

## Ville participante

Beloil

## Titre du défi proposé

# Gestion des nuisances sonores extérieures / Outil d'aide à la décision dans le choix du meilleur emplacement possible pour une installation extérieure

## Présentation de la ville et contexte du défi

La Ville de Beloil a des installations situées dans des parcs publics qui créent des enjeux majeurs de bruits qui indisposent grandement les citoyens environnants (notamment un parc canin et un terrain de basketball). Outre la situation très difficile actuellement avec les citoyens riverains de ces installations qui se plaignent parfois quotidiennement du bruit depuis plusieurs années, la Ville est inquiète à l'idée d'aménager de nouveaux espaces ou plateaux dans les parcs à proximité de résidences. Les espaces sont publics, mais la Ville devient limitée dans ce qu'elle peut aménager, étant donné que les citoyens sont de moins en moins tolérants de ce type de nuisance et que le vivre-ensemble est peu ou pas possible dans ces contextes.

## Enjeux et contraintes

La Ville subit la pression des deux groupes de citoyens : les citoyens qui, malgré la mise en place de nombreuses mesures de mitigation, requièrent la fermeture des sites (à coup de plaintes, poursuites et pétitions) et la pression des utilisateurs (propriétaires de chiens et joueurs de basketball, jeunes et adultes) pour le maintien des sites.

Toutes les mesures d'atténuation sont à la non-satisfaction des deux groupes. La situation est excessivement conflictuelle à gérer entre les citoyens riverains et les utilisateurs, et la police a dû intervenir à de nombreuses reprises.

La demande des riverains est de relocaliser le parc canin et le parc de basketball dans des sites éloignés des quartiers résidentiels, et donc peu accessibles aux utilisateurs, ce qui n'est pas une option pour la Ville. Compte tenu de la pression constante, la Ville a envisagé la relocalisation des espaces mais d'or et déjà, les nouveaux lieux identifiés font l'objet de protestation par les futurs citoyens riverains.

Par ailleurs, l'évaluation réelle des nuisances sonores ne peut, actuellement, que se faire réellement lorsque l'installation est ouverte, car il n'existe aucun critère scientifique ni grille décisionnelle pour aider dans sa prise de décision à sélectionner le meilleur emplacement selon le type d'installation.

## Objectifs de la solution recherchée

Deux options sont possibles :

- 1- La solution idéale serait l'élimination ou l'atténuation significative du bruit par une technologie sans barrière visuelle.
- 2- Développer un outil d'aide à la décision en lien avec les installations qui génèrent des nuisances sonores. La solution pourrait recenser tous les types d'installations génératrices de nuisances sonores, les enjeux qui en découlent, les considérations à prendre en compte, les effets des mesures de mitigation possibles, etc. L'objectif est de prendre une décision éclairée basée sur des éléments d'information probants et des critères clairs, permettant ainsi de faciliter la discussion.

## Contribution de la ville

Recensement des données d'utilisation, liste des mesures de mitigation déployées aux installations problématiques, liste des plaintes des usagers, poursuite contre la Ville, pétition des citoyens, visite des lieux, ressources humaines, etc.

## Autres informations pertinentes

La technologie ou l'outil pourrait servir à d'autres situations de nuisances sonores, telles que la circulation, les spectacles en plein air, les bruits moteurs, etc.

