

Genève, le mardi 10 septembre 2024

Inauguration de la nouvelle hélisation des HUG

La nouvelle hélisation des Hôpitaux universitaires de Genève (HUG) est inaugurée ce 10 septembre. Elle pourra désormais accueillir dans les meilleures conditions deux hélicoptères simultanément grâce à une double plateforme. Cette construction en hauteur sur un site en pleine activité a constitué un véritable défi technique.

Cette nouvelle hélisation est située au sommet du bâtiment Lina Stern. Elle est composée d'une structure métallique légère venant s'appuyer sur la toiture du 10^e étage. Afin d'y accéder, les deux ascenseurs utilisés pour l'ancienne plateforme ont été rénovés et surélevés.

Les avantages de la nouvelle plateforme

La nouvelle hélisation se situe au point culminant de tous les bâtiments alentour, offrant ainsi une surface d'atterrissage « sans obstacle, limitant les vents croisés et les nuisances sonores créées par la résonance sur les surfaces avoisinantes », indique Pierre-André Zuber, chef du Service maintenance et exploitation.

Comme des plaques pleines ont remplacé les grilles (à travers lesquelles l'air passait) en guise de revêtement, les hélicoptères ont désormais besoin de moins de puissance lors de l'atterrissage.

Les pilotes pourront choisir, entre les deux plateformes, celle qui convient le mieux pour l'atterrissage en fonction du vent. Deux appareils peuvent désormais stationner en même temps, en toute sécurité.

L'ancienne hélisation (au sommet du bâtiment Jean-Louis Prévost), trop petite, ne respectait plus les dernières normes de l'Office fédéral de l'aviation civile (OFAC) en matière de protection contre les incendies, de balisage, d'éclairage et de dimensions, entre autres. Elle enregistrait environ 700 mouvements par année.

Un chantier hors du commun

La construction de cette hélisation a représenté un défi technique. Elle a nécessité l'installation d'une grue rouge parmi les plus hautes jamais installées à Genève, car placée à une hauteur de 50 mètres sur le bâtiment de la tour des ascenseurs. Sa mise en place a imposé le recours à une deuxième grue (autogru) de très grande taille, au sol.

La particularité de cette grue rouge a aussi été de disposer d'une flèche relevable, pour pouvoir interrompre les manutentions lors des manœuvres d'hélicoptères.

Chaque plateforme de la nouvelle double structure métallique pèse près de 110 tonnes et s'appuie sur six piliers.

Le budget de 7,6 millions de francs a été entièrement pris en charge par l'État de Genève sous la forme d'une subvention d'investissement.

Des hélicoptères de plusieurs origines

La majorité des vols sur l'hélistation des HUG sont assurés par la Rega, qui exploite la base d'intervention de Genève-Cointrin, une des quatorze du pays, où stationne l'hélicoptère jaune Airbus EC135 bien connu de la population. En 2025, la transformation de la base genevoise permettra d'exploiter un nouvel hélicoptère Airbus H145 rouge à cinq pales.

L'hélistation des HUG accueille également des hélicoptères d'autres compagnies. La centrale 144 des HUG coordonne l'arrivée de ces différents hélicoptères afin que ceux-ci atterrissent en toute sécurité et que les services receveurs puissent se préparer à recevoir les patients et patientes transférées, qui se trouvent souvent dans une situation médicale délicate.

Pour de plus amples informations HUG, Service de presse et relations publiques

presse-hug@hug.ch
+41 22 372 37 37

Retrouvez tous nos communiqués de presse sur [notre site Internet](#).

Si vous souhaitez vous abonner à nos listes de diffusion et recevoir nos communiqués de presse, [laissez-nous vos coordonnées](#).

Suivez nous également sur :



Les HUG : soins, enseignement et recherche de pointe

Les Hôpitaux universitaires de Genève (HUG) rassemblent [huit hôpitaux publics et deux cliniques](#). Leurs missions sont de prodiguer les soins à la communauté dans toutes les spécialités médicales, de contribuer à former les médecins et le personnel de santé et d'effectuer des recherches médicales et soignantes. Les HUG sont centre national de référence pour [l'influenza](#), les [infections virales émergentes](#), les [méningocoques](#), ainsi que pour l'immunologie de transplantation et le [laboratoire national de référence pour l'histocompatibilité](#). Ils sont centres collaborateurs de l'OMS [dans six domaines](#) et [centres d'excellence](#) dans plusieurs secteurs. Les HUG soignent 250 000 personnes par an, proposent plus de 2 000 lits hospitaliers et emploient 12 803 personnes.

Plus d'informations sur [publications-hug](#)

www.hug.ch – presse-hug@hug.ch