

Innovations

Résilience socio-économique / Environnement



1994 : Dirk commence à travailler dans la ferme de ses parents



Les dates clés

1997 : Reprise de la ferme familiale ensemble avec Griet

2013 : Nouveau système de traite 2x10 GEA



1996 : Construction d'une étable libre pour 50 vaches

2010 : Expansion à 120 vaches et génisses

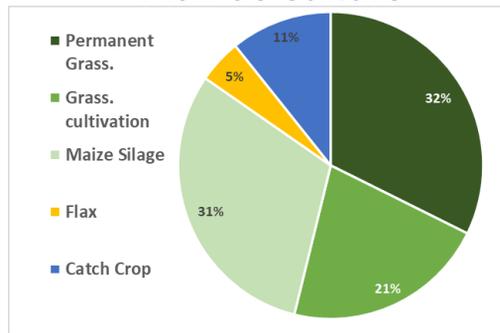
Troupeau (2021)

- 155 UGB
- 110 Prim Holstein
- 45 génisses



- Période de vêlage : toute l'année
- Âge au vêlage : 23 mois
- Intervalle entre les vêlages : 391 jours

Plan de culture



Collectif travail

- 2 unités de travail : Dirk & Griet
- **Objectifs** : Générer des revenus, optimisation et équilibre entre travail et vie personnelle

Thématiques de travail

- Gestion de l'herbe
- Ferme thérapeutique
- Engagement à faire bénéficier le secteur grâce à sa représentation au sein de structures diverses

Bâtiments et équipements

vaches laitières, génisses et veaux

- Étable à logettes pour les vaches laitières et les génisses
- Traite : Salle de traite 2x10 Herringbone
- 3 distributeurs d'aliments concentrés GEA



Production / Résultats techniques (2021)

- 990 000 litres de lait produits/an
- 4,67 g/l de matières grasses et 3,56 g/l de protéines
- Carbone : 0,85 équivalent CO₂/kg de FPCM
- Âge des vaches : 4 ans 6 mois
- 9 860 kg de lait /vache /an (FPCM)
- 50 % des génisses excédentaires sont utilisées pour la production de viande bovine
- 1 653 kg de concentré/vache/an
- 3 345 kg d'aliments concentrés/vache/an
- Taux de remplacement : 20 %
- Rendement net de l'alimentation : 21 €/100 l



Forces

- Taux de remplacement faible
- Gestion du bétail
- Efficacité
- Planification du travail
- Bons résultats économiques



Faiblesses

- Location de terrain
- Possibilités limitées pour obtenir des ha supplémentaires



Opportunités

- Choix de produits laitiers
- Ferme à faible émission de carbone



Menaces

- Une législation qui évolue rapidement
- Augmentation des coûts des aliments pour animaux, des engrais et de l'énergie
- Changement climatique, sécheresse

Stratégie des agriculteurs pour améliorer la résilience

Le chef d'exploitation veut obtenir des rendements élevés avec des ressources modestes et des opérations simples. Ainsi, l'équipe se tient constamment au courant de tous les défis auxquels le secteur est confronté. Ils effectuent également un contrôle permanent des animaux pour éviter les situations inattendues. Ils pratiquent cette méthode de travail depuis qu'ils ont suivi une formation sur la pensée LEAN. La bonne planification du travail est payante. Pour renforcer leur résistance mentale, les agriculteurs disposent également d'un réseau en dehors de leur secteur d'activité.

Objectifs / besoins pour l'avenir

Efficacité et réflexion sont les maîtres mots des exploitants. L'ordinateur est un outil important pour garder tout type de documentation et constituer des archives. Une attention particulière est également consacrée à l'aspect social de la famille et de la ferme thérapeutique.

Projets - Objectifs

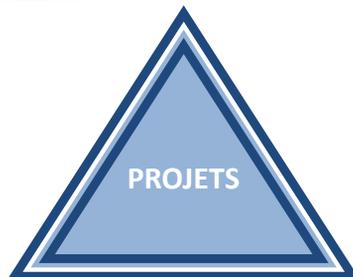
- Réduire la charge de travail
- Réduction des coûts de production
- Matériaux bruts simples



ECONOMIE & TRAVAIL



EFFICACITE TECHNIQUE



- Ferme thérapeutique
- Faible nombre de génisses

ENVIRONNEMENT BIEN-ÊTRE ANIMAL



Projet



« Resilience 4 Dairy » est un projet européen impliquant 15 pays européens et 18 partenaires. R4D est un réseau thématique visant à soutenir l'élevage laitier européen dans les régions où l'élevage laitier est une activité économique importante.



Les fermes pilotes de R4D sont impliquées dans un groupe de travail national visant à partager avec d'autres éleveurs, conseillers et scientifiques les besoins et solutions pour construire des systèmes laitiers résilients.

Plus d'informations sur : www.resilience4dairy.eu