c|a.u.e de Paris
Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement
Observatoire des cours Oasis
Collection d'espaces récréatifs végétalisés

École maternelle Servan

ACCOMPAGNEMENT CAUE

École maternelle
Paris
2022

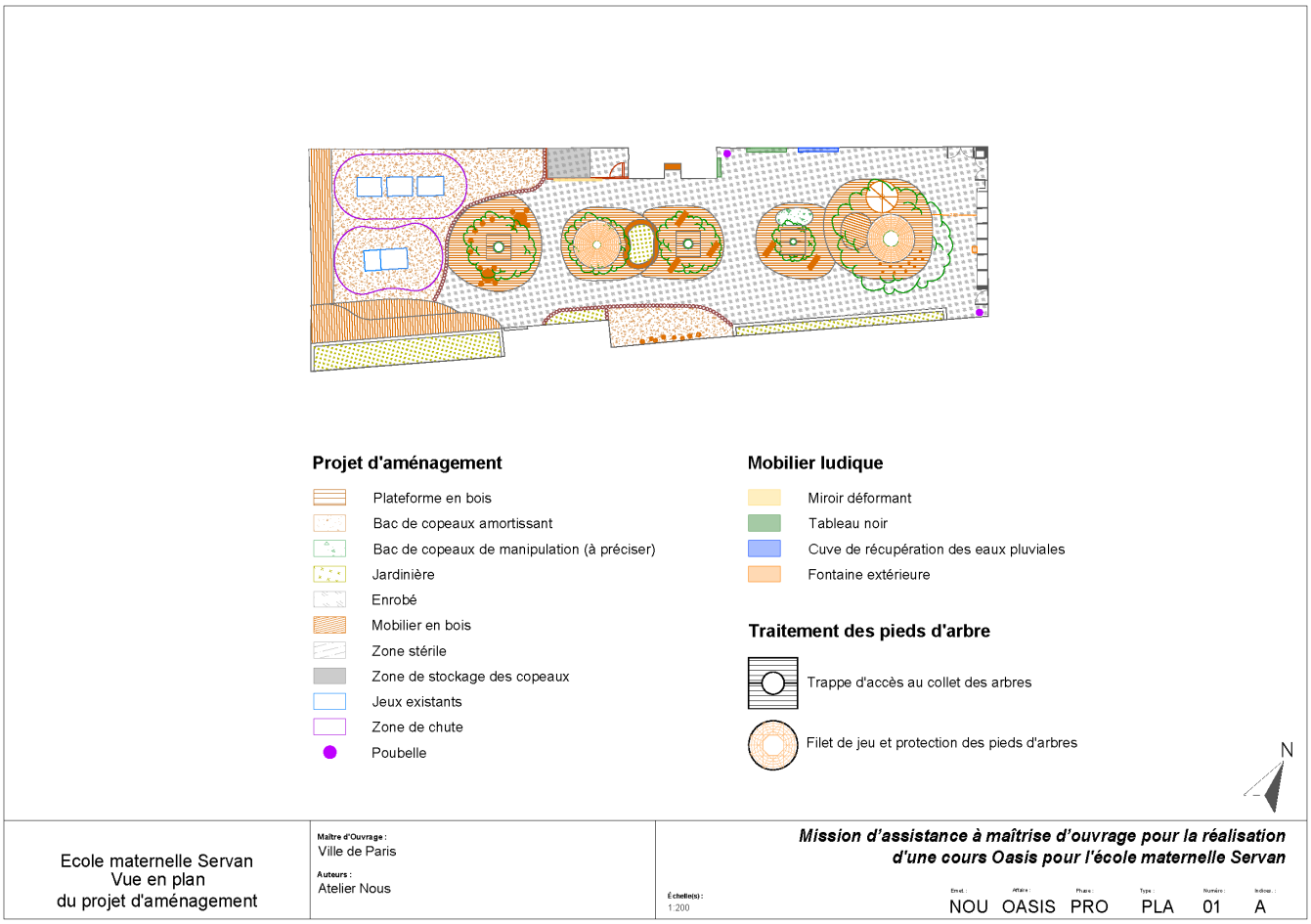
Aménagement de la cour maternelle Servan | © Atelier NOUS

Description du projet

La cour de l'école maternelle Servan, située dans le 11ème arrondissement de Paris, dispose de grands marronniers et platanes offrant des espaces de fraicheur en période estivale. Ils sont au nombre de cinq et possèdent un système racinaire très développé. En effet, les racines ont dégradé le sol qui se soulevait à certains endroits rendant la cour très accidentogène.

Le réaménagement de la cour met en valeur ces arbres en créant autour des platelages en bois de divers usages. Certains platelages servent à se reposer, d'autres à jardiner et d'autres à jouer. Ils permettent, en plus de leur fonction ludique, de protéger les racines affleurantes et accidentogènes. Sous le platelage, les eaux pluviales sont stockées et s'infiltrent dans le sol. Ce dernier et son nivellement ont été repris sur toute la cour avec un nouvel enrobé clair.

Aux alentours, un nouvel espace en copeaux de bois a été créé avec les jeux existants de l'école. Le potager a été réorganisé et adapté afin de faciliter le jardinage. Parmi les aménagements ludiques ajoutés on peut retrouver : une via ferrata, des miroirs déformants, de l'espace pour une nouvelle fresque et un tableau noir à craie.



Plan d'aménagement de la cour | © Atelier NOUS

Descriptif détaillé

Gestion de l’eau

Au pied des cinq arbres, au niveau des jardinières et sous les copeaux de bois se trouvent des zones d’infiltrations. Le sol et son nivellement ont été entièrement repris, ainsi toutes les eaux pluviales sont dirigées vers ces endroits perméables. En cas de forte pluie, les eaux sont stockées et le trop-plein est évacué vers le réseau des égouts.

