# Communiqué

Pour diffusion immédiate

## Une nouvelle application de recharge intelligente pour véhicules électriques permettant aux abonnés d'Hydro-Magog d'obtenir des crédits sur leur facture d'électricité

**Magog, le 19 novembre 2026** – Dans le but d'améliorer ses pratiques et d'innover en matière d'efficacité énergétique, Hydro-Magog est fière de lancer une nouvelle application de recharge intelligente pour véhicules électriques à domicile, développée en partenariat avec l'entreprise SmartCharge.AI. Disponible gratuitement sur l'App Store et Google Play, cette application mobile 100 % québécoise permet aux abonnés d'Hydro-Magog d'obtenir un crédit de 0,03 $/kWh sur leur facture d'électricité lorsque la recharge de leur véhicule est effectuée en dehors des périodes de pointe.

Pour participer au programme, les utilisateurs n'ont qu'à télécharger l'application SmartCharge.AI, créer un compte, brancher leur véhicule et indiquer l'heure à laquelle il doit être prêt à partir. La recharge sera ensuite déplacée automatiquement en dehors des périodes de pointe afin de réduire la pression exercée sur le réseau électrique, sans compromettre les besoins de déplacement.

Le programme est offert sous forme de projet pilote pour une durée d'un an. Hydro-Magog évaluera les résultats obtenus au terme de cette période afin de déterminer les prochaines étapes.

### Conditions d'admissibilité

Le programme est offert exclusivement aux abonnés d'Hydro-Magog et est compatible avec toutes les marques de bornes de recharge. L'application fonctionne avec une grande variété de marques et de modèles de véhicules électriques. La compatibilité du véhicule est vérifiée lors de l'inscription.

Pour en savoir plus sur les conditions d'admissibilité, les personnes intéressées sont invitées à consulter le site Internet de la Ville au ville.magog.qc.ca/recharge-intelligente.

### Projet pilote : des résultats prometteurs

Lors de la dernière année, plusieurs abonnés d'Hydro-Magog ont eu l'occasion de tester l'application SmartCharge.AI dans le cadre d'un projet pilote. Les commentaires des participants ont permis d'améliorer cette solution numérique et d'en confirmer l'efficacité avant son déploiement officiel. Au total, ce sont 75 % des

recharges qui ont été déplacées en dehors des périodes de pointe, contribuant ainsi à une utilisation plus efficace du réseau électrique à Magog.

## À propos des périodes de pointe

Les périodes de pointe correspondent aux moments où la demande en électricité est plus élevée. Celles-ci varient d'une journée à l'autre, mais se situent généralement entre 6 h et 10 h et entre 16 h et 20 h. Prendre un bain ou une douche, utiliser la laveuse, la sécheuse, le lave-vaisselle, le four ou tout autre appareil électrique font partie des activités énergivores effectuées simultanément lors de ces périodes. Si la recharge des véhicules électriques s'ajoute à ces activités, cela peut accentuer la pression sur le réseau électrique. En planifiant la recharge à un moment où la consommation est moins importante, il est possible de mieux répartir la demande d'électricité au cours de la journée, de réduire les coûts d'approvisionnement et d'optimiser l'utilisation des infrastructures électriques.

- 30 -

**Source et information :**

Direction des communications, technologies et services aux citoyens
Ville de Magog
819 843-3333, poste 444