

VIGIWATER™ : nouveau panel de bio-essais de reprotoxicité

VigiCell et Kallistem s'associent pour commercialiser un bio-essai d'évaluation de l'effet des polluants de l'eau sur la spermatogenèse. La fertilité masculine est en effet un des plus grands impacts environnementaux actuellement constatés chez l'Homme (perte de ~50% des spermatozoïdes efficaces en une génération). Ce bio-essai, développé par Kallistem, rejoint ceux de « suivi de la fécondation et développement (in vitro) » pour constituer le nouveau panel « reprotoxicité », de VIGIWATER™.



VIGIWATER™ : étude Vilaine (IAV – Saur – AESN)

Après avoir étudié de façon détaillée le potentiel toxique de la ressource en eau, puis en avoir fait un suivi régulier durant plusieurs mois, l'étude de la qualité de l'eau de la Vilaine, entame cette année sa troisième phase de réalisation : le suivi régulier sur plusieurs points en amont du captage (première cartographie spatiale et temporelle).



VIGIWATER™ : étude du procédé Carbo+ (Saur – AESN)

Une étude concernant l'application de traitement des micropolluants par le CARBO+ a été lancée, pour le groupe Saur, avec le soutien de l'AESN.

Développement de SemperVivum Diagnostic™

SemperVivum Diagnostic™, le service dédié à la réduction à la source des effluents industriels, en volume et en toxicité développé par VigiCell et PROJ&EAU intègre un nouveau partenaire : ODESSOL. L'accès à cette plate-forme de procédés de traitement d'effluents permet de tester et d'optimiser à l'échelle pilote les solutions de traitement préconisées et de proposer un accompagnement jusqu'à l'avant-projet détaillé.

SemperVivum
Diagnostic



Innov'Eco : Smart water (juin 2013)

Le compte-rendu d'INNOV'Eco est disponible [ici](#), et l'interview, [là](#).



Evènements à venir

- **AFINEGE, le 24 septembre 2013, à Paris** : dans le cadre de la matinée organisée par le groupe EAU, VigiCell et Proj&Eau interviendront sur la détection des polluants émergents (VIGIWATER™) et sur la réduction à la source des pollutions, en volume et en toxicité (SemperVivum Diagnostic™).
- **Forum HYDREOS, le 26 septembre 2013, à Mulhouse** : "La gestion de l'eau en industrie". VigiCell présentera SemperVivum Diagnostic™.



Revue de presse (retrouvez les articles sur notre page Média)

- La revue GreenNews Techno a publié deux news sur VigiCell dans ses n°98 et 102.

