

# A vélo au-dessus du Tour

**LA CHAUX-DE-FONDS** «Starbikes», c'est la dernière des machines amusantes et sportives de l'animateur Robert Sieber. La construction a été confiée à trois étudiants de la Haute Ecole Arc

Par  
**Robert Nussbaum**

«**H**onnêtement, je ne suis pas le pionnier du vélo dans les nuages. Il existait déjà une structure similaire, mais avec un seul vélo. Je suis le pionnier de l'idée plus dynamique et amusante d'une machine à quatre vélos.»

Toujours plus haut, toujours plus sport: telle semble être la devise de l'animateur socioculturel Robert Sieber, de Prêles. Il a versé à fond dans la conception d'activités de loisirs ludiques. On lui doit déjà le «Trampoline Bungy», assisté par élastiques et le «Go-karting» à pédales. «Toutes ces idées sont basées sur le sport et conçues pour promouvoir la santé et la prévention», insiste le concepteur, qui a créé sa société tout simplement baptisée «Essaye ça!».

**Record à battre: 20 secondes**

Son «Starbikes» (vélos dans les étoiles, littéralement) est un mât de 13 mètres sur les flancs duquel grimpent – à la force du mollet – quatre VTT. «Le record du jour est de 20 secondes pour atteindre le sommet, mais c'était un coureur du Tour», plaisantait

hier Robert Sieber. Sa nouvelle attraction accompagne en effet le Tour de Suisse et dominait hier matin le «village». «J'essaie de me profiler pour le Tour de France, le Giro et la Vuelta», dit l'animateur bernois, qui a investi la bagatelle de 150.000 francs pour offrir le plaisir de pédaler dans le ciel.

Pour la construction de la machine, Robert Sieber a fait appel à la Haute Ecole Arc ingénierie, site de Saint-Imier. «Le principe est simple. Il s'agit de transformer le mouvement rotatif en mouvement linéaire vertical, au lieu d'horizontal pour le vélo», explique le professeur HES Claude Maître, qui a supervisé le projet. D'abord qualifié de «hors normes», il a séduit l'école à la fois par son caractère innovant et son côté «fun-plaisir».

La faisabilité puis la conception ont été confiées à un trio d'étudiants – Lucien Eschmann, Yann Flückiger et Xavier Miserez – en génie mécanique, le semestre d'hiver dernier. «C'était sympa, les étudiants bien motivés ont travaillé jour et nuit», salue le prof. Car il fallait impérativement que «Starbikes» soit terminé pour le Tour de Suisse. /RON

## Dernières emplettes

Hier matin, il faisait superbe à l'heure de la signature des coureurs inscrits au départ de la 5e étape du Tour de Suisse, suivie par un bon public. «Merci de votre accueil si agréable à La Chaux-de-Fonds», a d'ailleurs dit le présentateur.

Quasi sur son pas de porte, le directeur du grand mécène de l'étape VAC, Michel Pittet, était tout sourire. «Par un temps magnifique et grâce à une excellente organisation, cela a vraiment été la fête des sports à La Chaux-de-Fonds.» /ron



Pédaler dans les nuages, c'est bon pour tout le monde, de 8 à 88 ans, mais pas au-delà de 85 kilos... La sécurité est assurée par un harnais «stop chute». PHOTOS LEUENBERGER