

Le prix Doris Huestis Speirs

2014 – Dr. Rodger Titman

Le prix Doris Huestis Speirs est le plus prestigieux décerné par la SCO-SOC. Le prix est décerné annuellement à une personne qui a apporté une contribution de toute une vie en ornithologie au Canada. Le Comité de sélection du Prix D.H. Speirs est heureux d'annoncer que Rodger D. Titman, professeur agrégé de biologie de la faune, Département des sciences des ressources naturelles de l'Université McGill, a été choisi pour le prix 2014.



Rodger est parmi les pionniers du Canada dans le domaine de l'écologie de la sauvagine, étudiant le comportement et l'écologie des canards et des écosystèmes des zones humides de la Saskatchewan à la Nouvelle-Écosse au cours des 48 dernières années. Certaines des contributions les plus importantes de Rodger ont débuté lorsqu'il était un étudiant diplômé à la station de recherche sur la sauvagine de Delta au Manitoba de 1966 à 1971, période pendant laquelle il effectuait également sa maîtrise à l'Université Bishop et son doctorat à l'Université du Nouveau-Brunswick. Rodger a offert parmi les premières informations sur le système d'espacement, des vols de poursuite et les effets d'entassement des canards nicheurs. Suite à sa nomination à l'Université McGill en 1973, Rodger a poursuivi ses recherches sur les systèmes d'espacement aviaire par des travaux détaillés sur le comportement de la territorialité et sur les relations entre l'abondance de la sauvagine en nidification et les caractéristiques des marais. Depuis 1983, Rodger a axé ses recherches sur l'écologie de nidification du Harle huppé, une espèce de sauvagine encore méconnue. La majorité des connaissances sur l'élevage de couvée et de nidification de cette espèce provient de son travail sur le long terme dans le parc national Kouchibouguac, au Nouveau-Brunswick. Il est expert mondial sur la Harle huppé et il a rédigé la fiche de l'espèce dans *Birds of North America* et *Bird Families of the World*.

Les réalisations en recherche de Rodger ne se limitent pas au domaine de l'écologie de la sauvagine. Il a contribué, avec ses étudiants, aux connaissances sur l'écologie de nidification des passereaux, sur les dommages aviaires à l'agriculture et sur la sélection de l'habitat des oiseaux de proie. Dans l'ensemble, les recherches de Rodger sur les oiseaux et leurs habitats ont produit plus de 90 articles dans des revues évalués par des pairs et actes de conférences et trois chapitres de livres. Deux des grandes distinctions scientifiques de Rodger sont d'être répertorié comme *American Men and Women in Science* et comme membre élu de l'*American Ornithologists' Union*.

Au cours des 40 dernières années, Rodger a été une personne clé dans l'identification, l'acquisition et la protection des habitats importants pour les oiseaux dans l'est du Canada, principalement par sa participation à la Conservation de la nature Canada, dans lequel il a été membre régional et national des conseils d'administration. Rodger a également apporté une contribution substantielle aux efforts de Protection des oiseaux du Québec, où il a siégé au conseil d'administration et a siégé en tant que vice-président et président. Rodger est un conseiller scientifique important pour l'Observatoire d'oiseaux de McGill et a été un membre clé du groupe d'action pour le rétablissement de la Pie-grièche migratrice du Québec. Rodger demeure consultant pour les études d'impact sur l'environnement, telles que le complexe hydroélectrique Grande-Baleine au Québec et plus récemment pour des projets potentiels de développement au Labrador et en Colombie-Britannique.

Rodger a consacré beaucoup de temps, d'énergie et de passion à l'enseignement d'innombrables étudiants et amateurs de plein air au sujet des comportements et de l'histoire naturelle des oiseaux. Il a supervisé 9 étudiants au doctorat et près de 50 étudiants à la maîtrise pendant ses 37 ans à l'Université McGill et, même à la retraite, il poursuit la co-direction d'étudiants. Étant un enseignant patient et efficace, Rodger a toujours considéré l'importance de l'apprentissage pratique sur le terrain. Les efforts de Rodger à enseigner l'ornithologie ne se limitaient pas à l'université - il a offert des cours d'une semaine d'introduction à l'ornithologie, il a dirigé des excursions d'observation des oiseaux, écrit d'innombrables articles populaires et il est même co-propriétaire d'un magasin qui vend du matériel éducatif aux amoureux de la nature dans la région de Montréal.

Rodger a eu une longue et productive carrière qui a offert une contribution à l'ornithologie à dans tout le Canada grâce à la recherche, l'éducation et la conservation, et ce prix servira à reconnaître les nombreuses contributions exceptionnelles de Rodger pour l'ornithologie au Canada.