



Hospices Civils de Lyon



COMMUNIQUÉ  
de PRESSE



## Hôpital Edouard Herriot

### Lancement de la déconstruction du pavillon H

**Fin novembre, les équipes du service d'Hépatogastro-entérologie déménageaient et le pavillon H fermait définitivement ses portes. Aujourd'hui, après avoir été désamianté, le pavillon entre dans sa phase de déconstruction. Elle durera 6 mois avant d'entamer, en décembre, le terrassement puis la construction.**

Depuis la mise en place, en décembre dernier, de palissades multicolores qui délimitent le périmètre chantier et protègent les visiteurs et patients, le chantier avance selon le calendrier fixé. Rappel des étapes passées :

#### 👉 Le désamiantage

Comme dans la plupart des bâtiments construits avant 1995, le diagnostic lancé par les HCL en fin d'année 2014 a mis en avant la présence d'amiante dans le pavillon, notamment dans les dalles de sol et les colles, les conduits de ventilation et les mastics vitriers.

#### 👉 Le calfeutrage

Parce que les travaux sont menés dans un hôpital en fonctionnement, toutes les précautions sont prises pour garantir la sécurité et la santé des patients et des personnels.

La Direction des Affaires Techniques des HCL travaille en lien constant avec l'Unité d'hygiène de l'hôpital Edouard Herriot pour mettre en place des procédures de prévention, liées notamment aux émissions de poussières, qui peuvent être à l'origine de problèmes infectieux chez les patients immunodéprimés ou fragilisés.

#### CONTACT PRESSE

Laure BELLEGOU | 04 72 40 74 48 | laure.bellegou@chu-lyon.fr  
[www.chu-lyon.fr](http://www.chu-lyon.fr)

 votre santé, notre engagement



Entre mars et juin, 240 fenêtres, issues de secours et bouches d'aération ont ainsi été calfeutrées (ruban adhésif ou polyane) sur les pavillons qui entourent le pavillon H. Objectif : améliorer l'étanchéité pour éviter toute intrusion d'air extérieur dans les pavillons abritant des patients sensibles. Des systèmes de climatisation mobiles sont installés actuellement et un système plus complexe de filtration de l'air ambiant a été mis en place dans les pavillons d'urgences, F et G.

Des documents d'information sur les mesures prises sur le chantier ont été distribués avant le début de la déconstruction dans les pavillons proches, afin de donner les consignes à respecter pour se protéger des inhalations de poussières.

### 👉 La déconstruction

Evidemment, le pavillon n'est pas dynamité mais il sera déconstruit par petits morceaux, en commençant par la partie aérienne du bâtiment. Les matériaux de construction étant de natures différentes, un repérage de couleur a été mis en place afin de repérer les filières de destination finale. Les matériaux issus de la déconstruction sont ainsi triés puis évacués (prévisionnel de 1200 chargements) selon 5 filières en fonction de leur nature sur 2 sites lyonnais : REVAGA à Mions et GRS Valtech à St Pierre de Chandieu.

Afin de limiter l'émission de poussière, un certain nombre de mesures sont prises :

- Mise en place de canons de brumisation sur les zones de travail (4 canons présents)
- Utilisation de camions équipés de bâche
- Arrosage des stocks de matériaux
- Bâchage systématique en fin de journée des stocks de matériaux

Puis, petit à petit, tout l'espace occupé par le sous-sol du pavillon H sera curé, y compris ses fondations. On creuse en profondeur pour supprimer tout l'existant de l'ancien pavillon et repartir sur des bases saines pour fonder le nouvel ouvrage. Avant de lancer le terrassement, on aura un énorme trou de 100 mètres de long par 150 mètres de large à la place de l'actuel H.

👉 **Un certain nombre de travaux seront effectués en confinement** (bâches, cloisons...)

👉 **Choix d'une méthode de déconstruction par pince**, pour limiter l'utilisation de marteaux piqueurs

👉 **Mise en place de capteurs de poussières** pour mesurer l'empoussièrement

👉 **Utilisation de brumisateurs** pour rabattre les poussières



## Le patrimoine Tony Garnier sauvé

Parce que l'hôpital Edouard Herriot, pensé par l'architecte Tony Garnier, est classé au titre des Monuments Historiques, les chefs de projet des HCL, en collaboration avec la Direction Régionale des Affaires Culturelles (DRAC), ont conservé quelques témoignages des éléments de construction du pavillon H : marches d'escalier, pierres d'angle et autres petits objets d'époque (bouches d'aspiration, serrurerie, éclairage...). Ces éléments sont stockés avec pour objectif de pouvoir effectuer, lorsque cela sera nécessaire, des réparations sur les autres pavillons de l'établissement.

### 👉 Prochaines étapes

Juillet - Octobre 2015 : déconstruction du pavillon H

Novembre 2015 : démarrage du terrassement puis construction

Second semestre 2017 : livraison du bâtiment

Début 2018 : mise en service progressive

POUR SUIVRE  
L'ACTUALITÉ  
DU PROJET

[www.lacitedupatient.fr](http://www.lacitedupatient.fr)



#### CONTACT PRESSE

Laure BELLEGOU | 04 72 40 74 48 | [laure.bellegou@chu-lyon.fr](mailto:laure.bellegou@chu-lyon.fr)  
[www.chu-lyon.fr](http://www.chu-lyon.fr)