



LP/CECILIA LERICHE

## Lizy-sur-Ourcq Une école de cirque signée Bouglione

→ P. III

## Votre fait du jour Canicule : la moitié des Franciliens vivent dans des îlots de chaleur

→ P. V

# 92

Matin 18°  
Midi 29°  
Soir 24°



Jeudi 17 août 2023 · Hauts-de-Seine

# Le Grand Parisien

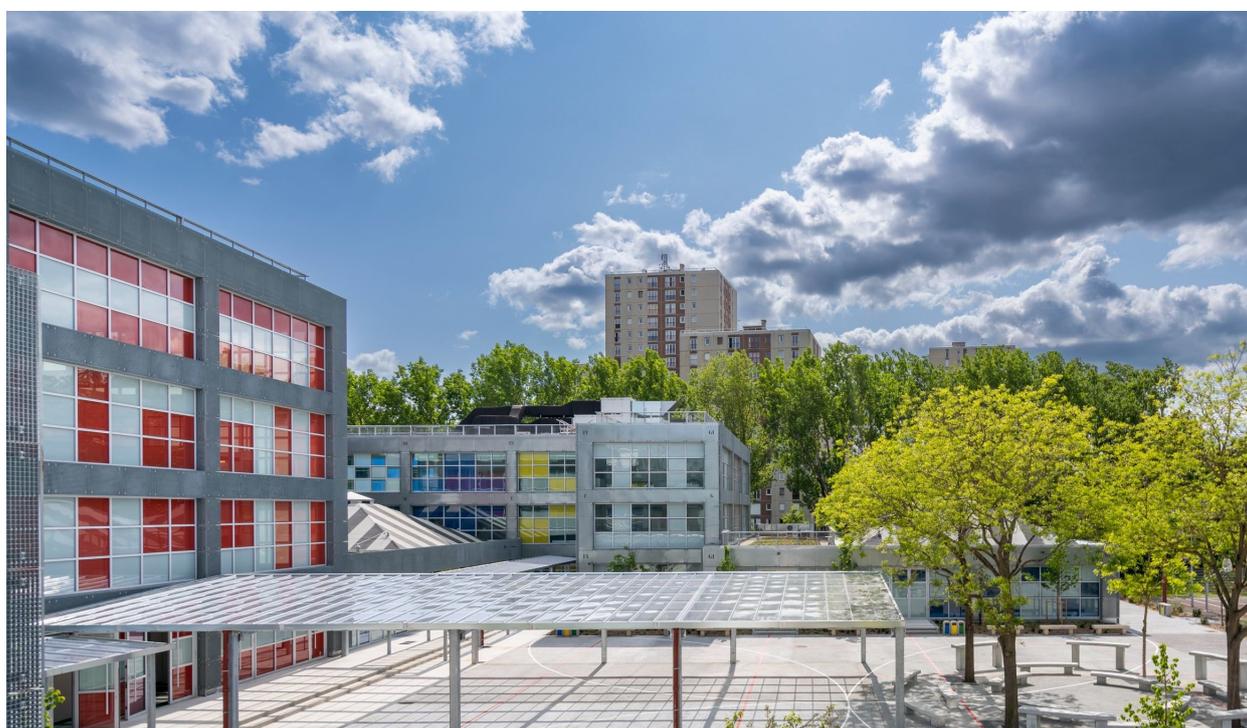
**ANTONY** | Deux établissements en rénovation depuis plusieurs années rouvrent leurs portes en septembre. Ces chantiers coûteux visent à améliorer leurs performances énergétiques et environnementales.

# Le collège Anne Frank a fini sa transition écologique

Arthur Picard

**TROIS SEMAINES** avant la rentrée des classes, l'agitation n'a pas encore gagné les couloirs du collège Anne Frank. Pourtant, après deux ans de travaux, le bâtiment, duquel se dégage encore une odeur de peinture, est prêt à accueillir presque 500 élèves et leurs professeurs dans le sud d'Antony. « Les travaux sont terminés depuis le mois de juin, le déménagement a été fait. Ce qu'il reste à faire désormais est de l'ordre du réglage, débarrasser quelques cartons et terminer le rangement de certaines salles comme le CDI par exemple. Le jour de la rentrée, tout sera en ordre » assure Florian Piton, chef de projet à la direction des bâtiments des Hauts-de-Seine, qui a supervisé le chantier.

