

## Question 1

**Pensez-vous que des interventions pour contrôler le phragmite dans les bretelles d'autoroute peuvent être pertinentes ou c'est peine perdue ?**

Si les colonies ne présentent aucun risque pour la sécurité, il n'est peut-être pas nécessaire d'intervenir. En revanche, si les colonies sont près de panneaux de signalisation, il est envisageable de faire une fauche et bâcher tout autour du panneau. Ensuite, nous recommandons de réaliser des plantations avec des végétaux qui pourront compétitionner contre le phragmite dans cette zone. Cependant, il faut s'assurer que la taille des végétaux plantés ne nuisent pas à la visibilité des panneaux de signalisation.

## Question 2

**Certains conseillers songent à utiliser des herbicides, genre *Round-Up*, est-ce une bonne idée ?**

Nous n'utilisons jamais cette approche. Nous ne pouvons pas vous conseiller par rapport à cette méthode. Cependant, il est important de suivre les réglementations en place pour l'utilisation d'herbicides. Leur utilisation est notamment proscrite dans les milieux humides.

## Question 3

**Que recommanderiez-vous pour enrayer un début de développement de colonie de renouée japonaise dans un fossé de chemin municipal ?**

Lorsque qu'une colonie est jeune, l'idéal, est de trouver des stratégies d'éradication. Pour l'éradication, la méthode la moins coûteuse pour une petite colonie est l'arrachage manuel avec extraction du rhizome. Il faut cependant s'assurer de bien se départir des débris (acheminer les sacs contenant les débris vers un site d'enfouissement). Excaver la colonie peut aussi être une approche pour éradiquer une jeune colonie. Ici aussi, attention à bien gérer la terre excavée. Si l'éradication est impossible, le confinement par de nombreuses plantations créant un « mur végétal » est certainement la solution la moins énergivore (temps, énergie et argent). Si vous avez la possibilité, il est possible de créer des barrières antirhizome en creusant des tranchées autour de la colonie. Mais attention, car une analyse de sol sera certainement nécessaire, ce qui peut rendre l'intervention extrêmement onéreuse.