

EN BREF en bref **EN BREF**

Tunisie

Deux bâtiments de 50 000 poules pondeuses équipés dans la région de Testour



Au printemps 2014, la société **Bécot Climatique** par le biais de son distributeur en Tunisie, la société Agri Med Service (Tunis), a équipé deux bâtiments de 50 000 poules pondeuses de 93 m x 12 m dans la région de Testour au Nord-Ouest de Tunis. Ceux-ci sont dotés d'une ventilation longitudinale, un concept que la société maîtrise et recommande depuis près de 20 ans dans les pays du Maghreb notamment. La ventilation est pilotée par la régulation Génius ST20B qui est la version non tactile de la régulation Génius Itouch, aussi simple et conviviale qu'une tablette ou qu'un smartphone.

Cette régulation gère l'extraction composée de 17 extracteurs de 40 000 m³/h et de pièges à lumière, mais aussi les pad-cooling devant lesquels des trappes manœuvrées par des crémaillères gèrent l'entrée d'air.

La très grande précision des crémaillères actionnées par les moto-réducteurs assure une parfaite introduction de l'air dans le bâtiment. Des trappes d'entrée d'air, réparties sur les longs pans du bâtiment, viennent en complément pour

gérer les entrées d'air durant les périodes les plus froides de l'année afin d'éviter les courants d'air trop froids.

« Les résultats dépassent largement les attentes du client puisque, lors d'une période de chaleur survenue en juin 2014 où la température dépassait les 38 °C à l'extérieur, il ne faisait pas plus de 23 °C dans le bâtiment », rapporte Thierry Bécot. D'autre part, moins de 1 °C de différence a été constaté aux différents points du bâtiment, ce qui montre la parfaite homogénéité de l'ambiance et un bien-être incomparable pour les poules.

Grâce au concept de ventilation longitudinale bien adapté au climat, la vitesse d'air dans le bâtiment apporte un confort pour les animaux et une bonne maîtrise des températures. Enfin les pad-cooling et le corridor permettent de gérer l'introduction de l'air rafraîchi et de réduire la température de 15 °C en moyenne.



La capacité de production du centre a été doublée pour atteindre une capacité totale de 600 000 poules pondeuses. Lubing avait déjà travaillé pour ce client ces dernières années sur un autre site situé à Oued Zarga (2x 300 000 pondeuses) en installant un système de ramassage automatique des œufs permettant d'acheminer les œufs des quatre bâtiments d'élevage vers le centre de conditionnement (deux convoyeurs de type 500 mm et de 150 m et 200 m de longueur).

La société française a par ailleurs été retenue au cours des dernières années pour la réalisation de projets en volailles de chair :

- installation de l'abreuvement automatique Easyline et de kits de traitement de l'eau de boisson complets sur un site dinde de chair (6 bâtiments de 102 m x 14 m) situé près de Moknine, propriété de la société Somevos.

- installation d'abreuvement automatique pour 8 salles de production (102 m x 14 m) et 8 salles de démarrage pour les mâles (16 m x 14 m) et les femelles (60 m x 14 m) du centre de repro dinde Baraka (société Dick, groupe Poulina) situé près de Beja. La société a également plusieurs projets en cours au Maroc pour 2014-2015 en poulet chair et dinde chair dans le cadre de la création de nouveaux centres de production. Lubing a aussi quelques projets en cours de discussion en Algérie. Sur l'année 2014, elle a installé dans ce pays des systèmes de brumisation dans plusieurs élevages de poulets de chair.

Tunisie-Maroc-Algérie

L'automatisation des élevages se poursuit au Maghreb

Lubing International est un partenaire historique de l'aviculture au Maghreb depuis plus de quarante ans où elle propose des solutions complètes pour l'abreuvement automatique des volailles, le traitement de l'eau, le refroidissement et le traitement de l'ambiance dans les bâtiments ainsi que ses convoyeurs à œufs pour leur transport dans les centres de production. Ainsi, récemment, Lubing a équipé en Tunisie le site pondeuses de Mornaguia appartenant à la société Dick (groupe Poulina) avec l'installation de deux convoyeurs de 160 et 320 m en juin 2014.



OVOCONCEPT
AROUND THE EGG

Des solutions sur mesure au service des professionnels de l'œuf

- Emballeuses et calibreuses
- Marquage des œufs
- Automatisation des centres de conditionnement
- Alvéoles, intercalaires et palettes plastique
- Robot de palettisation et de dépalettisation
- Robot de mise en caisses et caissettes
- Process pour ovoproducts

+ DE 150 RÉFÉRENCES EN ROBOTIQUE !

35, avenue des Châtelefs Z.I. 22440 Ploufragan • FRANCE
T. (33)2 96 765 765 • F. (33)2 96 765 110
E-mail : contact@ovoconcept.fr • www.ovoconcept.fr

