Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement

Observatoire des cours Oasis
Collection d'espaces récréatifs végétalisés

École maternelle Cité des Fleurs

ACCOMPAGNEMENT CAUE

École maternelle
17e arrondissement
2021

Vue d'ensemble | © CAUE de Paris

Description du projet

La cour de l'école maternelle Cité des Fleurs est contrainte : elle est petite, tout en longueur et traversée par un alignement de 6 arbres dans sa longueur. Un jardin pédagogique était sous-exploité car très peu ensoleillé. Le reste de la surface de la cour était composée d'asphalte noir et de sol souple synthétique, notamment en pied d'arbre.

Dans le cadre du projet, l'ensemble des sols a été repris, ce qui a permis de désimperméabiliser plus de 50% de la cour et de proposer différents matériaux (copeaux, pavés de bois, terre plantée).

Différents espaces sont répartis sur la longueur de la cour : l'entrée accueille un potager pédagogique qui s'ouvre vers une zone dynamique en sol dur, propice aux jeux de ballon ou à la pratique du vélo. La piste de vélo traverse des massifs plantés pour sinuer à travers une zone ludique avec différents jeux de grimpe et de glisse. Au fond de la cour, une zone plus calme a été créée avec une cuisine de boue et des assises, favorisant les jeux d'imagination.

Descriptif détaillé

Gestion de l’eau

Deux récupérateurs d’eau de pluie ont été installés : le premier récupère les eaux de l’auvent dans la cour, et le second récupère les eaux du bâtiment dans l’entrée de l’école. L’eau collectée est utilisée pour l’arrosage des plantations de la cour ainsi que du jardin potager pédagogique.

Une partie de la surface de la cour a été désimperméabilisée, avec la mise en place de larges zones de copeaux.

Une zone dynamique et sportive a été maintenue en sol imperméable. Une partie des eaux de ruissellements de cette zone est recueillie par un espace planté marquant la séparation avec la zone de copeaux.

Biodiversité

Malgré la surface réduite de la cour, plusieurs petites zones ont été plantées, dont trois espaces en pleine terre et un pied d’arbre.
Les sujets existants et en bon état ont été conservés et intégrés dans le périmètre des nouveaux espaces végétalisés.

Des jardinières hors-sol ont été installées le long de la façade de l’école, ainsi que des plantes grimpantes le long de la clôture sur rue.

Un jardin pédagogique a été mis en place ; il est constitué de plusieurs jardinières entretenues par l’école, deux composteurs, ainsi qu’un point d’eau pour l’arrosage.

Un hôtel à insecte a été installé dans un des espaces plantés.

Aménagements ludiques

Une structure de jeu en bon état et très appréciée de l’école a été conservée et déplacée dans la zone de copeaux. Une nouvelle structure de jeu avec toboggan, barre de pompier et filet de grimpe a également été installée.

La clôture sur rue accueille une via ferrata composée de rondins et d’une corde, et a été repeinte afin d’être transformée en tableau d’expression.

Un espace dédié aux activités plus calmes a été créé, avec l’installation de tables et d’assises en rondins, d’un amphithéâtre de rondins et d’une cuisine de boue (réalisée par un parent d’élève).

Dans la zone dynamique, un abri permet à l’école de ranger les cycles, que les enfants utilisent sur un nouveau marquage routier et sur la piste serpentant à travers la zone de copeaux.

Une plateforme autour d’un arbre et de nouveaux bancs (menuisés ou faits de grumes couchées) permettent de multiplier les assises.

