



INFOLETTRE SECCO INTERNATIONAL

Numéro
Février 2013



SECCO INTERNATIONAL À L'EUROTIER EN ALLEMAGNE, DE GAUCHE À DROITE : STÉPHANE CLOUTIER, JAN BULCKENS, DOMINIQUE LAMARRE, NELLJA BURNASCHEV (HÔTESSE INTERPRÈTE), ÉRIC CÔTÉ ET TONY VAN GELDEREN

SECCO ÉDITORIAL

L'équipe de vente de Secco International a poursuivi sa lancée en participant à plusieurs foires commerciales lors desquelles notre entreprise a eu la possibilité de se distinguer. La première étape fut le World Dairy Expo, en octobre 2012, à Madison au Wisconsin. En plus d'attirer des gens d'affaires des États-Unis, cet événement a réuni plusieurs délégations internationales venant aussi bien de Russie, de Chine, du Japon et d'Amérique latine. Ayant en main plusieurs projets intéressants pour des bâtiments de production laitière, leurs représentants cherchaient une expertise et un leadership en systèmes de ventilation intégrés. Le World Dairy Expo confirme de plus en plus sa vocation internationale en se positionnant comme l'une des foires majeures de la grande industrie laitière.

La deuxième étape nous a menés, en novembre, à l'EuroTier à Hanovre en Allemagne avec ses 2 445 exposants et ses 160 000 visiteurs venant de plus de 50 pays. Secco International y a dévoilé, en grande première, son nouveau programme ELITE DAIRY ainsi que la principale vedette de son module de gestion : le contrôle MAXIMUS. Notre programme d'optimisation de production laitière ainsi que le contrôle Web avec accès à distance ont été accueillis avec beaucoup d'enthousiasme et sont arrivés à point pour combler une demande de l'industrie grandissante. La suite de ces dévoilements s'est poursuivie avec la portion Nord-Américaine de la tournée Secco et le Salon de l'Agriculture (St-Hyacinthe, QC Canada) ainsi que le Salon de l'Industrie et machinerie agricole (Québec, QC Canada), tout aussi dynamiques, avec des marchés Québécois et Canadien toujours très actifs, comme en témoignent les nombreux projets de nouveaux bâtiments laitiers et d'agrandissement présentés à Secco International. Pour poursuivre la promotion de son programme ELITE DAIRY, l'équipe Secco sera présente tout au long de l'année 2013 lors de plusieurs autres foires au Canada, aux États-Unis ainsi qu'au niveau international.



Notre force de vente pourra compter sur l'arrivée d'un nouveau membre, Monsieur Marc Boivin, qui se joindra à l'équipe au début du mois de février en tant que Responsable des ventes – États-Unis.

Monsieur Boivin possède, auprès d'un leader manufacturier canadien, dix-sept années d'expérience en vente et développement de marchés de contrôles pour les différentes productions agricoles. Il s'est distingué aux ventes et a également acquis une solide réputation, sur le plan technique, en Amérique du Nord ainsi qu'au niveau international. L'équipe de Secco est heureuse de pouvoir compter sur l'expertise et l'expérience de Monsieur Boivin et est confiante que son arrivée profitera grandement au développement de la compagnie ainsi qu'à ses clients et partenaires.

À l'aube d'une nouvelle année prometteuse et pleine de défis, Secco International se positionne avec une solide force de vente qui lui permettra de poursuivre son développement d'affaires et de consolider son leadership mondial en systèmes de ventilation intégrés et programmes d'optimisation des performances de production laitière.

Dominique Lamarre
Directeur Service Clientèle

PARTENAIRE SECCO

Secco souhaite la bienvenue à son nouveau partenaire et distributeur: Cowhouse International

Harkema – En décembre 2012, Cowhouse International s'est joint à l'équipe de Secco International et est devenu un distributeur officiel. Les bureaux de Cowhouse sont situés aux Pays-Bas et possèdent un réseau de 35 distributeurs dans plus de quinze pays. La compagnie fut fondée en 2000 et s'est fait connaître pour son concept unique de stabulation libre nommé : La Zone de Confort.

