

Le guidage sonore pour non-voyants  
Sotteville-lès-Rouen (76)

Maire : Pierre Bourguignon  
Primé : Philippe Dubois - Directeur des services techniques

**Idée**

Mettre en place un système qui permette aux non-voyants de se déplacer en toute sécurité en centre urbain.

**Objectif**

Rendre accessible aux non-voyants un site complexe en centre ville où se trouvent station de métro, arrêts de bus, stations de taxis, cabines téléphoniques, supermarché, hôtel de ville et bibliothèque municipale (qui dispose d'un fonds de livres appropriés).

**Démarche**

Le système de guidage sonore s'inscrit dans la politique d'intégration des personnes handicapées menées par Sotteville-lès-Rouen depuis 7 ans. Il est commercialisé par la société EDPS et a été expérimenté sur le site par deux non-voyants, avant son installation par les services techniques de la ville.

**Contenu**

Le non-voyant dispose de plans en braille lui permettant de préparer son déplacement. Avec sa télécommande personnelle, il déclenche les informations sonores sur son parcours : possibilité de traverser, existence d'un trottoir, situation exacte des bâtiments...

**Moyens**

Ville : 30 KF et district de l'agglomération rouennaise : 40 KF.  
Plans et télécommande vendus 150 F.

**Bilan**

Actuellement dix bornes sont installées dans les feux de circulation et dans les cabines téléphoniques. D'autres points sont en cours d'aménagement : gare et carrefours denses de Rouen, sites dans d'autres villes de l'agglomération.

**Commentaire du jury**

Système simple d'utilisation et intéressant à développer car la télécommande fonctionne dans toutes les villes équipées de ces bornes sonores.

**Contact :**

Philippe Dubois                      02 35 63 60 60