Galerie

Vue d'ensemble depuis le jardin | © CAUE de Paris

Vue vers l'entrée | © CAUE de Paris

Vue d'ensemble depuis l'entrée | © CAUE de Paris

Via ferrata le long de la clôture | © CAUE de Paris

Jardin pédagogique | © CAUE de Paris

Vue vers la zone ludique et la zone calme au fond | © CAUE de Paris

Tableau comparatif

Type d’espace	Surface en m² avant	Surface en m² après
Surfaces accessibles aux enfants	370	419
Surfaces imperméables	380	211
Surfaces perméables	43	212
Surfaces plantées	6	25

Points forts

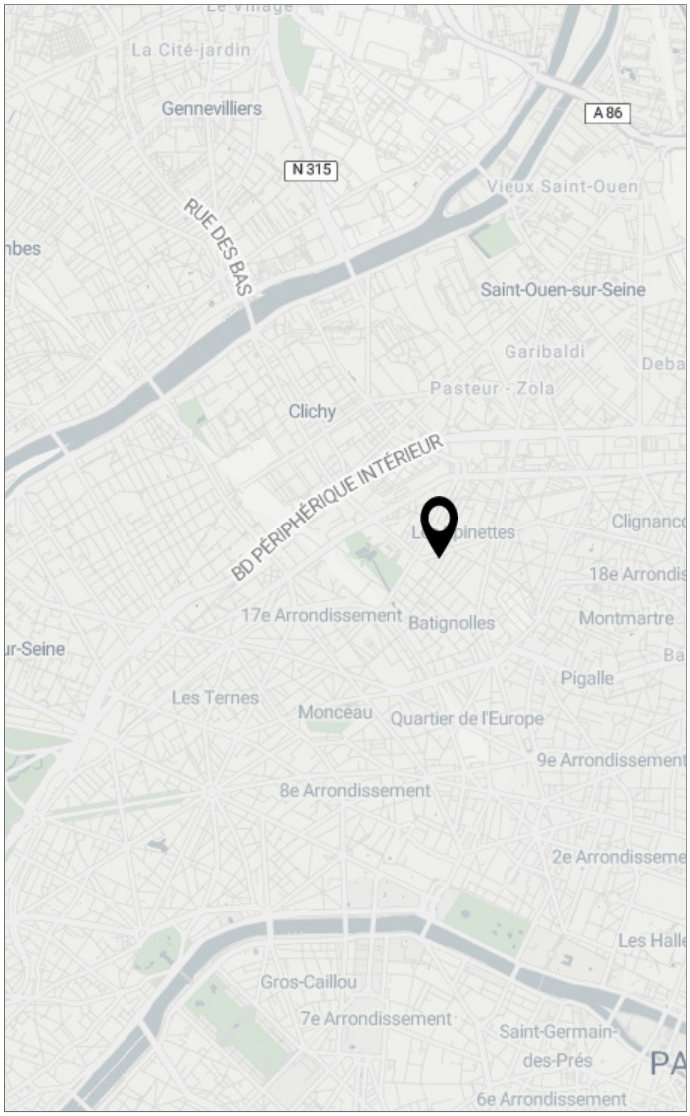
Les aménagements sont diversifiés et les usages diffus, malgré la petite taille de la cour.
Le potager pédagogique créé a été très investi par l'école.

Points faibles

La structure de jeux initialement prévue autour des arbres n'a pas pu être réalisée, et a été remplacée par une structure sur catalogue.

Mentions techniques

Programme	École maternelle
Année de livraison	2021
Lieu	61, Cité des Fleurs, 75017 17e arrondissement
Surface totale	423 m²
Montant de l'opération	-
Montant des travaux	-
MOE	Direction des Constructions Publiques et de l'Architecture de la Ville de Paris
MOA	Direction des Affaires Scolaires de la Ville de Paris
Entreprise(s)	Asten
Acteur(s)	CAUE de Paris
Projet accompagné par le CAUE départemental	ACCOMPAGNEMENT CAUE
Cour accessible en dehors des horaires scolaires ?	Non
Projet subventionné	Non



Fiche projet exportée le 19/06/2025 à 12:11 depuis le site de l'Observatoire des Cours Oasis accessible ici : www.observatoire-oasis.fr

c|a.u.e de Paris — Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement

UIA URBAN INNOVATIVE ACTIONS

European Union — European Regional Development Fund