contrarier la nature.



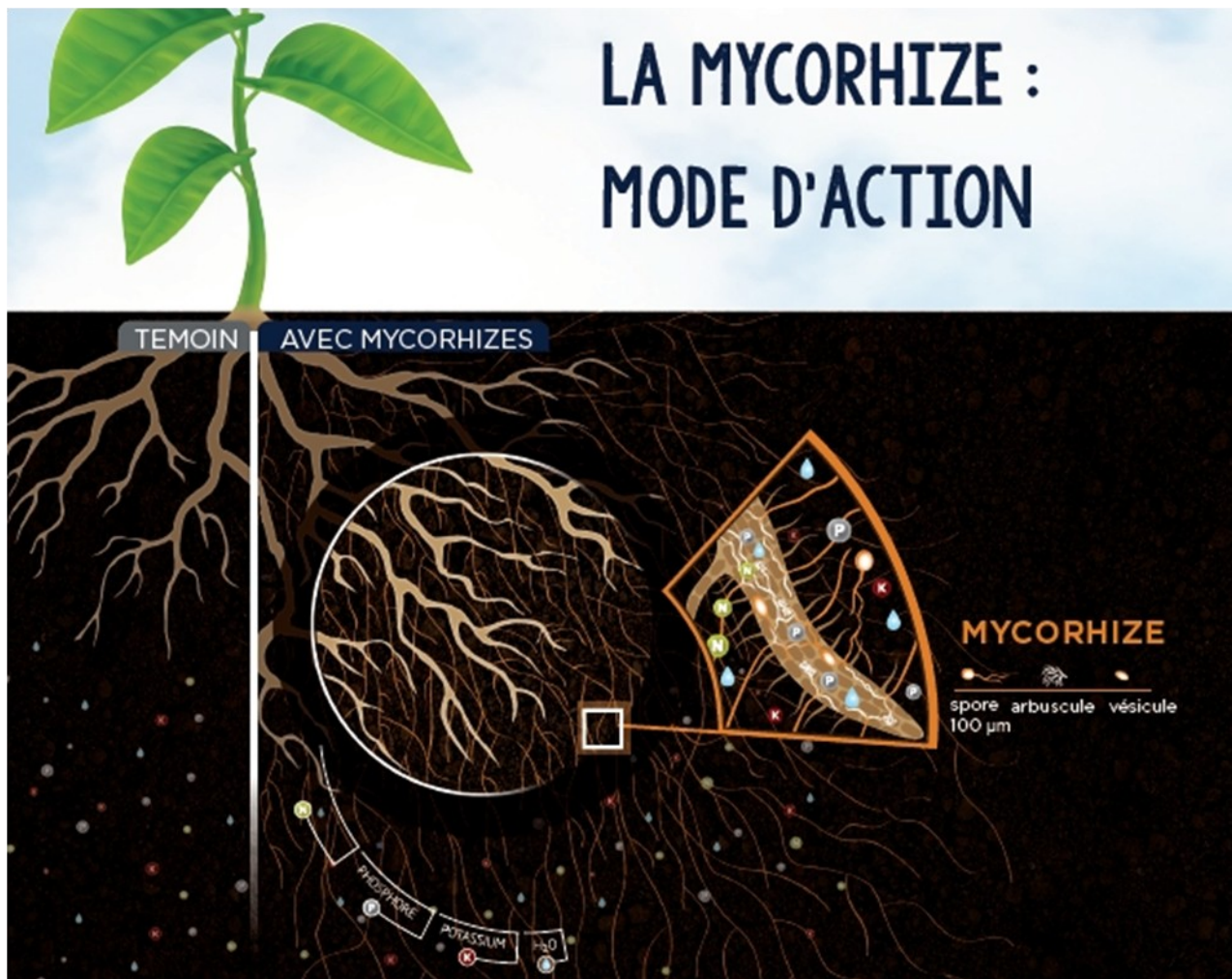
Mesdames **Louise CHECA** et **Veronika KUNCLOVA**, architectes paysagistes sté Mitchell+associates, agence de paysage Irlandaise, ont conçu et présenté « **le jardin du sol** » au domaine de Chaumont tourné vers **la richesse du sol** tout simplement. Elles ont fait le choix de mettre l'accent sur **l'érosion des sols**, pour mieux le préserver. Par exemple, pour irriguer leur jardin, elles utilisent les Oyas à base de terre cuite, ainsi l'eau de pluie est diffusée et ne passe pas comme dans un filtre.

Voici leur projet : <https://youtu.be/2VXb1eNANbE>

Premier Tech, en tant **premier fabricant d'ingrédients actifs naturels**, depuis plus de 35 ans, **soutient de nombreux événements** dans l'univers du paysage. C'est ainsi que le groupe canadien a construit son savoir faire sur la **passion de ses équipes pour la nature et ses sols**. Depuis, il s'applique à valoriser les initiatives de chaque individu, **ces 3 témoignages ont sont une belle illustration**, une fois de plus.

Redorer le blason de l'agriculture est au cœur des préoccupations actuelles. Cette ambition passe, en particulier, par le **développement d'une agriculture biologique** à l'échelle industrielle. **Premier Tech** y contribue pleinement grâce à son **savoir-faire unique** intégrant à la fois la production, la formulation et l'application des biostimulants et biocontrôles mis au point par ses équipes de recherche.

