Cours arborées de l'école élémentaire Montesquieu

Programme :
Transformation des cours de l'école élémentaire pour des espaces plus frais et adaptés aux besoins de l'enfant et amélioration de la gestion des eaux pluviales.

Date de réalisation : 2022

Concepteur(s) :
OLIVIER STRIBLEN SAS

Maître d'ouvrage :
Ville de Boigny-sur-Bionne

Surface(s) : 2014 m²

Coût : 227 620 € (HT)

Photos : CAUE du Loiret

La commune s'est lancée dans la réflexion du réaménagement de la cour de l'école élémentaire Montesquieu suite à plusieurs constats :
• une cour à dominante minérale,
• des tilleuls qui ne se sont jamais développés et qui n'apportent pas d'ombre,
• un enrobé dégradé et déformé par les racines des arbres,
• un équipement sportif inadapté,
• une cour d'école classique en enrobé, sans proposer d'activités variées,
• une modification des usages de la place des écoles pendant la période de la pandémie.
Les objectifs de la commune ont été de créer un îlot de fraîcheur dans l'esprit des cours oasis, en plantant des bosquets, et de mieux gérer l'eau de pluie. Un travail de concertation a eu lieu avec le bureau d'études paysagiste concepteur et les différents usagers.

Qualité(s) d'usage

Plusieurs espaces ont vu le jour avec du mobilier adapté : un espace dynamique et sportif coloré, un jardin d'éveil, un espace calme dédié notamment pour faire classe en extérieur (ouvert également aux habitants hors temps scolaire), une cour perchée sur la toiture terrasse pour les activités extrascolaires. Les bosquets et les zones plantées permettent de créer des séparations entre les différents espaces et ainsi préserver les usages.
Chaque seuil d'entrée/sortie dans les classes a été accompagné de murets et de plantations d'arbustes et de vivaces le long des façades. Les enfants utilisent les murets comme des assises et ceux-ci ont été déclinés dans la cour pour séparer les espaces.

Dimension environnementale

Des arbres, arbustes et vivaces ont été choisis selon plusieurs critères (intérêts pédagogiques, biodiversité, floraison et couleurs). Les enfants ont participé aux plantations. Pour les parties non végétalisées, le sol a été recouvert de béton drainant, de couleurs claires. Entièrement perméable et végétalisé, ce nouvel aménagement permet une meilleure gestion des eaux pluviales et apportera à terme un véritable îlot de fraîcheur aux élèves.

Intérêt(s) spécifique(s)

Le projet utilise un espace supplémentaire qui était anciennement le parvis d'accueil de l'école élémentaire et de la médiathèque. L'espace est utilisé en "cour calme" pendant les temps de récréation et pour la classe dehors pendant le temps scolaire. En dehors de ces temps, la cour est ouverte à tous les habitants et usagers de la médiathèque.