

## Ville participante

Sainte Amable

## Titre du défi proposé

# Contrôle durable de la nuisance causée par les moustiques

## Présentation de la ville et contexte du défi

Saint-Amable est une ville qui offre une qualité de vie urbaine avec des services de proximité et le confort de la nature avec ses milieux naturels et ses paysages agricoles à plus de 13 585 citoyens. Depuis plusieurs années, la Ville vit un développement urbain des plus spectaculaires. La densification importante de la population a permis la création d'un centre-ville résidentiel, institutionnel et commercial tout en conservant un caractère de ville en milieu rural avec près de 90 % de son territoire en milieu agricole, niché au cœur du garde-manger du Québec, et des attraits agricoles et agrotouristiques dans son secteur périurbain. Ce sont surtout ses coûts plus accessibles des logements (en moyenne 80 000 \$ de moins que dans les villes voisines pour une maison équivalente) et sa localisation près des grands centres urbains (25 minutes de Montréal) qui séduisent.

La majorité de nos terrains sportifs sont aménagés au parc le Rocher et nous y comptons plusieurs activités récréatives durant la saison estivale. Ce sont des milliers de citoyens qui fréquentent les lieux. Chaque année, surtout durant l'été, le calvaire recommence : des piqûres de moustiques incessantes, et cela, même en plein milieu de l'après-midi. Surtout que ces piqûres sont parfois loin d'être inoffensives et de plus en plus nombreux à cause de l'augmentation des températures ou encore des épisodes d'inondations. Il s'agit alors d'agir à tous les stades de développement, en combinant des moyens de lutte pour un contrôle durable et écologique.

## Enjeux et contraintes

- 1) Le Québec est le seul endroit où le contrôle larvaire des insectes piqueurs repose que sur des solutions 100% biologiques.
- 2) En plus de l'inconfort des utilisateurs du parcs, les moustiques sont responsables d'une surabondance de maladies dues à des virus.
- 3) Le réchauffement climatique dû au changement climatique, pourrait aggraver le problème.

## Objectifs de la solution recherchée

- Proposer des moyens efficaces pour le contrôle des moustiques.
- Améliorer la qualité de vie des citoyens et des visiteurs.
- Diminuer la présence de moustiques et les risques de transmission de maladies par les espèces vectrices.

## Contribution de la ville

Ressources humaines pour interagir et territoire pour expérimenter la solution

