

Logistique médicale hospitalière : Une liaison par drone définitivement ouverte aux HNO

Après une phase de test concluante en avril 2025, les Hôpitaux Nord-Ouest intègrent définitivement le drone médical dans leur logistique hospitalière. Une liaison régulière par drone médical entre l'hôpital de Villefranche sur Saône et le site de Beaujeu (HNO-Beaujeu-Belleville) sera opérationnelle à compter du 2 juillet 2026, en partenariat avec la société DELIVRONE.

Le drone effectuera deux allers retours quotidiens du lundi au vendredi. Le premier en début de matinée et le second en début d'après-midi, réduisant d'autant le nombre de véhicules sur la route. Il transportera des prélèvements sanguins et des médicaments jusqu'à présent acheminés par la route.

Des informations sont accessibles au public sur une page du site internet des HNO : <https://hno.fr/le-transport-par-drones-medicaux>

Une phase de test concluante

La phase de test d'avril 2025 avait permis de constater une diminution du temps de transport (35 minutes par la route contre 10 à 15 minutes par vol) et une parfaite stabilité des produits transportés. En conséquence, la préparation de la phase de déploiement a été engagée, et les demandes d'autorisations définitives de vol à la Direction de la sécurité de l'aviation civile ont été instruites.

Quelques ajustements effectués depuis la phase de test

Le drone utilisé dorénavant est un appareil plus performant techniquement qu'en avril 2025. Des aménagements ont été effectués pour faciliter son décollage et son atterrissage. Des adaptations doivent permettre de limiter l'impact sonore. 40 dB en phase de vol, et 70dB en phase d'atterrissage/décollage sont attendus, et seront vérifiés.

Pour Marie-Pierre Bongiovanni-Vergez, directeur général des HNO « *Dans les années à venir, les drones vont profondément transformer la logistique hospitalière. En s'appropriant au plus tôt cette solution, les HNO prennent de l'avance et participent au développement de cette innovation au profit de tous. Le transport par drone est un secteur en transformation ultra rapide. Se positionner maintenant sera un atout.* »

A propos des Hôpitaux Nord-Ouest : Réunis par une direction commune, les hôpitaux de Beaujeu-Belleville (69), Tarare-Grandris (69), Trévoux (01), Villefranche-sur-Saône (69) et les 10 Ehpad qui leur sont rattachés composent les Hôpitaux Nord-Ouest. 24h/24 les HNO assurent le service public de santé sur le territoire du Beaujolais et de la Dombes. 4 200 personnes y travaillent. Site : hno.fr

Contact presse : Nelly Déchery, ndechery@hno.fr – tel : 06 82 73 08 04