

Nom du projet : Courette adaptée aux conditions météorologiques

Présenté par : Lars Mauron

Description du projet :

Lars Mauron exploite un domaine en fermage à Lurtigen avec 40 vaches laitières. Comme la courette sert d'espace d'attente avant la traite, les vaches se retrouvent sans ombre durant les heures les plus chaudes de la journée alors que les étés sont de plus en plus souvent caniculaires. Les abreuvoirs se trouvant également sur la courette, les vaches s'y abreuvent du coup aussi moins fréquemment. Par ailleurs, les excréments déposés sur les caillebotis sèchent rapidement et, en cas de pluie, l'eau s'écoule directement dans la fosse à lisier et occupe une partie importante de son espace de stockage. L'installation d'un toit flexible au-dessus de la courette apporterait de l'ombre, ce qui réduit le stress dû à la chaleur et l'invasion d'insectes, ainsi que les pertes de performance et les maladies qui y sont liées. La perte d'ammoniaque est également minimisée grâce à l'ombre, sans oublier que les déjections sèchent moins vite et peuvent donc être nettoyées plus facilement. De plus, l'eau de pluie peut être récupérée et collectée séparément, puis ajoutée au lisier avant l'épandage pour obtenir le taux de dilution souhaité ou utilisée pour le lavage de la salle de traite