« Après plusieurs années de croissance, nous éprouvions le besoin d'élargir notre gamme de produits », a mentionné Rinse Andringa, directeur général. « Plusieurs producteurs nous ont demandé d'élargir notre gamme et d'offrir plus de solutions clé en main, et pas seulement des matelas pour vaches et des produits et accessoires de stables. » Depuis quelque temps, Cowhouse recherchait de nouveaux systèmes et solutions pour maximiser la qualité de l'air dans les fermes laitières. « Après de longues recherches, nous avons rencontré les gens de Secco International. Nous avons été particulièrement impressionnés par la qualité et la haute technologie de leurs systèmes ainsi que par le dynamisme, le professionnalisme et la vision de leur équipe », confirme monsieur Andringa. On a décidé de tester le système de membranes ISOCELL sur plusieurs projets avant d'officialiser le partenariat et la coopération. Au cours des années 2011 et 2012, Cowhouse a alors installé plusieurs systèmes, notamment aux Pays-Bas, en Suède, en France et en Russie. « Nous avons été satisfaits à 100 % », poursuit monsieur Andringa, « Les délais de livraison ainsi que les systèmes respectaient les spécifications originales.

De plus, nous avons bénéficié d'un excellent soutien technique tant pour l'installation que pour le service. Lorsque le tout fut complété, les bâtiments laitiers avaient fière allure et nos clients étaient très satisfaits des fonctions et opérations de leurs systèmes de ventilation intégrés. » L'année 2013 en sera une de grands changements et de nouveaux défis pour Cowhouse. En effet, le siège social et l'usine de production seront déplacés à Leeuwarden. La construction du nouveau bâtiment a commencé en septembre dernier et sera terminée vers la fin du mois de mars. « Le déménagement à cet emplacement fut stratégique, selon Rinse Andringa. Tous les centres de recherches régionaux seront fermés au cours des deux prochaines années, ils seront réinstallés dans la ville de Leeuwarden et fusionnés en centre national de recherche, nommé Institut des technologies laitières. » De plus, l'agrandissement de nos bureaux et notre usine s'avérait absolument nécessaire pour suivre et soutenir notre croissance constante. L'université d'agriculture de Wageningen et la province du Fryslân seront tous deux des investisseurs dans le projet de l'Institut laitier. Cowhouse coopérera dans plusieurs domaines avec l'Institut. Des milliers d'intervenants dans l'industrie laitière, des étudiants, des producteurs et plusieurs délégations à travers le monde, visiteront le complexe laitier chaque année. Rinse Andringa lance, avec un petit clin d'œil, « Un des points positifs de ce centre, c'est que les visiteurs passeront inévitablement devant nos installations pour le visiter. »



Rinse Andringa- Président Directeur Général
Cowhouse International BV - cowhouse.nl

TÉMOIGNAGE CLIENT SECCO INTERNATIONAL

Les Bergeries Marovine – (MH) (Québec) Canada

Notre entreprise compte 650 brebis en production, pour un total de 1 300 têtes. Tout le troupeau est exposé à un protocole lumineux strict qui nous permet de produire à l'année avec d'excellentes performances de reproduction. Toutefois, puisque nos animaux sont élevés à l'intérieur des bâtiments durant toute l'année (peu de pâturage), ils doivent être exposés aux meilleures conditions ambiantes pour être performants et rentables.

Une de nos bergeries est équipée d'une ventilation hivernale transversale contrôlée par un système électronique d'ouverture des entrées d'air. Nous sommes très satisfaits du système de ventilation de Secco International. Les ventilateurs variables reliés à ce système électronique nous permettent de conserver une température ambiante adéquate pour les agneaux naissants, tout en assurant un bon contrôle de l'humidité. Ceci permet de réduire la mortalité et d'améliorer le départ naissance-sevrage des agneaux durant les périodes froides.

En été, il est essentiel de contrôler les températures ambiantes élevées pour conserver nos résultats de fertilité. Nous sommes très satisfaits du système de ventilation tunnel que Secco International nous a suggéré. Ce système permet d'assurer le bien-être et le confort des animaux, même lors de période de canicule. Grâce à ce système de ventilation, nous sommes en mesure de maintenir nos performances de fertilité de 85 % à 95 %, peu importe le mois de l'année.

Notre ferme se spécialise dans l'agneau lourd, mais aussi en sujets reproducteurs de haute qualité génétique (Romanov, Hampshire et Leicester). Nos reproducteurs sont élevés dans un bâtiment à ventilation naturelle très confortable. Le système offert par Secco International est d'une grande performance. Les animaux sont en parfaite santé et ce système nous a permis d'éliminer les cas de toux en élevage. Par ailleurs, le système de ballons permet de laisser passer beaucoup de lumière, ce qui rend le travail très agréable en bergerie.

