

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

HEPN UR GESTION DES PRODUCTIONS ANIMALES ET VEGETALES

Domaine(s) de compétence(s)

- Physique, chimie, mathématiques & sciences de la terre
 - Sciences de la terre & géographie physique
- Sciences du vivant
 - Agriculture & agronomie

Compétence(s) détaillée(s)

phytotechnie, produits phytopharmaceutiques, fertilisation, zootechnie, génétique qualitative et quantitative, calculs de rations alimentaires, gestion entreprise agricole et approche politique agricole commune, Suivi de productions agronomiques et industrielles, organisation des ressources humaines, écologie et gestion des écosystèmes

Équipement(s)

- Chromatographie en phase liquide à haute performance couplé à un détecteur fluorimétrique (HPLC)
- Chromatographe en phase gazeuse couplé à un spectromètre de masse (GC/MS)
- cheptel de 50 vaches laitières, 80 Blanc-bleu-belge, 40 brebis, poulets de chairs et pintades
- ferme expérimentale
- champ expérimentale 50Ha
- serres expérimentales
- matériels agricoles
- Pôle fromager et équipements utiles
- Spectromètre d'absorption atomique Four Graphite
- Spectromètre d'absorption atomique Flamme
- Micro-onde digest MARS1
- Fluorimètre
- deux Spectromètres Infrarouge IFTR (un sélénium et un diamant)
- Fibertec (analyseur de fibres / celluloses)
- Appareil PCR
- 600 m2 de laboratoires

Mots-clefs

phytotechnie, phytopharmacie, Fertilisation, Génétique, Gestion agricole, Ecologie, ressources humaines