

# Micro-forêt des Cygnes

- 120 arbres
- 505 arbustes
- Création d'un réservoir de biodiversité
- Travaux de octobre à novembre 2024
- 60'000.- de budget
- 50h d'entretien / année

## La première micro-forêt d'Yverdon-les-Bains

Dans le cadre de sa stratégie de végétalisation, la ville d'Yverdon-les-Bains a réalisé une première micro-forêt urbaine sur le site de l'ancien skatepark.

Cette opération pilote fait suite à une étude de faisabilité menée en partenariat avec deux bureaux yverdonnois et le Service MEI, visant à identifier des emplacements propices à l'implantation de micro-forêts en milieu urbain.

Huit sites ont ainsi été retenus, dont celui-ci, choisi comme projet experimental.

### Les travaux ont permis :

- Le dégrappage de 500 m<sup>2</sup> d'enrobé,
- La plantation de 625 jeunes sujets (arbres et arbustes) selon une logique de densité et de diversité inspirée de la méthode Miyawaki.
- L'aménagement d'un îlot de fraîcheur accessible, à vocation écologique, pédagogique et récréative.

Ce retour d'expérience servira de référence pour la mise en œuvre progressive de micro-forêts sur les autres sites identifiés, dans une démarche participative et durable.



### Un chantier réalisé à 100 % par le service

Les équipes du service MEI ont réalisé l'ensemble du projet : du génie civil aux plantations, jusqu'à l'installation du mobilier.