

## Mise à jour du simulateur de configuration TSA Enviro-septic

### Mise en contexte

Comme le système Enviro-Septic est modulaire, il peut être utilisé dans une **multitude de configurations**. Nos guides de conception comprennent des **tableaux de configuration rapide** permettant rapidement aux concepteurs de trouver une configuration adaptée à un site en particulier. Cependant, ces tableaux ne représentent qu'une partie des configurations possibles pour le système Enviro-Septic.

Nous avons récemment développé un **outil encore plus puissant** pour permettre aux intervenants de configurer ou de valider une configuration rapidement et facilement : il s'agit d'un **chiffrier électronique<sup>1</sup>** qui a été développé pour le système de traitement secondaire avancé Enviro-Septic.

En plus de vous aider en validant chacune des étapes de préparation d'une configuration, ce simulateur **calcule automatiquement** pour vous une foule de renseignements qui seront utiles à la réalisation de vos projets. Après quelques utilisations, vous verrez qu'il est facile de réaliser une configuration complète en moins d'une minute. **Faites-en l'essai!**

### Utilisation du simulateur

L'utilisation du simulateur est très simple :

1. Rendez-vous sur l'onglet **vert** (« **A**) TSA – lit d'absorption ») si vous prévoyez réaliser une ou plusieurs sections de lit d'absorption ou bien sur l'onglet **bleu** (« **B**) TSA – Tranchées d'absorption ») si vous prévoyez un champ de polissage en tranchées;
2. Familiarisez-vous avec la feuille de calcul : description de l'entrée recherchée ou de la valeur calculée, valeur à saisir ou calculée, unités, validation, instruction<sup>2</sup> ou commentaires;
3. Saisissez les valeurs requises dans chacune des **cellules vertes**;
4. Rendez-vous à la **ligne 39** pour constater si la configuration proposée est conforme aux règles applicables;
5. Consultez l'onglet indiqué à la **ligne 40** pour obtenir un sommaire imprimable de la configuration conforme proposée.

### Mise à jour

Une version améliorée (1.51) du simulateur a été mise en ligne le 5 mai dernier.

Consultez régulièrement notre site Internet [www.enviro-septic.com](http://www.enviro-septic.com) sous la rubrique « Les outils, Guides de conception et plans » afin de vous assurer que vous travaillez avec la version la plus à jour du simulateur.

Si vous avez des questions sur Enviro-Septic, que ce soit sur l'utilisation du simulateur ou autre chose, n'hésitez pas à communiquer avec nous.

**L'Équipe de DBO Expert inc.**

<sup>1</sup> L'utilisation du chiffrier nécessite que votre ordinateur soit pourvu du logiciel Excel de Microsoft.

<sup>2</sup> Ces instructions se trouvent également aux onglets « Instr. TSA A) Lit d'abs. » et « Instr. B) TSA -Trch. d'abs. ».