

LE DÉFI / Luc Costermans a réalisé une première mondiale en pilotant seul

Aveugle, il a conduit à l'oreille sur le circuit de Lédenon



Luc Costermans conduit grâce à une machine aux algorithmes très compliqués, qui recalcule constamment la vitesse et la trajectoire du véhicule pour donner au pilote une information par seconde grâce à une synthèse vocale dernière génération. / PHOTO NICOLAS VALLAURI

Par Aveline Lucas
alucas@laprovence-presse.fr

Un tel exploit humain et technologique aurait pu figurer dans un épisode de *K 2000* ou de *L'Homme qui valait 3 milliards*. Mais cette fois encore, la réalité a dépassé la fiction : un non-voyant a conduit une voiture, seul et en première mondiale, mardi dernier sur le circuit de Lédenon (Gard). Malgré une cécité totale après un accident intervenu en 2004, Luc Costermans, père de famille d'origine belge de 44 ans, ancien cadre commercial dans l'industrie agroalimentaire, n'est pas un débutant des sports mécaniques. Il a déjà à son actif plusieurs records du monde : un tour de France en avion, un tour de Corse en bateau, des sorties en quad ou en scooter des mers et une pointe de vitesse à 308 km/h au volant d'une Lamborghini Gallardo.

Ces défis ont été homologués par une association

dont il est à l'origine et qui recense les exploits des personnes handicapées, puisque le célèbre "Guinness book" ne s'y intéresse pas (www.ehandicapworldrecords.org). Pour tous ces exploits, Luc Costerman était en duo. Mais cette fois, c'est à un robot qu'il a dû faire confiance. Une machine aux algorithmes très compli-

“ L'autonomie est le Graal de tout non-voyant. ”

LUC COSTERMANS

qués, qui recalcule constamment la vitesse et la trajectoire du véhicule pour donner au pilote une information par seconde grâce à une synthèse vocale dernière génération. Un petit bijou d'électronique mis au point par la société Induct dans le cadre de son projet Auto'nomie. Les ingénieurs espèrent, à terme, mettre sur le marché des véhicules qui se déplace-

ront sans conducteur. Mais il n'en était pas question pour Luc Costermans, dont le but était de réaliser ce défi depuis qu'il a été "plongé dans le noir". "Après mon accident et un temps de reconstruction, j'ai revu mentalement des images du film *"Michel Vaillant"*, quand l'épouse du héros lui cache les yeux pendant qu'il conduit. Je me suis alors lancé ce défi et depuis, je n'ai de cesse de me battre pour réaliser l'impensable." Le pari est réussi : sur le circuit de Lédenon, il a effectué plusieurs tours d'une piste aux nombreuses déclivités, sans aucune aide humaine. Sa vitesse de pointe n'a pas dépassé les 45 km/h, mais l'objectif n'était pas d'atteindre des sommets. "Cela demande une concentration permanente mais j'ai pris beaucoup de plaisir à conduire, à retrouver certaines sensations. Je me suis vraiment régalé quand, en sortant du dernier virage en épingle, la machine n'avait pas à corriger ma trajectoire et que je

pouvais mettre les gaz! Si on m'avait dit en 2004 que j'y arriverais..." déclarait-il, heureux d'avoir pu atteindre cette indépendance.

Se dépasser

"L'autonomie, c'est le Graal de tout non-voyant", reconnaît celui qui, malgré des titres médiatiques, refuse de tirer la couverture à lui. "Les records sont faits pour être battus, j'espère toujours que mes efforts donneront l'envie à d'autres de se dépasser." Il a donc créé une association, baptisée *Les non-voyants et leurs drôles de machines*, dont le but est d'aider les personnes handicapées à se dépasser, tout en créant du lien avec les valides. "Nous avons organisé une sortie en quad où les non-voyants étaient guidés par leur conjoint valide. C'était une expérience magique" se souvient le pilote. Qui, déjà, se prépare pour son nouveau défi : rouler en levée de Grand prix de Formule 1 sur le circuit de Spa en août prochain. ■

► TOROS ◀

Diego Ventura vient se frotter au Centaure d'Or

Le Festival du cheval va s'achever demain soir, aux Saintes-Maries de la Mer, avec, à 18 heures, la corrida à cheval du Centaure d'Or. Face à des toros d'El Quintanar, qu'il apprécie particulièrement, Diego Ventura arrive dans la capitale de la Camargue en vedette. Avec Pablo Hermoso de Mendoza, triomphateur du Rejon d'Or dimanche soir à Méjanes, il est en effet la valeur montante du toreo à cheval. Diego Ventura, installé en Andalousie, a signé déjà des triomphes de poids dans les plus grandes arènes. Opiniâtre, il entend et se faire respecter, même si cela n'est pas toujours aisé. Le cavalier privilégie une écurie expressive pour livrer une tauromachie au millimètre à laquelle il donne volontiers de grandes accélérations.



► Diego Ventura talonne Mendoza au sommet.

/ PHOTO V.F.

Avec lui, cet après-midi, deux écoles. Alvaro Montes est un toreo très "vaquero", son toreo est largement inspiré du travail "au campo", moins spectaculaire, mais tout aussi efficace. Joao Moura Jr est le fils de son père, portugais qui a notamment révolutionné le toreo à cheval avec son galop de côté, et il a hérité de son académisme. ■

LE PROGRAMME

■ **Place des gitans**
Encore aujourd'hui, à 15 h 30 et à 20 h 30, se déroulent les épreuves du championnat de France de doma vaquera. La finale, avec les meilleurs éléments, ayant lieu le soir.

■ **Dans le village**
Depuis le début du Festival, aux Saintes-Maries de la Mer, des animations musicales, avec danses sevillanes et flamenco, sont proposées sur les placettes à 12 h 30 et 20 heures.

■ **Dans les rues**
Les animations du cheval déroulent se festival aux Saintes en proposant aux visiteurs,

tous les midis, un savant mélange des manifestations équestres et taurines de rue qui agrémentent toutes ses fêtes traditionnelles. Ainsi, aujourd'hui à 11 h 30, du bouvau Aubanel jusqu'aux arènes, ce sont abrivado (taureaux Camargue encadrés par des chevaux), roussataïo (lâcher de pouillains et de juments encadrés par des gardians) et cabestría (lâcher de bœufs portugais de centaines de kilos encadrés par des cavaliers en tenue portugaise) qui auront lieu pour la dernière fois.

■ **Sur la plage**
A 22 h, feu d'artifice avant le bal.



/ PHOTO C.B.



Ouverture exceptionnelle le mardi 14 juillet

dans vos magasins d'Aix en Provence - Châteauneuf les Martigues - La Ciotat
Marseille Bonneveine - Marseille Le Merlan - Marseille Grand Littoral - Port de Bouc - Vitrolles - Orange - Avignon

Horaires d'ouvertures : composez le 3235 ou consulter le site www.carrefour.fr