

**Adresse:**

Chaussée de Binche, 159 ,  
7000 Mons , Belgique

**Site web:**

<https://www.helha.be/formation-continue/formation-continue-ceref/>

**Personne de contact**

**SynHERA:**

Cédric BISTER  
Agronomie -  
Environnement/Relations  
Etps/Relations  
Internationales  
TEL: 081/41.38.12  
GSM: 0496/15.74.04  
Courriel :  
bister.c@synhera.be

# CeREF Agronomiques - Technologies agronomiques

**Domaine(s) de compétence(s)**

- Physique, chimie, mathématiques & sciences de la terre
  - Chimie
- Sciences du vivant
  - Agriculture & agronomie
  - Biochimie, biophysique & biologie moléculaire
  - Biologie végétale (sciences végétales, sylviculture, mycologie...)
  - Biotechnologie Verte
  - Sciences de l'environnement & écologie
  - Sciences des denrées alimentaires

**Compétence(s) détaillée(s)**

Nous avons développé des compétences et pouvons proposer des services/une expertise dans les domaines de :

- l'agriculture durable
- des systèmes alimentaires
- des biotechnologies
- du bien être et la conservation des animaux.

Domaine d'application/secteur :

- biométhanisation
- agents de biocontrôle
- sexage moléculaire des plumes d'oiseaux
- conservation des aliments

**Équipement(s)**

- Unité de biométhanisation
- Chromatographie en phase gazeuse
- Chromatographie en phase liquide haute pression
- Matériels pour analyses microbiologiques (bactériennes et fongiques)
- PCR - Polymerase Chain reaction
- Microbrasserie
- Matériels pour analyses chimique d'aliments

**Projet(s) de recherche financé(s)**

- ANTAGONIST : Développement de stratégies innovantes pour la santé des céréales sans recours aux fongicides de synthèse

**Mots-clefs**

Sexage oiseaux , Biométhanisation , Analyses fongiques/fongicides ,  
Agriculture durable