Centre de recherche:

CTA

Adresse:

Rue de la Charmille N°16,
4577 Strée-Modave ,
Belgique

Site web:

https://www.cta-stree.be

Personne de contact SynHERA:

Christine DEOM
Sciences du Vivant / Agroalimentaire
TEL: 081/41.38.12
GSM: 0494/41.79.79
Courriel : deom.c@synhera.be

CTA - Essais Zootechniques

Domaine(s) de compétence(s)

- Sciences du vivant
  - Médecine vétérinaire & santé animale
  - Productions animales & zootechnie
  - Zoologie

Compétence(s) détaillée(s)

Mise en place d'essais zootechniques sur bovin dans un laboratoire animal agréé. Quelques exemples d'essais possibles:
1) Optimisation de la quantité d'herbe pâturée dans la ration des vaches laitières.
2) Suivi de la croissance de l'herbe
3) Mesure des émissions de méthane des vaches laitières
4) Recherche de meilleures stratégies alimentaires pour diminuer les émissions de méthane
5) Evaluation d'additifs alimentaires sur les performances, la santé et les émissions des animaux
6) Evaluation de l'incorporation de fourrages ligneux dans la ration des vaches laitières
7) Evaluation du comportement des vaches laitières

Équipement(s)

- Ferme expérimentale : troupeaux bovins et ovins, étables et prairies, salle de traite avec compteurs, capteurs individuels de comportement pour chaque vache, distributeur automatique de concentré, balance automatisée
- Herbomètre connecté
- Station météo in situ
- Infra Red methane analyser
- Bousomètre

Mots-clefs

Agroforesterie , Grazing , Méthane , Lignous forage