Nous avons bénéficié d'un excellent soutien technique et d'un service après-vente hors pair, et ce, de la part de toute l'équipe de Secco International.

Johanne Cameron et Martin Brodeur-Choquette

Champions Canadiens 2012 – Jeunes Agriculteurs d'élite du Canada JAE

Les Bergeries Marovine (MH)

St-Charles-sur-Richelieu, QC Canada



AUTOMATISATION

Des chiffres, du lait... une avenue toute tracée !

Avant de parler de tendances et de s'aventurer dans les arcanes de la projection spéculative, il importe de dresser le bilan ! Le secteur de la production laitière est en pleine métamorphose tant d'un point de vue du rendement et de l'investissement que d'un point de vue strictement humain. Si la mécanisation ou l'automatisation y sont pour quelque chose, les mentalités et, par le fait même, l'évolution de la société en sont certainement la cause principale.

Portrait d'une industrie en plein essor

Depuis 2001, le cheptel laitier canadien a diminué de 10 % tandis que la production totale de lait a connu une hausse de 6 % (de 73,14 millions d'hectolitres à 77,75 millions d'hectolitres), démontrant une réelle restructuration des fermes. En effet, on dénombre aujourd'hui moins d'exploitations laitières, mais celles-ci comptent plus de vaches (une augmentation de 32 % du nombre de vaches par ferme pour une moyenne actuelle, par ferme laitière canadienne, de 77 vaches). Une meilleure alimentation, un meilleur contrôle des maladies et des progrès significatifs en génétique ont contribué à accroître le rendement des vaches laitières.

Pourtant, depuis 2001 toujours, l'industrie a connu une baisse substantielle du nombre de fermes laitières sur le territoire (32 % de moins). Les fermes se sont agrandies, elles sont devenues plus efficaces et concrètement, de 2001 à 2011, la production laitière par ferme a augmenté de 56 %.

Bref, les fermes laitières canadiennes produisent plus avec moins ! Le modèle d'affaires rêvé pour tout économiste fraîchement diplômé !

Pourtant, en dépit d'une restructuration assez spectaculaire du secteur, la tendance n'est certainement pas à la stagnation, d'autres facteurs contribuent à entretenir toujours plus cette modification. Entre autres choses, le fait que la moyenne d'âge des exploitants laitiers soit aujourd'hui comprise entre 45 et 54 ans, suggérant conséquemment de multiples ajustements en ce qui concerne la relève d'affaires, que ce soit un succès ou pas ! De fait, de nombreux exploitants, aujourd'hui peu ou très mécanisés, se questionnent quant à savoir comment ils vont transférer le patrimoine familial à la prochaine génération, qui à son tour se demande, au vu de l'augmentation soutenue de la valeur des terres et du prix des matières premières (suppléments, orge, etc.), comment elle va racheter ces exploitations.

Tout n'est plus qu'une question de gestion, de production, de rendement, d'investissement et de profit ! L'industrie laitière canadienne se professionnalise pour se confondre au modèle d'affaires d'une véritable entreprise, au même titre que ses propres fournisseurs de machinerie, avec sa gestion des coûts, ses frais fixes et ses bénéfices !

Alors, dans un contexte économique où la taille des exploitations laitières augmente, où les collectivités rurales souffrent toujours plus de leurs disparités et où le manque de « main-d'œuvre » spécialisée, et par-dessus tout son coût, ne cesse d'augmenter, l'automatisation devient de plus en plus un choix décisif dans les options d'investissement !

Enfin, robotique rime aussi avec nerf sciatique ! Dans le sens où l'automatisation peut contribuer à améliorer significativement la qualité de vie des exploitants, en diminuant notamment la prévalence des blessures associées à des mouvements répétitifs, ou la qualité de la vie familiale avec la diminution du nombre d'heures travaillées ! N'est-ce pas d'ailleurs l'une des principales raisons qui poussent tout un chacun à choisir ses investissements ? Penser à après ?

De nos jours, la rentabilité dans le secteur de la production laitière se calcule au quotidien, à la minute même, avec les nouvelles technologies et les nombreux services de suivi à distance (par un nutritionniste).

