

RETOUR SUR LA JRPO 2018... UNE PREMIÈRE ÉDITION OUVERTE AUX PRODUCTEURS !

LÉDA VILLENEUVE, AGR., M.SC., CORESPONSABLE DE LA R&D, CEPOQ

CATHERINE ELEMENT-BOULIANNE, AGR., M.SC., CORESPONSABLE DE LA R&D, CEPOQ

C'est le 7 juin dernier au Centre de congrès et d'expositions de Lévis que s'est tenue la 6e édition de la Journée de recherche en production ovine (JRPO). Auparavant réservée aux intervenants du secteur ovin, cette édition était ouverte aux producteurs pour la première fois, et ce, grâce à un financement obtenu par le programme Innov'Action du MAPAQ, volet 4 : réseautage et concertation.

Cette journée, que nous avons coanimée, fut accréditée au sein des ordres professionnels des agronomes et des vétérinaires (OAQ et OMVQ). Au total, ce sont 8 conférences de haute qualité qui furent présentées aux 77 participants présents, dont 27 producteurs ovins. Voici un bref résumé de ces conférences.

LA SANTÉ ET L'ALIMENTATION DES BREBIS

PROLIFIQUES : LES DÉFIS AVANT ET APRÈS L'AGNELAGE !

Johanne Cameron, agr. M.Sc. et Gaston Rioux, DMV. | CEPOQ

Présentations des résultats de recherche issus de ce projet qui a permis d'étudier l'effet des rations contenant différents niveaux d'énergie sur les performances des brebis prolifiques en fin de gestation ainsi que sur la santé des agneaux. L'étude a également permis d'estimer la CVMS des femelles prolifiques en fin de gestation. Les nombreux résultats présentés faisaient entre autres référence aux résultats de consommation (vs NRC), aux profils métaboliques des brebis, aux bilans énergétiques des agneaux, à la qualité du colostrum et à l'immunité des agneaux (immunoglobulines).

UNE NOUVELLE FORMULE POUR MIEUX GÉRER LES AVORTEMENTS

Anne Leboeuf, DMV. M.Sc. | MAPAQ

Présentation de la compilation des résultats de diagnostics obtenus dans le cadre de la campagne de prévention et de contrôle des avortements chez les petits ruminants du Programme intégré de santé animale du Québec (PISAQ).

LA RÉSISTANCE DES PARASITES GASTRO-INTESTINAUX AUX VERMIFUGES : DES FAITS ET DES BEAUX DÉFIS!

Denise Bélanger, DMV. Ph.D. | FMV de l'Université de Montréal

Présentation des résultats de résistances obtenus au Québec dans le cadre d'un projet de recherche réalisé de 2014 à 2018, et précision sur les nouvelles recommandations pour les troupeaux faisant du pâturage.

IMPORTANCE OF GENOMIC TOOLS IN THE CHARACTERIZATION OF THE GENETIC BASIS OF MENDELIAN HEREDITARY DISEASES IN SHEEP FLOCKS

Aroa Suarez Vega, Ph.D. | CGIL de l'Université de Guelph

Présentation sur l'importance de la génomique et des divers outils génomiques dans la caractérisation et l'identification des maladies héréditaires mendéliennes dans les troupeaux ovins. Présentation d'exemples pour des pathologies telles que la Lissencéphalie avec hypoplasie cérébelleuse (LHC) et l'Épidermolyse bulleuse jonctionnelle (EBJ).



PRÉVALENCE, FACTEURS DE RISQUE ET IMPACTS DES PROBLÈMES DE GLANDES MAMMAIRES CHEZ LES BREBIS VIANDE AU QUÉBEC

Gaston Rioux, DMV. et Julie Arsenault, DMV. Ph.D. | FMV

Présentation des résultats de recherche issus de ce projet, réalisé à l'été 2017 sur 30 troupeaux ovins partout au Québec. Parmi les résultats présentés, notons : les principaux pathogènes causant la mammites au Québec, les principaux facteurs de risques, la prévalence des mammites souscliniques et la relation des pathologies mammaires avec le virus *maedivisna*.

RÉSULTATS DU PROJET SUR LES MESURES RÉPÉTÉES : QUELS SONT LES MEILLEURS MOMENTS POUR PESER ET SONDER NOS AGNEAUX DE RACE PURE ?

Frédéric Fortin, agr. M.Sc. | CEPOQ

Présentation des résultats de recherche issus de ce projet important pour les éleveurs de race pure, mais également pour tous les utilisateurs du programme d'évaluation génétique GenOvis. Les résultats comparatifs entre les différents sites de mesures ultrasons utilisés dans le projet ont été présentés grâce à plusieurs graphiques. Les orientations pour les utilisateurs du service de mesures aux ultrasons ont aussi été clairement mentionnées.

LE STRESS PRÉ-ABATTAGE CHEZ LES AGNEAUX : QUELS SONT LES CAUSES ET LES IMPACTS SUR LA QUALITÉ DE LA VIANDE PRODUITE ?

Johanne Cameron, agr. M.Sc.

Présentation des résultats de recherche issus de ce projet, réalisé dans les 3 principaux abattoirs d'agneaux du Québec, dont les objectifs étaient de déterminer l'incidence des viandes à pH élevé chez l'agneau au Québec et d'identifier les points critiques durant la période préabattage et les facteurs de stress responsables des pH anormaux. Les causes de pH trop élevées des carcasses d'agneaux du Québec sont partagées entre les producteurs, les transporteurs et les abattoirs. De nombreuses pistes

de recherche futures découlent de ce projet.

APERÇU DE LA RECHERCHE OVINE EN COURS AU QUÉBEC ET AILLEURS AU CANADA

Virginie Rochet, agr. | AAC et François Castonguay, Ph.D. | Université Laval

Présentation des projets de recherche en cours au Canada, du groupe national de travail sur le mouton, ainsi que des priorités canadiennes de recherche. Présentation des projets de recherche en cours au Québec, ainsi que des principales thématiques de recherche à venir dans le secteur.

La semaine suivant l'événement, les abonnés de la page Facebook du CEPOQ ont pu voir de courtes capsules réalisées en direct lors de l'événement par les conférenciers qui ont présenté quelques faits saillants de leurs conférences. Pour l'équipe du projet, les commentaires recueillis dans le sondage d'appréciation sont très positifs et valorisants et démontrent la satisfaction des participants. La prochaine édition devrait avoir lieu en 2021 ou 2022. Devant la réussite de cette édition spéciale, il n'est pas impossible que la prochaine édition soit de nouveau accessible aux producteurs.

Vous avez manqué cette édition ? Sachez que vous pouvez télécharger les conférences sur le site Internet du CEPOQ (sous l'onglet *RÉFÉRENCES/JRPO*). Pour en savoir davantage sur chacun de ces projets, les rapports de recherches sont également disponibles sur le site du CEPOQ. Et, vous pouvez également visionner les capsules vidéo des conférenciers sur notre page Facebook dans la section « Vidéo ». ■

« Très bel événement, et très bonne occasion de réseautage et de partage. Merci encore ! » - un participant

« Pour ma première expérience, je n'avais pas d'attente et je suis satisfaite de ma journée. C'est toujours apprécié de repartir avec des nouvelles connaissances, de la documentation et aussi de rencontrer d'autres gens dans l'univers ovin. » - un participant