De plus, un récupérateur d’eaux pluviales utile au jardinage a été raccordé aux descentes des gouttières de l’école. Une nouvelle fontaine a également été mise à disposition des élèves.

Biodiversité

La végétation et les espaces verts de la cour ont été mis en avant en les renforçant avec des plantes grimpantes, des arbustes et des vivaces. La cour avec ses dimensions étroites n’a pas permis l’ajout de grandes surfaces d’espaces verts, uniquement des petites surfaces de potager mais ces derniers ont été mis à hauteur des enfants pour faciliter la manipulation des végétaux.

Aménagements ludiques

Les aménagements ludiques s’organisent autour des arbres et en périphérie de la cour au niveau des murs de l’école.

Autour des arbres de nombreuses assises et des tables ont été posées en grumes de bois. De plus, une hutte en osier pour se cacher et des pas japonais pour tester son équilibre ont été mis en place.

En périphérie de la cour, les structures de jeux présentes avant le réaménagement ont été conservées et déplacées. Elles se situent sur un sol en copeaux de bois. De plus, à proximité, un amphithéâtre en platelage bois offre la possibilité aux enfants de se réunir et se s’asseoir. Puis, accrochés aux murs de l’école, une via ferrata, un tableau à craie noir et un miroir déformant permettent aux enfants de s’amuser.

Galerie

Aménagement de la cour avec platelage bois et jardinières | © Atelier NOUS

Tables et assises en rondins | © Atelier NOUS

Zone de jeux dans les copeaux en bois | © Atelier NOUS

Bordures en rondins et aménagements en bois | © Atelier NOUS

Tableau comparatif

Type d’espace	Surface en m² avant	Surface en m² après
Surfaces imperméables	477	159
Surfaces perméables	25	342
Surfaces plantées	25	32

Points forts

– Platelage bois aux usages multiples : infiltration des eaux pluviales, jeux, potager, classe en extérieur
– Accessibilité des espaces végétalisés aux enfants
– Surface de potager adaptée aux enfants

Points faibles

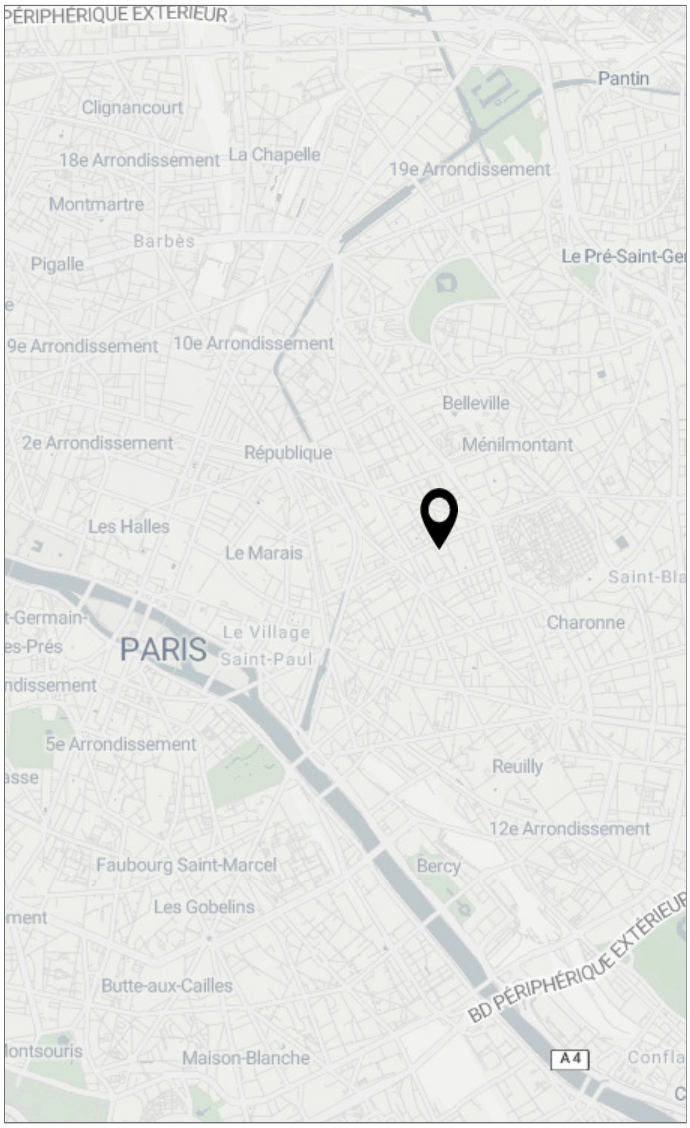
– L’espace restreint de la cour diminue les possibilités de végétalisation
– La situation enclavée de la cour limite l’ensoleillement

Mentions techniques

Programme	École maternelle
Année de livraison	2022
Lieu	54, rue de Servan, 75011 Paris
Surface totale	500 m²
Montant de l'opération	-
Montant des travaux	-
MOA	Section Locale d'Architecture du 11-12e de la Ville de Paris
AMO	Atelier Nous
Projet accompagné par le CAUE départemental	ACCOMPAGNEMENT CAUE
Cour accessible en dehors des horaires scolaires ?	Non
Projet subventionné	Non

Action(s) de concertation menée(s)

Concertation avec le CAUE auprès des élèves et des enseignants



Fiche projet exportée le 04/09/2025 à 01:01 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