



## UNE MICROFORÊT URBAINE SENSIBILISE LA JEUNESSE À L'ENVIRONNEMENT

**Le Rotary, soucieux de protéger l'environnement, s'engage dans des actions qui renforcent la protection et la conservation des ressources naturelles. Le Rotary club Mâcon entreprend la plantation de végétaux en faisant participer les jeunes des alentours. Une action qui est amenée à se développer dans les différents quartiers de la cité bourguignonne.**

 **TEXTE DE JEAN-LUC DELYS**

**E**n 2020, le Rotary International a décidé que la protection de l'environnement devenait un nouvel axe prioritaire d'action, éligible aux subventions mondiales de la Fondation Rotary.

L'idée qui anime les membres du Rotary club Mâcon est de mettre en œuvre une action basée sur le triptyque environnement, sociétal et pédagogique. C'est

dans ce cadre et cette volonté d'agir que le club a créé une commission environnement l'an passé.

Le projet consiste à créer une microforêt urbaine selon la méthode du botaniste japonais Akira Miyawaki. Une microforêt reproduit le fonctionnement d'une forêt primitive. Elle se plante de manière très dense (3 à 5 plants au mètre carré). De cette manière, les



# LA NATURE AU CŒUR DE L'ACTION

arbres y grandissent 10 fois plus vite car ils se font concurrence. Ces arbres sont plantés sous forme de baliveaux, de jeunes plants d'1 à 2 mètres. Une microforêt dégage beaucoup plus d'oxygène qu'une forêt traditionnelle, absorbe énormément plus de CO<sub>2</sub> et est 100 fois plus riche en biodiversité.

L'entretien est réduit au strict nécessaire durant les deux ou trois premières années, par des arrosages manuels et deux désherbages par an sans apport de matières ; puis aucun entretien n'est à effectuer les années suivantes.

## Une participation active de la jeunesse

Le projet implique les élèves des écoles proches ou des jeunes des maisons de quartier à travers des actions spécifiques et pédagogiques ; il s'agit de les sensibiliser au respect de l'environnement, de leur quartier, en leur offrant un savoir-faire et un savoir-être par la découverte des végétaux. Ces jeunes participent aux plantations, aux désherbages, à l'arrosage et à l'entretien de cette parcelle. En

s'impliquant, ils prennent concrètement conscience de la nécessité d'agir en faveur de la biodiversité.

## Une action qui va s'étendre au fil des ans

En 2021, le Rotary club Mâcon a noué un partenariat avec la ville afin de créer ces microforêts et de les étendre. L'objectif est d'implanter chaque année une nouvelle microforêt dans un nouveau quartier de la ville. Pour 2021-2022, les quartiers des Gautriats et de Marbé ont été retenus. Les Rotariens fournissent les plants, encadrent les jeunes tant pour la phase pédagogique que pour les plantations et désherbages. La ville de Mâcon met à disposition le terrain et assure la mise en œuvre avec son service des espaces verts.

Un panneau, réalisé avec les dessins des enfants des quartiers, est placardé, rappelant le rôle joué par les jeunes dans cette initiative rotarienne. ■

## CONTACT

Jean-Luc Delys, [delysjeanluc@gmail.com](mailto:delysjeanluc@gmail.com)

Site : <https://macon.rotary1750.org/fr/>

Les élèves des écoles et des jeunes des maisons de quartier participent à la création de cette microforêt, encadrés par des Rotariens.