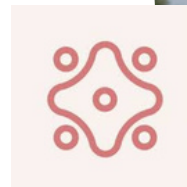




Fête des semences et de l'agriculture urbaine de Québec

Sylvio Lutz
Aki Agriculture



TITRE Résistance des plantes : un jardin sans arrosage

DESRIPTIF

Depuis 3 ans, je n'arrose et ne traite plus mon jardin ! J'ai développé une série de techniques pour avoir des plantes super résistantes aux maladies, aux insectes et aux enjeux climatiques. Ça me sauve énormément de temps et d'effort chaque année en plus d'avoir des récoltes très goûteuses !

Lors de cet atelier virtuel, nous parlerons de :

- Mécanismes biochimiques des plantes face au stress
- Santé du sol et des végétaux (Pyramide Santé, Ph-Redox, Sol Vivant)
- Adaptation des végétaux aux manques et excès d'eau
- Sélection variétale des graines résistantes
- Limiter les arrosages pour des récoltes plus savoureuses

Toutes les techniques prouvés pour un jardin résilient !



BIOGRAPHIE

Sylvio cultive la terre et les savoirs qui l'entourent. Au Mexique, il initie avec d'autres étudiants une serre sur toit. Il finalise des études en agroécologie et devient animateur en agriculture urbaine, partageant sa passion lors d'ateliers éducatifs.

En France, il explore la permaculture et façonne des paysages ornementaux en tant que paysagiste. Aux États-Unis, il concevra des aménagements comestibles, tandis qu'au Mexique, il est invité à collaborer sur des projets d'agroforesterie syntropique. Au Québec, il sera en charge de jardins collectifs et développera des projets d'agriculture urbaine au sein de divers organismes. Fondateur et formateur d'Aki Agriculture, il dédie son travail au partage de ces connaissances en agriculture biologique, en imitant les processus naturels du vivant.

