



# BIO-TOX

Toxicologie – Ecotoxicologie  
Sécurité Produits et Environnement

www.bio-tox.fr

# Bio-Tox - L'Equipe

## L'EQUIPE



**Marine Saint-Denis**

Co-gérante de Bio-Tox  
Direction scientifique  
Expertise Environnementale

m.saint-denis@bio-tox.fr



**Philippe Soler**

Co-gérant de Bio-Tox  
Direction administrative  
Veille scientifique, air ambiant,  
Mesure d'impact et surveillance de sites

ph.soler@bio-tox.fr



**Daniel Ribera**

Conseil Scientifique  
Expertise Sécurité des substances et des produits

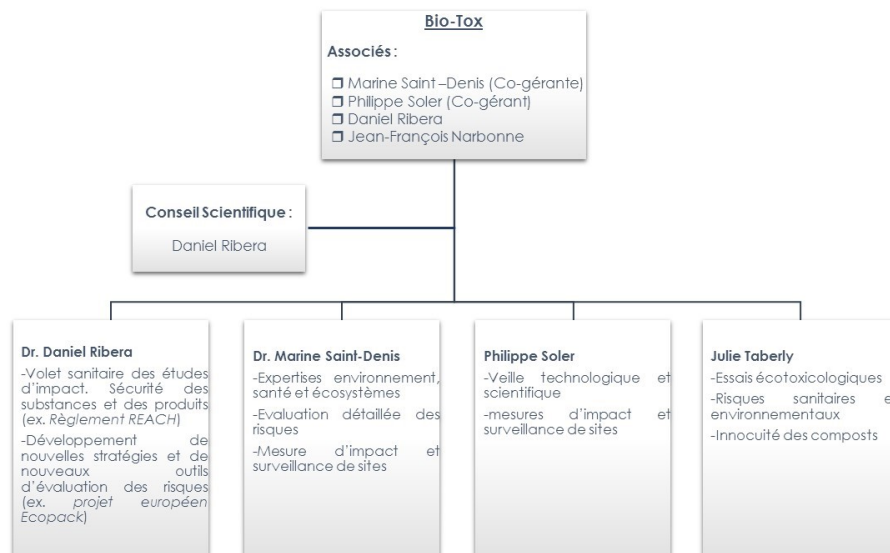
d.ribera@bio-tox.fr



**Julie Taberly**

Chargée de Missions  
Essais écotoxicologiques,  
risques sanitaires et environnementaux,  
innocuité des composts

J.taberly@bio-tox.fr



La société Bio-Tox est issue de la politique d'essaimage de l'université Bordeaux 1. A l'origine, l'ADEC Tox (association d'experts toxicologues) gérait une structure de transfert technologique Université-entreprise. En 2002, lauréats du concours national de création d'entreprise de technologies innovantes, les salariés de l'ADEC Tox ont décidé de s'associer et de créer Bio-Tox.

Considérant que la détermination des teneurs en contaminants (méthodes chimiques) n'est pas un outil suffisant pour gérer les risques environnementaux, nous avons développé une méthode alternative par la mesure directe d'effets sur la biosphère. Les outils moléculaires développés (biomarqueurs) sont particulièrement sensibles et relativement peu onéreux. Ces biomarqueurs sont donc pertinents pour la mesure d'impact et la surveillance de sites industriels, pour la mesure de l'efficacité de protocoles de réhabilitation mais également pour la mise en évidence des mécanismes d'action toxique ou l'évaluation des dangers intrinsèques des substances chimiques.

Les compétences de Bio-Tox ne se limitent pas à la mesure d'effets sur la biosphère. Les réseaux mis en œuvre à l'ADEC Tox ont permis de nous former et de nous faire reconnaître en tant qu'expert de l'évaluation des risques.



18, impasse de la fauvette, 33400 Talence  
Tel : +33 557 990 169 – Pble : +33 630 068 065 - ✉ : ph.soler@bio-tox.fr