

Mise à jour du CRAC

PROGRAMME DE BOURSES DU CRAC

Un programme de recherche dynamique est essentiel à l'avenir de l'industrie avicole. L'industrie canadienne peut compter une vaste expertise qui peut nous aider à relever de nouveaux défis et à trouver des solutions aux problèmes auxquels nous sommes confrontés. Cependant, cette expertise doit pouvoir compter sur l'arrivée de nouveaux scientifiques qui assureront la relève.

Le Conseil des recherches avicoles du Canada (CRAC) favorise la relève dans notre collectivité de chercheurs en offrant un programme de bourses. Les objectifs du programme sont :

- encourager les étudiants diplômés à mener des recherches dans un domaine des sciences avicoles et les appuyer en ce sens;
- renforcer la capacité intellectuelle du Canada en matière de sciences avicoles;
- promouvoir les recherches supérieures en sciences avicoles dans les universités canadiennes.

Pour être admissible, l'étudiant doit étudier (prévoir étudier) un volet de la science avicole. Il est évalué en fonction de divers critères, entre autres, le rendement scolaire, l'aptitude à la recherche, les buts de carrière et un intérêt manifeste pour la recherche avicole.

Le CRAC offre également un « supplément aux bourses d'études supérieures » aux étudiants boursiers du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie (CRSNG). Plusieurs étudiants de haut calibre ont reçu le supplément par l'intermédiaire du programme depuis son lancement en 2006. Depuis 2011, la bourse du CRAC est également offerte aux non-boursiers du CRSNG afin d'offrir le programme à un plus grand nombre d'étudiants manifestant un intérêt pour la science avicole.

Les demandes pour la bourse ou le supplément doivent nous parvenir avant le 1^{er} mai de chaque année. Le montant de 7 500 \$ est offert aux étudiants à la maîtrise (admissibilité d'une année) ou doctorat (admissibilité de deux ans ou moins). Un seul supplément ou bourse est remis chaque année. Vous trouverez sur la page « Bourse d'études » notre site les conditions de demande ainsi que les lauréats antérieurs.

Notre boursière...

La boursière de 2013 est Kayla Price, une doctorante qui étudie sous la direction de John Barta, Ph. D. à l'Université de Guelph. Ses études portent sur *Eimeria*, l'organisme qui cause la coccidiose chez la volaille et examinent des moyens pratiques pour en améliorer le contrôle chez la poulette commerciale élevée sur le sol grillagé. Ses recherches ont démontré l'efficacité d'une stratégie d'auto-immunisation qui hausse le rendement de vaccins coccidiens atténués et peut réduire l'utilisation d'anticoccidiens qui soulèvent des préoccupations concernant la résistance et les résidus. Mme Price a élargi son programme de recherche original afin de mieux connaître la dynamique des populations coccidiennes chez la volaille et à la ferme et optimiser les doses de vaccins atténués.

Mme Price a une brillante carrière universitaire. Elle a publié plusieurs articles dans des revues scientifiques avec comité de lecture et présenté les résultats de ses recherches lors de réunions scientifiques et industrielles au Canada et à l'étranger. Elle a reçu plusieurs prix pour son rendement scolaire exceptionnel. Elle participe également à plusieurs activités au sein et à l'extérieur de la collectivité universitaire dont le but est de transférer le savoir aux utilisateurs potentiels les résultats de la recherche, d'attirer d'autres scientifiques dans le secteur de la recherche avicole et de promouvoir l'industrie avicole.

Mme Price a déjà fait d'importantes contributions à son programme de recherche et elle a le potentiel nécessaire pour devenir une scientifique de très haut calibre, c'est-à-dire une scientifique dont nous avons besoin pour assurer le succès de notre industrie.

Pour obtenir des renseignements additionnels sur ces activités du CRAC et ses autres initiatives, veuillez communiquer avec le Conseil de recherches avicoles du Canada, 350, rue Sparks, bureau 1007, Ottawa (Ontario) K1R 7S8, téléphone : (613) 566-5916, télécopieur : (613) 241-5999, courriel : info@cp-rc.ca ou visitez notre site à www.cp-rc.ca.

Le CRAC est composé des membres suivants : Les Producteurs de poulet du Canada, Les Producteurs d'œufs d'incubation du Canada, Les Éleveurs de dindon du Canada et le Conseil canadien des transformateurs d'œufs et de volailles. La mission du CRAC est de combler les besoins de ses membres grâce à un leadership dynamique et à la mise en œuvre de programmes de recherche au Canada qui peuvent parfois porter sur des questions sociétales.