Bref, quel que soit le sens dans lequel on observe ce marché, peu importe la variable qui nous sert de point d'ancrage, la tendance est à la modernisation, à la robotisation et comme toute forme de spéculation, seuls ceux qui auront misé sur les bons secteurs (où investir) pourront se tailler une place parmi les grands producteurs laitiers canadiens et, ultimement, être des survivants !

Gautier Dorval

Directeur marketing & Communications Valmetal Inc.



INNOVATION DE SECCO INTERNATIONAL

Le dévoilement officiel du programme ELITE DAIRY a été effectué lors du Salon international de l'EuroTier en Allemagne (novembre 2012) et il se poursuivra tout au long de l'année 2013 lors des différents salons commerciaux de l'agriculture auxquels Secco International participera. Accueilli avec enthousiasme, ce programme d'optimisation des performances en production laitière a suscité beaucoup d'intérêt. Divisé en quatre modules de haute technologie, le programme ouvre de nouvelles possibilités d'administration et de contrôle des paramètres d'environnement qui permettront aux producteurs une gestion proactive ainsi que la collecte de données.

Le premier module est le module de gestion qui comprend l'innovation principale du programme : le contrôle électronique MAXIMUS ÉLITE. Ce contrôle de haute technologie a été développé conjointement par Secco International et un fabricant spécialisé en contrôle électronique et informatique. Il est le fruit de deux années de conception et de recherche d'intégration des paramètres de performance maximum de production laitière en contrôlant de façon optimale les conditions environnementales. Il permet la gestion proactive des conditions de production en permettant, entre autres choses, la collecte et l'étude de données cruciales ainsi qu'un accès à distance en tout temps.

Ces principales caractéristiques sont :

- Navigation sur écran tactile ;
- Accès à distance sur portables, cellulaires, tablettes ;
- Données en temps réel et enregistrées ;
- Gestion multiple de chambres et de programmes ;
- Lecture du courant à la sortie et de la température des relais ;
- Lecture et compensation de la température, de l'humidité, de la pression statique, de l'ammoniac et du dioxyde de carbone ;
- Calcul de l'indice du stress thermique THI basé sur la température et l'humidité ;
- Données en source ouverte pour élaborer des solutions de gestion sur mesure ;
- Plusieurs autres caractéristiques de gestion de systèmes et de données.



Le système d'exploitation du MAXIMUS ÉLITE permettra également de gérer et de contrôler plusieurs paramètres autres que la ventilation : l'éclairage, le chauffage, l'alimentation, etc., toujours avec un accès à distance et la collecte de données pour l'élaboration de rapports et de tableaux. Sa capacité d'exploitation lui permet l'ajout de plusieurs relais et de projets d'expansion future envisagés par

le producteur laitier, et cela, sans accaparer une grande part de sa capacité informatique. Avec la robotisation et l'informatisation des systèmes et tâches sur les exploitations laitières, les producteurs occupent plus que jamais un rôle de gestionnaire où la prise de décision stratégique doit être supportée par des données et de l'information accessibles en temps réel.

C'est avec fierté que Secco International soumettra son MAXIMUS ÉLITE dans la portion « nouveaux produits – innovation » des salons de l'agriculture auxquels il participera en 2013. Le MAXIMUS ÉLITE a déjà attiré l'attention, au Salon de l'Agriculture de St-Hyacinthe, de l'équipe des journalistes de RDI (Radio-Canada) qui l'ont présenté en reportage primeur lors du bulletin des nouvelles de grande écoute.

Le MAXIMUS ÉLITE cadre très bien dans l'évolution des systèmes et techniques d'exploitation des productions laitières avec l'utilisation de technologies de pointe au service de gestionnaires qui doivent élaborer des stratégies et prendre des décisions qui garantiront des performances optimales de quantité et de qualité. Son utilisation permettra de créer des conditions optimales qui assureront aux productions laitières une profitabilité tout en respectant l'environnement, et ce, à l'échelle mondiale.



Ventilation Secco | Division de Secco International Inc.
4040, boulevard Casavant Ouest
St-Hyacinthe (Québec) Canada • J2S 8E3
T. 450 771.0777 • 877 711.0777 | F. 450 771.5779
secco@ventilationsecco.com

VENTILATIONSECCO.COM