

Les Lausannois ont découvert dans la nuit les contours de la tour Taoua

L'expérience inédite de simulation de la tour en hauteur et en largeur a été favorisée par le temps clément. Badauds en nombre

Lise Bourgeois Texte
Jean-Bernard Sieber Photos

Dans les jardins de Beaulieu, hier soir à Lausanne, une équipe de pilotes de drones emmenée par l'ingénieur et conseiller communal PLR Charles-Denis Perrin a illuminé le ciel de manière inédite. Postés aux quatre coins des limites du Plan partiel d'affectation de la tour Taoua, quatre lasers ont dressé des droites dans le ciel jusqu'à la hauteur de l'éventuel futur édifice, soit 86 mètres.

Les techniciens avaient été autorisés à envoyer les rayons laser dans le ciel (longueur, 20 km) de 20 heures à 20 h 40 par le gardarme du ciel, Skyguide. Autant dire que le droit à l'erreur n'était pas large.

«Il y a des problèmes d'optiques qui pourraient être réglés. Je pense que si cette technique doit être utilisée à l'avenir, il faudra bien préciser d'où l'on observe»

Charles-Denis Perrin, ingénieur et conseiller communal

Dès 20 heures, le bourdonnement des quatre drones s'est fait entendre, tandis que le public, dont des enfants, commençait par admirer les appareils eux-mêmes.

Ils se sont élevés lentement dans les airs, cherchant chacun leur rayon. Lorsque les pilotes sont parvenus à fixer leur drone équipé d'un plateau réfléchissant en dessus de leur rayon, les extrémités de la tour étaient dessinées par quatre points lumineux dans le ciel.

A l'issue de l'expérience, Charles-Denis Perrin a évalué que l'opération méritait encore des améliorations: «Il y a des problèmes d'optiques qui pourraient être réglés. Je pense que si cette technique doit



De loin, le volume de Taoua est tout à fait imaginable selon cette technique. A noter que seuls trois des quatre lasers sont ici visibles, le quatrième n'avait que peu d'intensité.



Un pilote de drone fait écran au rayon laser. En dessous, l'un des quatre drones utilisés hier soir.

être utilisée à l'avenir, il faudra bien préciser d'où l'on observe.»

«C'est trompeur»

Quelques personnes, dont le municipal Olivier Français, se sont éloignées suffisamment pour voir les rayons former un volume tout à fait parlant. A courte distance, les points lumineux dans le ciel donnaient l'impression que Taoua n'allait pas être très haute. «C'est trompeur», a-t-on entendu dans un public composé d'opposants et de partisans.

Le projet Taoua, soumis au référendum le 13 avril, compte 27 étages sur rez pour une hauteur de 86 mètres depuis les jardins de Beaulieu, 92 mètres depuis le front Jomini. La tour abritera des appartements à vendre et à louer, un complexe hôtelier de 200 chambres. Dans son socle, la Haute Ecole de soins infirmiers de la Source prendra place, ainsi qu'un restaurant et des commerces. A ce stade, ce montage suscite autant l'extase que l'effroi.

Retrouvez notre dossier sur
Taoua.24heures.ch

Le Parti socialiste joue avec le monument caché

● Un nouveau flyer sera distribué dès ce matin en faveur de la tour Taoua. Le Parti socialiste lausannois a décidé de donner un ton un peu plus ludique à sa campagne après avoir servi nombre de faits et de chiffres pour défendre l'opportunité de construire une tour à Beaulieu. La carte postale qu'il distribue montre un monument de Lausanne caché par un à-plat gris que l'on peut gratter. L'idée est de faire valoir que si l'on projette une ombre de la cathédrale avec le volume qu'elle occupe dans la Cité, l'image est horrible.

L'allusion aux montages brandis par les opposants à Taoua est claire. «Personne n'aurait voté pour la cathédrale si on l'avait présentée schématisée et en montrant l'espace qu'elle allait occuper», argumente Denis Corboz, vice-président du Parti socialiste lausannois. Pour lui, ce patrimoine imposant, comme la tour Bel-Air ou l'Opéra, a sa place à Lau-



La carte postale est distribuée dès ce matin.

sanne. «On peut espérer que la tour Taoua fera, elle aussi, partie du patrimoine dans trente ans», poursuit-il.

Les flyers ont été tirés à 1800 exemplaires et ils ont coûté «moins cher que les roses». Les Lausannois qui n'ont pas encore voté sur la tour Taoua ont jusqu'au 13 avril pour le faire.