

Montrouge : une cour d'école "oasis" pour un espace tout en fraîcheur

Proactive, la Ville de Montrouge a déjà fait de la végétalisation et de la lutte contre les îlots de chaleur une priorité. En effet, la Municipalité a mis en place une politique active de développement de la nature en milieu urbain et ce, sur un des territoires les plus denses de France. Elle investit le moindre m² disponible, comme les cours d'école, pour végétaliser et créer des îlots de fraîcheur.

Cette politique s'inscrit dans le programme annoncé récemment par le gouvernement sur la renaturation des villes ayant pour objectif de soutenir "*l'adaptation des territoires urbains au réchauffement climatique avec moins de goudrons et plus d'arbres pour apporter de la fraîcheur et de limiter les températures*".

Dans le cadre de ses actions, la Ville de Montrouge lance aujourd'hui la transformation de la cour de l'école maternelle Berthelot en cour oasis. Ces travaux offriront aux enseignants et aux enfants un cadre de vie plus naturel et surtout des espaces rafraîchis, conviviaux, pédagogiques et plus agréables à vivre.

Un îlot de fraîcheur dans une cour d'école



La rénovation de la cour de l'école Berthelot, de 1 600 m², a été pensée comme un îlot de fraîcheur adapté aux changements climatiques et aux nombreuses vagues de chaleur.

Pour cela, les sols vont, dans un premier temps, être désimperméabilisés en remplaçant le revêtement existant (un enrobé noir classique) par un enrobé beige drainant et en créant des zones

d'infiltration végétalisées au cœur de la cour.

Pour l'aire de jeux, le choix s'est porté sur un revêtement de sol innovant à base de liège, matériau naturel, perméable, garantissant les conformités d'amortissement et qui ne monte pas en température.

La surface d'espaces verts sera agrandie de 41% avec la plantation de végétaux aux pieds des arbres, la végétalisation des pieds de façade, la plantation d'arbres ainsi que la création d'un deuxième espace potager pédagogique comprenant 9 bacs au total.

Pour les parties végétalisées, et conformément à la consultation des usagers, les espaces verts de la Ville travaillent sur une palette végétale axée les senteurs qui respecte les conditions pédoclimatiques et recrée des trames vertes favorisant le développement de la faune.

Enfin, des brumisateurs seront installés au sein de la cour ainsi que sur une partie du préau.

Une cour ludique et conviviale

L'aménagement a été pensé pour favoriser le bien-être des enfants et les sensibiliser à la nature.

La nouvelle aire de jeux s'intègre dans le relief existant et sera végétalisée. Elle comprend une nouvelle structure de jeux et 4 nouveaux jeux ludiques axés sur la rencontre, l'escalade, le repos, la manipulation, la réflexion...

Les espaces potagers, animés par l'association Veni Verdi, favorisent l'apprentissage lié au végétal et au jardinage. Veni Verdi dispense sur le temps scolaire et périscolaire de nombreux ateliers de bouturage, de préparation de compost, de plantation, de récolte... Enfin, l'école se dote d'un banc de l'amitié qui sera personnalisé par les enfants. Il a pour vocation à combattre l'isolement, développer la confiance en soi et apprendre le respect de l'autre.



La cour Berthelot devient ainsi une cour végétalisée, conviviale et apaisée.

Fiche chantier :

Maître d'ouvrage : Ville de Montrouge

Maître d'œuvre : Batt

Entreprise : Fayolle

Contact presse Ville de Montrouge

Christelle Maupetit

Tél. : 01 46 12 75 12

Mail : c.maupetit@ville-montrouge.fr