



Du nouveau !

Biochar : le chaînon manquant de l'agriculture moderne

Saint-Damien, le 14 septembre 2020. Bien que cette technique date de plus de 2500 ans, les agronomes contemporains n'en découvrent l'immense potentiel que depuis peu. Le biochar, un amendement de sol des plus surprenants, est désormais accessible aux Jardins de l'écoumène. « Nous sommes très fiers d'être parmi les premiers à offrir aux jardiniers et agriculteurs québécois ce produit unique qui révolutionnera notre vision et nos pratiques. Selon nous, le biochar n'est rien de moins que le chaînon manquant (retrouvé !) de l'agriculture moderne », proposent les copropriétaires Guylaine St-Vincent et Jean-François Lévêque.

Des propriétés incroyables

La structure poreuse des résidus carbonisés de 1 g de biochar seulement offre une superficie totale incroyable de 1000 à 2500 m² pour piéger très efficacement les nutriments, retenir l'eau et favoriser le maintien des micro-organismes indispensables à un sol vivant.

« Le biochar permet de créer un habitat unique de protection et de reproduction de la flore microbienne du sol, un aspect encore méconnu, voire négligé, en agriculture. Malgré l'ajout constant d'engrais et de compost, à l'intérieur du sol, les micro-organismes sont constamment perturbés. La structure ultra-poreuse du biochar permet de contrer ces effets, de favoriser une plus grande fertilité du sol et de stimuler la croissance des plantes. Et c'est efficace pendant des décennies, peut-être même des siècles ! », expliquent-ils.

Du biochar aux Jardins de l'écoumène

« Nous sommes d'abord et avant tout des producteurs de semences. Nous cultivons nos végétaux dans une perspective d'agriculture écologique, où nous estimons que le sol est intimement lié aux plantes et aux micro-organismes. Nous sentions qu'il manquait quelque chose dans notre pratique, plus précisément dans la structure du sol pour maintenir et favoriser la vie. Puis, nous avons découvert et expérimenté le biochar. Nous l'utilisons de façon graduelle depuis trois ans déjà, sous l'observation de nos horticulteurs et de nos partenaires de recherche, et pouvons d'ores et déjà constater des effets positifs. Ça augure bien ! », relatent-ils.

Du biochar en formats réguliers (500 g, 2 kg, 5 kg) est disponible à la boutique en ligne des Jardins de l'écoumène au www.ecoumene.com et en grande quantité (250 kg et plus) en écrivant à l'adresse info@biocharsysteme.com.

Plus d'information, visitez le www.ecoumene.com/biochar.

– 30 –

Information : Guillaume Denommée, chargé de projet
450 271-5628 | info@biocharsysteme.com