Le 4 septembre, les élèves découvriront un collège rénové afin de s'adapter aux enjeux écologiques. « Le collège, construit dans les années 1980 par Jean Nouvel, ne correspondait plus aux besoins énergétiques. La consommation énergétique était trop importante. En été, les nombreuses vitres faisaient que les salles devenaient des fours, les systèmes d'aération



LP/ALEXANDRE SORIA

Les travaux de remise à niveau, du collège Anne Frank à Antony, ont coûté 46 millions d'euros.

n'étaient plus assez performants », détaille Florian Piton.

Pour y parvenir, les modifications sont nombreuses. Isolation du bâtiment par l'extérieur, double vitrage, nouveau système de ventilation, fin de l'utilisation de gaz et raccordement du collège au réseau de chaleur urbain, entre autres, permettront de mieux contrôler les performances thermiques et énergétiques en été comme en hiver. Grâce à ces rénovations, l'objectif est d'atteindre une baisse de la consommation d'énergie de 38 %. Avec le collège La Fontaine du Roy de Ville-d'Avray, qui ouvre également ses portes en sep-

tembre, ce sont les deux premiers collèges rénovés qui disposent d'un tel objectif. « Les performances seront moins bonnes que dans un collège neuf, précise Florian Piton, mais ce sont des économies non négligeables. »

### Pas d'augmentation des tarifs de cantine

La prise en compte des enjeux environnementaux se retrouve jusque dans la cour de récréation. Au sol, du béton drainant a été posé, permettant d'accumuler et stocker les réserves d'eau de pluie. Le but est d'empêcher que ces eaux ne soient déversées dans la Bièvre, qui déborde régulièrement en période d'intempéries.

La mise en place d'un « îlot

vert » offre aux élèves un espace plus vert et végétalisé qu'auparavant, avec notamment des espaces protégés du soleil par des arbres ou encore un jardin pédagogique. Cette politique est une des priorités du département. 37 collèges

posséderont leur « îlot vert » d'ici 2027, pour un budget total estimé à 40 millions d'euros. En marge des travaux, il a été décidé de conserver l'esprit d'origine du collège. Ainsi, la seule modification apportée à la structure du bâtiment l'a été

au niveau des cuisines, qui ont été agrandies. « Avant, les cuisines servaient juste à réchauffer les repas livrés. Dès la rentrée, cinq collèges, dont Anne Frank à Antony, produiront les repas des élèves sur place. Les élèves bénéficieront également d'un choix de repas végétariens et de saisons, décidés avec les parents. La tarification des repas préparés sur place ne sera, en revanche, pas plus élevée qu'avant afin d'aider les familles à lutter contre l'inflation », détaille le département des Hauts-de-Seine.

### D'autres chantiers en cours...

Les autres chantiers en cours dans les collèges du département ont le même objectif : construire des établissements exemplaires au niveau énergétique et environnemental. C'est notamment le cas avec le nouveau collège en construction à Asnières-sur-Seine, ou encore les reconstructions des collèges Henry Wallon à Malakoff et Claude-Nicolas Ledoux au Plessis-Robinson.

Les 88 collèges gérés par le département vont-ils tous bénéficier de travaux similaires ? Impossible à dire pour l'instant. « Des plans d'étude sont en cours, mais il n'est pas possible de prévoir des rénovations sur l'ensemble des collèges. Les normes et les demandes peuvent évoluer avec le temps, nous restons attentifs à toutes les évolutions et les nouveaux objectifs avant de lancer des travaux », avance le département. D'autant plus que ces opérations ont un coût. 46 millions d'euros ont été dépensés pour le seul collège Anne Frank. À Ville-d'Avray, le coût de la rénovation s'élève à 32 millions.



LP/ARTHUR PICARD

Comme cinq autres collèges, l'établissement antonien dispose désormais d'une cuisine pour préparer les repas des élèves sur place.

## - 38%

La rénovation du collège doit permettre une baisse de la consommation d'énergie de 38%.