

POSITION ACTUELLE

Depuis 2019 **Chargé de projets** à e-biom S.A.

FORMATION

- Juin 2016 **Master en Biologie des Organismes et Ecologie** avec distinction (D)
Master thesis: «*Neurophysiological and immune responses of pikeperch *Sander lucioperca* L. through different husbandry conditions.* »
- Juin 2014 **Bachelier en Sciences Biologiques** avec satisfaction (S)
Bachelor thesis: «*The impact of climate change on the smoltification of Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) in the river Meuse basin.* »

CARRIÈRE

- Mars. 18 – Fév. 19 **Technicien de laboratoire et terrain** à l'Université de Namur sur un projet First Spin-off visant la création d'un bureau d'expertise, en vue de proposer la réalisation d'inventaires biologiques par la méthode de l'ADN environnemental
- Juil. 16 – Aout. 16 **Stagiaire/jobiste** en pêche électrique avec l'Unité de Recherche en Biologie Environnementale et Evolutive
- Mars. 16 – Juil. 16 **Stage de fin d'études** au Centre de conservation du saumon de la Miramichi, pour l'Association de conservation du saumon atlantique de la Miramichi. Le but de ce stage était de déterminer par voie acoustique la survie des smolts durant leur dévalaison.
- Jan. 09 – Jan. 10 **Mémoire de fin d'études** dans le laboratoire du Prof. P. Kestemont (UNamur). Cette étude visait à mesurer la réponse au stress du sandre (*Sander lucioperca*) en condition d'élevage intensif en circuits fermés.

PUBLICATION SCIENTIFIQUE

- Baekelandt S., Redivo B., Syaghalirwa N.M. Mandiki, **Bournonville T.**, Houndji A., Bernard B., El Kertaoui N., Schmitz M., Fontaine P., Gardeur J-N., Ledoré Y., Kestemont P. (2018) Multifactorial analyses revealed optimal aquaculture modalities improving husbandry fitness without clear effect on stress and immune status of pikeperch *Sander lucioperca*. *General and Comparative Endocrinology*, 238: 194-204