



Sarah Könemann (à gauche) et Janet Hering (à droite) lors de la réunion SETAC-Europe à Copenhague (photo : Barbara Jozef)

## Prix scientifique de la première carrière pour Sarah Könemann

7 juin 2022 |

Lors de la réunion SETAC-Europe de cette année à Copenhague, Sarah Könemann a reçu le prix Rifcon Early Career Scientist Award pour sa publication intitulée "Sub-Lethal Peak Exposure to Insecticides Triggers Olfaction-Mediated Avoidance in Zebrafish Larvae".

Lors du congrès SETAC-Europe de cette année à Copenhague, Sarah Könemann a reçu le prix Rifcon Early Career Scientist Award pour sa publication intitulée "Sub-Lethal Peak Exposure to Insecticides Triggers Olfaction-Mediated Avoidance in Zebrafish Larvae". L'étude combine des approches écotoxicologiques et neuroscientifiques afin d'établir un lien entre les réactions comportementales aux insecticides et l'activité neuronale, permettant ainsi de mieux comprendre les effets de ces produits chimiques sur les poissons.

### Publikation

Könemann, S., Meyer, S., Betz, A., Županič, A., & vom Berg, C. (2021). Sub-lethal peak exposure to insecticides triggers olfaction-mediated avoidance in zebrafish larvae. *Environmental Science and Technology*, 55(17), 11835-11847  
<https://doi.org/10.1021/acs.est.1c01792>

## Contact



**Colette vom Berg**

Chef adjoint de département

Tel. +41 58 765 5535

[colette.vomberg@eawag.ch](mailto:colette.vomberg@eawag.ch)

<https://www.eawag.ch/fr/portail/dinfo/actualites/news-archives/detail-de-larchive/early-career-scientist-award-fuer-sarah-koenemann>