

Laurent Gerra  
se livre  
avec nostalgie  
et humour  
à Laurent Boyer  
dans l'émission  
« Ma vie en Super 8 »,  
ce soir sur C8

PAGE TÉLÉVISION



# Le Courrier de l'ouest

CHOLET

VENDREDI 23 SEPTEMBRE 2016 - 0,95 € - N° 21925 - 73<sup>e</sup> année - Votre journal à domicile : 02 41 80 88 80 (Appel non

## Un robot choletais shérif des poulaillers



**CHOLET.** Une jeune entreprise vient d'être distinguée pour son Octopus, une machine destinée à gérer les élevages de poulets industriels. Une invention déterminante pour la santé humaine

# Le shérif des poulets est choletais

Les poulaillers industriels du monde entier pourraient bien accueillir un robot conçu et assemblé à Cholet. Le vulnérable secteur aviaire, il est vrai, a un grand besoin de techniques innovantes.

Alain SAUNIER

redac.angers@courrier-ouest.com

L'histoire de l'élevage aviaire est remplie de promesses et de coups d'arrêt. Aux progrès sanitaires et à la hausse des rendements s'opposent une mortalité encore élevée et l'attaque de virus redoutables comme celui de la grippe aviaire. L'élevage des poulets, colossal enjeu dès lors qu'on parle de nourrir la planète, n'en est donc sûrement qu'aux balbutiements de ses progrès. Olivier Somville et Charles-Olivier Oudin, créateurs d'Octopus Robots, l'ont bien compris, avec ce don de se projeter dans l'avenir, et dans de multiples domaines. Leur carte de visite est déjà riche de dix brevets, des hôpitaux du monde entier utilisent notamment leur robot de désinfection des surfaces par voies aériennes.

## En filigrane, l'éviction des encombrants antibiotiques

C'est à Cholet, que les deux associés originaux des Mauges ont implanté MCAI, « une société spécialisée à l'origine dans le développement et la fabrication de produits de métrologie pour l'industrie ». Aujourd'hui, ils sont neuf, essentiellement des ingénieurs chargés de concevoir et d'assembler les robots de demain. « Pour nous, qui sommes passionnés par la lutte contre les MRA, micro-organismes résistants aux antimicrobiens », explique Charles-Olivier Oudin, « le secteur aviaire s'imposait comme une évidence », d'autant que MCAI a déjà inventé pour lui une machine à mirer les œufs qui fait merveille (1). Depuis des années, face aux virus pandémiques, les poulaillers industriels sont entourés d'infinies précautions. Bien souvent, plus personne n'y entre en dehors du chef

d'exploitation et du vétérinaire. L'entreprise choletaise a donc conçu un auxiliaire destiné à y être confiné, une machine rassemblant « un système innovant de diffusion de produits assainissants et un autre qui aère les litières ». Le Poultry Safe surveille la colonie, donne l'alarme en cas de coup de Trafalgar, « surveille en continu la température, l'hygrométrie, le niveau d'ammoniaque, la luminosité et le niveau sonore », autant de paramètres vitaux pour les éleveurs. « À la demande, il pourra aussi ramasser lui-même les poulets morts ».

Dans les travées du très professionnel Space, le salon rennais des techniques innovantes de la production animale, l'Octopus Poultry Safe a fait récemment son petit effet, au point d'y récolter une distinction Innov'Space. Une reconnaissance pour l'entreprise choletaise aujourd'hui au pied du mur : maintenant, il faut vendre. Le marché est colossal, « si nous touchions seulement 1 % des élevages aviaires au monde, nous équiperions 4 000 bâtiments ! ». La France, plutôt riche en petits élevages, n'est pas la cible principale : à environ 40 000 € pièce, « nous visons les grandes structures américaines, canadiennes. Pour autant, qui peut le plus peut le moins : sur la base de notre robot, nous pouvons décliner des appareils aux fonctions plus réduites, qui se contenteraient d'aérer les litières, souvent la problématique la plus récurrente des éleveurs français ». Il y en aura d'autres. Dans la mouvance d'une agriculture plus saine, la chasse aux antibiotiques est ouverte. Le monde s'ouvre aux techniques douces. À quand les robots diffusant parmi les animaux des huiles essentielles ?

(1) Mirer un œuf consiste à le regarder par transparence pour voir si la coquille est intacte et si un embryon s'y développe.



Charles-Olivier Oudin, à gauche, et Olivier Somville, passent leur temps à chercher des inventions et à trouver des débouchés. Dans les poulaillers, l'Octopus Poultry Safe apparaît comme un précieux allié.

► Partenaire Touché KDO. Le Total aux petits soins de leurs



Cindy Michel dans sa station de Vertou, entourée de Claude Briard, directeur des relations régionales Ouest et Renaud Bayle, chef de

Parmi les lots du jeu de la rentrée Touché KDO, les chanceux auront droit à des bons de carburants offerts par Total. Nous avons rencontré une gérante de station qui nous parle de son métier.

« Vous ne viendrez plus chez nous par hasard ». La célèbre pub de Total n'avait pas tort. « Derrière le produit que nous vendons, il y a des personnes qui travaillent au service des clients », souligne Claude Briard, directeur des relations régionales Ouest chez Total. La preuve avec Cindy Michel, 29 ans, gérante de la station Total Access de Vertou (Loire-Atlantique) depuis cinq ans. « J'adore mon métier, affirme la jeune gérante. C'est très enrichissant d'être amené à effectuer plein de choses différentes dans la même journée. » Mais ce qu'elle apprécie par-dessus tout, c'est le contact avec la clientèle : « Réussir à faire sourire un client qui arrive de mauvaise humeur, ça fait toujours plaisir ! ». Chaque mois, la station écoule 1 million de litres de carburant. Cela représente entre 1 000 et 1 200 encaissements par jour, 7 jours sur 7.

« Payer en caisse... À Vertou, c'est dans les 10... poser un acc... boutique. C'e... cié. « Quand l... grande surfac... passée en distr... uniquement, r... menté de plu... lendemain », r... « Cela mont... cherchent le... personnes à... buteurs autom... de faire une... et d'être déb... en caisse les r... jeune femme... petit plus : « L... mettre la bou... coffre ! » Il y a deux a... accepté un n... un garage Sp... tion qui assur... visions des v... supplémenta... du travail en... qu'elle assure... Car elle non... hasard.

