

Réponse à la question 1, Commission d'enquête du BAPE

Le MTQ tente de combler les trouées par des plantations brise-vent dans le corridor de l'autoroute 31 pour sécuriser la route durant les épisodes de poudrerie et les intempéries hivernales, pour éviter la transition brusque entre un milieu ouvert et un milieu boisé. Une trouée est un milieu ouvert et sans obstacle entre deux milieux boisés. Plus la surface de la trouée est grande, plus les vents déplacent de la neige et celle-ci vient encombrer la chaussée. Les plantations brise-vent sont des moyens écologiques de sécuriser la route. Ils améliorent la sécurité des usagers en diminuant les accumulations de neige et la poudrerie sur la chaussée.

De ce fait, si on retrouve des trouées dans l'emprise de l'A-31 le long du parc industriel Nazaire-Laurin à Joliette, le MTQ pourrait autoriser, sous certaines réserves d'efficience et d'efficacité, la plantation de végétaux à l'intérieur de son emprise tout en tenant compte de la présence possible de services publics tels des conduites souterraines, des servitudes d'Hydro-Québec, etc.

*Lucie Tanguay, agronome
MTQ DLL, 16 juin 2011*