



Une image de drone montre Muyuan Foods nouvellement construit ferme porcine à plusieurs étages dans le comté de Neixiang, province du Henan, Chine Novembre 6, 2020. Muyuan Foods/Handout via REUTERS

NANYANG, Chine (Reuters) - Derrière les murs d'un complexe industriel imposant en Chine rurale, le principal producteur de porcs Muyuan Foods tente d'élever plus de porcs sur un seul site que n'importe quelle entreprise au monde - un investissement risqué avec une peste porcine africaine mortelle persistante .

La nouvelle ferme, qui a commencé la construction en mars et a commencé ses activités dans le premier de ses 21 bâtiments en septembre, incarne le rythme effréné auquel d'énormes installations d'élevage de porcs industrialisés remplacent les petites fermes traditionnelles, dont beaucoup ont été anéanties par le pire. épidémie de maladie animale dans l'histoire récente.

Le changement, en cours depuis des années, s'est fortement accéléré, alimenté par d'énormes profits réalisés par les entreprises productrices depuis que la peste porcine africaine a ravagé le troupeau du pays et fait grimper les prix des porcs pour doubler le record précédent.

Les fermes d'entreprise n'ont pas été épargnées par l'épidémie, mais à mesure que les prix ont grimpé, elles ont rapidement récupéré leurs pertes. Les bénéfices de Muyuan ont augmenté de 1 413% au cours des neuf premiers mois de 2020 pour atteindre 21 milliards de yuans (3,21 milliards de dollars).

«Nous avons atteint une période de développement très favorable. Les prix des porcs sont très élevés, nos bénéfices sont vraiment bons et les flux de trésorerie sont vraiment importants », a déclaré à Reuters Qin Jun, vice-directeur général de Muyuan, au siège de la société à Nanyang, dans le centre de la Chine.

Dans la course à la participation, des entreprises comme Muyuan conçoivent des fermes automatisées à plus haute densité, pariant qu'elles peuvent empêcher la maladie d'entrer tout en augmentant l'efficacité pour satisfaire l'énorme appétit du pays pour le porc.

La nouvelle méga ferme de Muyuan près de Nanyang, qui abritera à terme 84 000 truies et leur progéniture, est de loin la plus grande du monde, soit environ 10 fois la taille d'un

établissement d'élevage typique aux États-Unis. Son objectif est de produire environ 2,1 millions de porcs par an.

Si cela fonctionne comme prévu - et d'autres producteurs emboîtent le pas -, le premier consommateur mondial de porc pourrait réduire ses achats sur le marché mondial, bouleversant un commerce de viande en plein essor qui a soutenu les agriculteurs du monde entier.

PLUS GRAND EST MIEUX

Avec des tas de liquidités, Muyuan et d'autres construisent plus gros et plus rapidement, dans le but de conquérir des parts de marché pendant que le secteur se reconstruit.

Muyuan dépensera environ 40 milliards de yuans cette année dans de nouvelles fermes porcines, a déclaré Qin, environ huit fois ce qu'il a dépensé il y a deux ans, et environ le double du capital que le constructeur automobile Tesla devrait dépenser.

Graphique: Le producteur de porcs Muyuan Foods est en train de construire l'une des plus grandes fermes porcines au monde après que la flambée des prix du porc a augmenté ses bénéfices:



Les petits agriculteurs, quant à eux, ont du mal à se remettre sur pied face aux nouvelles exigences coûteuses en matière de prévention des maladies.

Le troupeau de porcs de Chine, le plus grand du monde, a diminué d'environ la moitié en 2019, entraînant un déficit de 11 millions de tonnes de porc qui a largement dépassé les approvisionnements mondiaux. Les importations de toutes les protéines ont depuis augmenté, faisant grimper les prix du Brésil vers le Danemark.

«Il a un élément expérimental», a déclaré Qin à propos de la ferme de 3 milliards de yuans. «Nous emploierons moins de personnes et utiliserons plus de technologie», a-t-il dit, soulignant des systèmes d'alimentation «intelligents», des robots de nettoyage du fumier et

des caméras infrarouges pour détecter quand les porcs ont de la fièvre.

Les installations de grande hauteur sont de plus en plus populaires en Chine dans un contexte de pénurie de terres convenables. Bien que les entreprises productrices aient un avantage pour remporter des accords fonciers avec les gouvernements locaux grâce à leur influence et à leurs promesses de créer des emplois en construisant également des abattoirs, Muyuan a récemment suscité une controverse pour la planification de 55 fermes porcines sur 1000 hectares de terres cultivées du Henan.

Qin dit que le problème est résolu et que l'entreprise a déjà loué des terres pour produire 80 millions de porcs.

La méga ferme peut héberger cinq fois plus de porcs qu'une ferme ordinaire sur la même zone. Cependant, sa densité comporte un risque énorme, avec des maladies telles que le virus de la peste porcine qui circulent toujours en Chine et aucun vaccin ou remède disponible.

«Les grands projets de mise bas à la fin avec une densité animale élevée sont une préoccupation à long terme car une fois qu'un agent pathogène pénètre, il est très difficile à contrôler ou à éliminer», a déclaré Gordon Spronk, président de Pipestone Holdings, un producteur de porcs et vétérinaire basé au Minnesota société de services.

Muyuan dit avoir remanié son processus de production depuis l'épidémie de peste porcine. Les céréales destinées à l'alimentation animale sont stérilisées avant d'être acheminées vers la meunerie sur place depuis l'extérieur, évitant ainsi une éventuelle contamination de la ferme par des camions.

À l'intérieur du poulailler, l'air est filtré et des caméras thermiques sont testées pour vérifier la température corporelle des porcs. Pour protéger la biosécurité de la ferme, Reuters n'a pas eu accès à la ferme.

Les nouvelles mesures sont impressionnantes tant qu'elles sont gérées correctement, a déclaré Michael Ellermann, vice-directeur général d'Aspire, un cabinet de conseil en élevage porcine basé à Suzhou.

Ellermann et Qin ont tous deux déclaré que la dotation en personnel de l'installation de haute technologie pourrait être délicate. Bon nombre des plus de 50 000 nouveaux employés de Muyuan sont inexpérimentés, a ajouté Qin.

Ce sera une préoccupation croissante à mesure que les prix du porc chuteront. Les coûts de production dans l'industrie sont encore beaucoup plus élevés qu'avant l'épidémie de peste porcine, mais la production est inférieure en raison d'une pénurie de porcs reproducteurs.

«Le risque est que les prix tombent en dessous des coûts. Si les prix tombent en dessous de 20 yuans [par kilogramme] l'année prochaine, certaines grandes entreprises risquent de subir des pertes », a déclaré Xiao Lin, analyste chez Win & Fun Investment, basé à Shenzhen.

Les coûts de Muyuan sont inférieurs à la plupart des autres, à un peu plus de 14 yuans par kilogramme au troisième trimestre, dit-il. Une plus grande automatisation pourrait réduire davantage les coûts.

Mais une épidémie de maladie annulerait tous les gains.

«Pour le moment, tout va bien s'il y a des pertes dans le troupeau [à cause des prix élevés]», a

déclaré Pan Chenjun, analyste principal chez Rabobank. «Mais les risques augmentent.»

(1 \$ = 6,5342 yuan renminbi chinois)