

## Nice. Le CHU très satisfait de sa barrière antimoustique installée il y a trois ans

À Nice, l'hôpital l'Archet a été le premier établissement de santé à se doter, en 2018, du dispositif Biobelt. Installées autour de l'hôpital, 66 balises créent une barrière anti-moustique. Un système qui permet de protéger les patients fragiles des maladies qui peuvent être transmises par ces insectes.



Autour de l'hôpital, 66 balises diffusant des acides ont été installées pour piéger les moustiques. Photo d'illustration. | BÉATRICE LE GRAND / OUEST-FRANCE

Les moustiques peuvent transmettre des maladies contagieuses pouvant avoir de graves conséquences sur des patients déjà fragiles. Afin de limiter les risques, l'hôpital l'Archet 1 de [Nice \(Alpes-Maritimes\)](#) a été le premier à s'équiper, à l'été 2018, du dispositif Biobelt. Un système innovant qui crée une ceinture de protection autour de l'établissement, rapporte [20 Minutes](#) jeudi 29 avril.

Le principe est simple. 66 balises ont été installées tout autour de l'hôpital. Ces dernières diffusent du CO2 et des acides pour attirer les insectes qui se retrouvent ensuite coincés dans des boîtiers. Un piège qui fonctionnerait sur toutes les espèces de moustiques, même ceux transmettant la dengue, le virus Zika ou le chikungunya.

### Vers une amélioration

Situé près d'un vallon très végétalisé, le CHU était infesté de moustiques chaque année. Or, comme l'a expliqué au quotidien le chef du pôle clinique universitaire des spécialités médicales, « **on a des patients malades de cancers, très fragiles, qui n'ont plus aucune immunité, et pour qui une piqûre de moustique peut être très grave** ». L'enjeu était donc majeur.

Depuis trois ans, l'hôpital serait bien mieux protégé grâce à Biobelt. Un seul souci persisterait, celui des moustiques qui s'introduisent dans l'établissement en se glissant dans les vêtements. La société qui a développé ce piège travaillerait à résoudre ce problème.

#Nice

#Hôpital

#Alpes-Maritimes

#Maladies

#Régions