

# KUMON GREEN TEAM

## ON ÉTEINT TOUT!



Le 22 juin, de nombreux emplacements de Kumon Amérique du Nord ont participé à la campagne annuelle *Daylight Hour*, une initiative qui a vu le jour sur les médias sociaux et qui incite à profiter de la lumière du jour dans les espaces de bureau. Aux quatre coins du monde, les gens qui ont participé à cette initiative ont ainsi éteint les lumières pendant une heure le jour le plus ensoleillé de l'année pour illustrer à quel point leur employeur se soucie de leur bien-être et de la durabilité.

Cette initiative ne doit toutefois pas être réservée au jour du solstice d'été, surtout quand on sait que la consommation énergétique du Canada est trois fois plus élevée que la moyenne mondiale.

Le fait d'éteindre les lumières n'est qu'une des nombreuses façons dont on peut contribuer à lutter contre les effets des changements climatiques et préserver nos ressources énergétiques. C'est aussi une façon de réduire nos émissions de carbone et d'autres gaz à effet de serre nocifs pour l'environnement. Un ménage canadien consomme en moyenne 11,135 kWh d'électricité par an, et le Canada produit à lui seul 15 tonnes métriques de dioxyde de carbone par habitant. L'empreinte carbone annuelle par personne pourrait dès lors y équivaloir au poids de trois éléphants d'Afrique!

Lorsque Kumon Canada inc. (KCI) a déménagé son siège social et son entrepôt en 2018, son président, Mike Shim, a réfléchi et vu à d'importantes améliorations pour l'environnement. Les espaces ont ainsi été conçus de sorte à optimiser l'utilisation de l'éclairage naturel et à réduire l'éclairage artificiel grâce à des capteurs de mouvement et à DEL qui s'éteignent lorsque les pièces sont inoccupées. L'éclairage artificiel représentant habituellement environ un tiers de l'électricité que consomme un bâtiment commercial, l'utilisation de détecteurs de présence contrôlant l'éclairage peut permettre d'économiser jusqu'à 30 % d'électricité. Cela laisse par ailleurs plus de place à la lumière naturelle et permet d'économiser jusqu'à 75 % de l'énergie utilisée pour l'éclairage des bâtiments.

Kumon a pour objectif annuel de réduire la consommation d'électricité de ses bureaux de 5,9 %. L'entreprise est même parvenue à la diminuer de 9 % entre avril 2021 et mars 2022. Imaginez à quel point notre empreinte carbone pourrait baisser si davantage de bureaux réduisaient leur éclairage!

