

L'agriculture syntropique se développe fortement en Nouvelle-Calédonie



Mieux connue sous le nom d'agroforesterie, l'agriculture syntropique s'inspire des techniques agricoles ancestrales, sans pesticides et respectant les écosystèmes. Le sol est nourri avec des engrais naturels et locaux tels que le basalte, riche en potassium et en phosphore, ou des coquilles d'oeufs, qui fournissent du calcium et du magnésium au sol.

Développée au Brésil en 1980 par le suisse-allemand Ernst Gotch, l'agriculture syntropique utilise un ensemble de techniques visant à créer des agroécosystèmes dont la structure et la dynamique s'inspirent des écosystèmes naturels et originaux. Grâce à l'optimisation des processus vitaux qui maintiennent la fertilité des sols, l'agriculture syntropique optimise la productivité agricole avec une faible dépendance aux intrants externes. Cette pratique permet d'obtenir d'excellentes récoltes, tout en régénérant des écosystèmes dégradés.

«Puisqu'il n'y a pas de traitement, il n'y a pas de dégâts causés par les chenilles, les pucerons ou les aleurodes», explique Mickaël Sansoni, maraîcher Calédonien spécialisé en agriculture syntropique et ancien ingénieur en biotechnologie. «Le maraîchage syntropique améliore toujours la qualité du sol». Il lancera prochainement des tests sur les mines avec le soutien du fonds nickel.

Photo © CANC

Sources:

<https://la1ere.francetvinfo.fr/nouvellecaledonie/agriculture-syntropique-se-developpe-849302.html>

<https://www.permallorca.com/courses/introduction-to-dry-mediterranean-agroforestry-and-syntropic-agriculture-workshop/>