

POSITION ACTUELLE

Depuis 2021	Chargé de projets - e-biom S.A.
Depuis 2020	Conservateur du Refuge Naturel de la Petite Coyarde à Mont-Saint-André
Depuis 2018	Coordination d'une association de protection de l'environnement à Ramillies (Ram'Nature) – gestion de 2 zones naturelles de 1.3 ha et 1.1 ha – animations et balades natures – conseils à l'administration communale
	Membre du bureau de la Régionale Natagora du Brabant Wallon – réunions de coordination des activités de la Régionale et de la gestion des Réserves Naturelles Natagora du Brabant Wallon (14 réserves)
	Relais Natagora pour la Commune de Ramillies – suivi ponctuel de la Réserve Naturelle de la Taisnière (Ramillies – 7 ha)

FORMATIONS

Juin 2010	Guide Nature® (Cercle des Naturalistes de Belgique) avec distinction <i>Mémoire : Le Fond des Vaulx (la Calestienne)</i>
Juin 2004	Graduat en Biologie Médicale (Institut Paul-Lambin) avec distinction Mémoire : "Rôle de la protéine kinase C dans la régulation du transport du glutamate dans les hépatoblastomes humains HepG2" - laboratoire d'hépatologie pédiatrique à l'UCL

FORMATIONS CERTIFIANTES

En cours	MOOC ornithologie Natagora/LPO, pack 1, 2, 3, 4 terminés et pack 1 éthologie en cours
En cours	Formation Conservateur de Réserves Naturelles - Gestion des milieux naturels – Cercles des Naturalistes de Belgique
Décembre 2022	LDN Bryologie de terrain et laboratoire – CNB (Vierves)
Septembre 2022	Expert Biodiversité Efficature – Formation Irice
Juillet 2022	MOOC Natur'Adapt "Agir en faveur de la nature face au changement climatique" - TelaBotanica
Mai 2022	MOOC TelaBotanica " Jardiner avec le vivant "
2021	MOOC Nature Based Solution
	Batrachochytrium salamandrivorans online course (EZA academy)

	MOOC Bâtiment et Biodiversité (Wild Trees)
	MOOC Trame verte et bleue (OFB)
	Herboristerie et Botanique – formation complète du cueilleur (Le chemin de la nature C. de Hody)
2020	Botanique (Tela Botanica)
	MOOC (Nectar – Fun MOOC) Nématodes, taxonomie des arthropodes
2019	Techniques classique de Biologie Moléculaire (CPE Lyon)
2015	Formation en cytométrie (Biowin)
2012	HPLC (Cefochim)
2010	Culture de cellules de mammifères (Cefochim)
2004-2006	Cours d'anglais

CARRIÈRE

Sept 2021	Chargé de projets – e-biom PAD Défense - 90 ha – Bruxelles Capitale Masterplan Rives de Meuse – Province de Liège – 8300 ha Projet aménagement du territoire en région Bruxelloise (confidentiel) – 9 ha Support Breeam pour nouveaux projets de bâtiments industriels Projet Charleroi Nature en Ville (Corridor 1 et 2) – environ 9.5 ha Inventaires Naturalistes – Conseils en Biodiversité
2013 - 2021	Fermentation – Global Innovation Center – GSK R&D Gestion, développement et suivi du système Inbatch [Process Control]; Fermentations en Biolafitte 20L, Dasgip, Ambr250; Cytométrie de flux (Flowsight, Attune), Gallery, Dionex, Cedex, Synergy; Dosages divers (WB, Lowry, kits, ...); Biolector; Biologie moléculaire (cellules électrocompétentes, transformations, miniprep, nanodrop, ...); Projet Capture Data Workflow; Testing Covid19
2012 - 2013	ARD – Physico-chimie – GSK R&D Dosages de protéines (antigènes) sur UPLC, HPLC, analyseur d'azote (Antek) Biochrom (ninhydrine), dosages enzymatiques
2011 - 2012	Pilot Plan - formulation – GSK PP R&D – formulation en zones aseptiques, suivi des tendances de zones et tests d'environnement
2010 - 2011	Production IPV – GSK – formation GMP, travail en zone aspetique, activités sur cuves 1000L et 3000L ; MPMS (SAP); planning et gestion d'équipe ; pré-cultures CF2 et CF40
2010 - 2021	Ambassadeur Nature pour le sentier nature GSK
2005 - 2010	Culture Cellulaire – GSK R&D – Culture de différents types cellulaires en stationnaire (T175 à CF40) ; montée en échelle en bioréacteurs 5L, 10L et 20L ; infections virales pour production ; caryotypage d'une lignée cellulaire ; responsable des microscopes et veille technologique
2004 - 2005	Génétique médicale – Cliniques Universitaires Saint-Luc



Culture cellulaire de lymphocytes à partir de prélèvements sanguins, biopsies tumorales, caryotypage constitutionnel et tumoral, FISH

ACTIVITÉS ASSOCIATIVES

Exposés	Les amphibiens de Wallonies – fait à Ramillies en 2019 Les oiseaux des champs – fait à Ramillies en 2019 La pollution lumineuse – fait à Ramillies en 2020
A GSK	Participation chaque année à un chantier de gestion nature en Réserve Naturelle Natagora avec le programme Time4society (Team building)

PUBLICATION SCIENTIFIQUE

- Article en cours de relecture : Single Cell in E. coli, "Give to the cells what they need, when they need it"