« La mycorhize est **présente dans le sol à l'état naturel**. Les **champignons mycorhiziens existent depuis l'apparition des premières plantes sur la terre ferme, il y a plus de 450 millions d'années**. Toutefois, les sols ont été perturbés par l'activité humaine, **la quantité de mycorhize a chuté drastiquement** et leur nombre se trouve insuffisant pour produire un effet significatif sur la croissance et la santé des végétaux : la combler est devenu une évidence. »



La mycorhize permet une **symbiose bénéfique entre un champignon mycorhizien et les racines d'un plant**. Les spores mycorhiziennes germent dans le sol pour produire des filaments, appelés hyphes, qui pénètrent dans les cellules racinaires. Cette association entraîne la formation d'un réseau intra- et extra-racinaire de filaments qui explorent le sol et accèdent à plus de nutriments et d'eau afin de les transférer au plant.

- › Elle **s'associe à plus de 90 % des espèces de végétaux**.
- › Elle **stimule la croissance du système racinaire**, la culture. Elle **augmente la capacité d'absorption des nutriments** et de l'eau par la plante. Elle **améliore le sol, produit des végétaux plus vigoureux et en meilleure santé**.

► **Vidéo** sur la « Mycorhizes 101 : Comment se produit la symbiose ? » <https://youtu.be/DZb5hwDJ8xs>

Premier Tech, acteur engagé dans la protection des sols

À l'origine, les premiers tests de recherche concernaient les professionnels de l'horticulture au sein de leurs pépinières. Ces derniers ont été associés à l'aventure **Premier Tech**, et la **synergie des compétences recherche et terrain a vite porté ses fruits**.



Premier Tech, dont le premier métier est de **nourrir la terre pour en récolter ses fruits**, a donc très vite compris que le bonheur des plantes est sous nos pieds, à même le sol. Un sol nourricier que **Premier Tech** a ensuite veillé à protéger, puisqu'indispensable pour pérenniser les recherches menées par son service R&D. Enfin, pour l'entreprise, il s'est agi de développer des solutions alternatives, comme l'ensachage, pour **minimiser son impact environnemental dans la production de culture**.

Premier Tech est présent dans **27 pays dans le monde**, et ses **4 500 salariés** génèrent **400 millions d'euros de CA**.

Premier Tech rend cette communication publique en s'appuyant sur des preuves et des expériences depuis quelques décennies.



Une offre déployée sur l'ensemble des marchés :

- **Destination professionnelle**

› **PRO-MIX®** : gamme élaboré pour répondre au plus près aux exigences de culture des **productions maraîchères**. Elle apporte une pleine satisfaction en termes de goûts et un rendement accru de la production.



› **LES ESSENTIELS®** : terreau prêt à l'emploi pour réussir le fleurissement en jardinières, en bacs ou en suspensions aériennes dédiées aux **besoins des paysagistes, horticulteurs et pépiniéristes**.



- **Destination Jardin**

La mycorhize est présente dans les **terreaux des gammes** :

› **TERREAU DE FRANCE®** : des produits efficaces et respectueux de l'environnement. Pour la production de fruits et légumes (spécial semis, rempotage, horticole...) et le fleurissement. **Prix public** généralement constaté : 5,90 € le sac de 20 litres



› **TERRO'CITY®** : petits litrages destinés au semis ou à la plantation de petits fruits rouges, de légumes du soleil, de fruits, de salades ou d'aromatiques. **Prix public** généralement constaté : 6,90 € le sac de 10 litres.



› **PREMIER®** : concentré de technologie. Gamme courte composée de 5 références pour garantir au jardinier des résultats éprouvés par les producteurs de végétaux et par la production agricole. **Prix public** généralement constaté : 11,90 € le sac de 40 litres.



Et **commercialisée en doypack** destiné soit au potager, soit aux plantations sous la marque :

› **TOP POUSS'®** : stimulateur de croissance biologique à saupoudrer, exclusivement constitué de mycorhizes qui contribue à mieux nourrir les plants du potager et les arbustes lors de la plantation. **Prix public** généralement constaté : 4,90 € le sachet Top Pouss' Potager et 8,90 € le doypack arbustes.



Tous ces produits sont disponibles en jardinerie.

Pour plus d'informations WWW.PREMIERTECH.COM



Acteur reconnu, dans la formulation de **substrats de culture** et d'ingrédients actifs naturels pour la filière du végétal et pour la distribution en jardinerie. Produit et commercialise des ingrédients actifs naturels, **terreaux, paillages et amendements en France** pour les jardiniers, maraîchers, horticulteurs, pépiniéristes, paysagistes et agriculteurs.

Les chiffres clés

- › 95 ans de passion dont 35 ans d'innovation en ingrédients actifs, un savoir-faire unique.
- › 400 millions d'euros de chiffre d'affaires en 2019.
- › Implanté dans 27 pays.
- › 7 gammes proposées : Terreaux de France®, Premier®, Top Pouss'®, Terro'City®, Pro-Mix®, Les Essentiels® et Agtiv®.

Contact marque : Valérie Robineau Dupré
robv@premiertech.com - Tél. 02 41 52 51 71

Contact presse : Catherine Amsterdam
ca@amsterdamcommunication.fr - Tél. 02 43 94 01 71

Téléchargement du communiqué de presse et des visuels HD sur la salle de presse

www.amsterdamcommunication.fr/presse/accueil.html