

## QILAK – WILFRED BUCK

Established in 2011, this award is intended to recognize individual Canadian residents, or teams of residents, who have made an outstanding contribution, during a particular time period, either to the public understanding and appreciation of astronomy in Canada, or to informal astronomy education in Canada, and to promote such activities among the members of the sponsoring organizations.

CASCA and the Royal Astronomical Society of Canada are pleased to announce that Wilfred Buck is the recipient of the 2023 Qilak Award for Astronomy Communications, Public Education and Outreach. This award recognizes outstanding outreach efforts over a career, in particular the incredible impact Mr. Buck has had sharing Indigenous knowledge of the sky with both Indigenous peoples around the world and the Canadian public. Wilfred Buck is a member of the Opaskwayak Cree Nation and a well-known Indigenous star lore expert. He worked for over a decade as a Science Facilitator at the Manitoba First Nations Education Resource Centre 38Reports of Permanent Committees and has researched and consulted with elders for over 15 years to learn more about the astronomical knowledge of Cree, Ojibway, and Lakota peoples. He is highly regarded internationally for his efforts in communicating this knowledge with educators and researchers, having shared his expertise for museum exhibits and films, panel discussions, and in many public lectures. For nearly two decades, Wilfred Buck has been using portable planetariums to teach First Nations students about the stars (“atchakosuk” in Cree) visible in the night sky. He is the author of two books exploring the night sky from an Indigenous perspective. His third book and autobiography “I Have Lived Four Lives” outlines a heart-stirring journey from an impoverished upbringing to pursuing a career in teaching and speaks to discovery and healing for Indigenous youth. He was recognized in 2018 by the Canadian Teachers Federation with its Outstanding Indigenous Educator Award and is the subject of an upcoming National Film Board sponsored documentary, “Wilfred Buck.”

CASCA and the Royal Astronomical Society of Canada are delighted to recognize Wilfred Buck’s efforts with this award.

.....

La CASCA et la Société Royale d’Astronomie du Canada ont le plaisir d’annoncer que Wilfred Buck est le lauréat du Prix Qilak 2023 pour la communication, l’éducation et la sensibilisation du public à l’astronomie. Ce prix récompense les efforts de sensibilisation exceptionnels déployés au cours d’une carrière, en particulier l’impact incroyable que M. Buck a eu en partageant le savoir autochtone du ciel avec les peuples autochtones du monde entier et le public canadien. Wilfred Buck, membre de la Nation crie Opaskwayak, est un expert autochtone réputé en matière d’astronomie. Il a travaillé pendant plus de dix ans comme animateur scientifique au “Manitoba First Nations Education Resource Centre” et a mené des recherches et consulté des aînés pendant plus de 15 ans pour en savoir plus sur les connaissances astronomiques des peuples Cris, Ojibwés et Lakotas. Il est reconnu à l’international pour ses efforts de communication de ces connaissances avec les éducateurs et les chercheurs, ayant partagé son expertise dans le cadre d’expositions, de films, de tables rondes et de nombreuses conférences publiques. Depuis près de vingt ans, Wilfred Buck utilise des planétariums portables pour enseigner aux élèves des Premières Nations les étoiles (“atchakosuk” en cri) visibles dans le ciel nocturne. Il est l’auteur de deux livres qui explorent le ciel nocturne d’un point de vue autochtone. Son troisième livre et

autobiographie, “I Have Lived Four Lives” (J’ai vécu quatre vies), retrace un parcours bouleversant, d’un milieu modeste à la poursuite d’une carrière dans l’enseignement, et parle de découverte et de guérison pour la jeunesse autochtone. En 2018, la Fédération canadienne des enseignantes et des enseignants lui a décerné le prix Outstanding Indigenous Educator Award et il fait l’objet d’un documentaire à paraître parrainé par l’Office national du film, “Wilfred Buck”.

La CASCA et la Société royale d’astronomie du Canada sont ravies de reconnaître les efforts de Wilfred Buck en lui décernant ce prix