LE SYSTÈME BAS CARBONE DE TRÉVAREZ

en 2021

L'EXPLOITATION

- **163 UGB** DONT 100 % D'UGB LAIT
- **124** VACHES LAITIÈRES PRIM HOLSTEIN
- **131 HA** DE SAU
- **937 980 L** DE LAIT VENDU/ AN
- **1,3 UGB/HA** DE SFP

LES SURFACES

- **123 HA** DE SFP SOIT **94 %** DE SAU
- **85 HA** DE SURFACE EN HERBE SOIT **70 %** DE LA SFP
- **24 %** DE PRAIRIES PERMANENTES SUR LA SURFACE EN HERBE
- **34 KG** D'AZOTE MINÉRAL ÉPANDU / HA DE SAU
- **15 659** MÈTRES LINÉAIRES DE HAIES

LES RÉSULTATS TECHNIQUES

- **7 558 L** DE LAIT VENDU / VACHE LAITIÈRE / AN
- TAUX BUTYREUX : **42 G/L**
  TAUX PROTÉIQUE : **33 G/L**
- **385 JOURS** D'INTERVALLE VÊLAGE-VÊLAGE
- **25 MOIS** D'ÂGE MOYEN AU 1ER VÊLAGE
- **34 %** DE RENOUVELLEMENT

L'ALIMENTATION

- **47 %** D'HERBE DANS LA RATION FOURRAGÈRE DU TROUPEAU
- **1,8 TMS** D'HERBE PÂTURÉE / UGB LAIT / AN
- **793 KG** DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS* /VACHE/ AN
  *MINÉRAUX INCLUS
- **102 G** DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS* / L DE LAIT PRODUIT
  *MINÉRAUX INCLUS
- **339 G** DE MAT/KG DE CONCENTRÉS DISTRIBUÉS AUX VACHES LAITIÈRES

L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE

- **88 %** D'AUTONOMIE MASSIQUE (DIAPASON)
- **75 %** D'AUTONOMIE PROTÉIQUE (DIAPASON)
- **89 %** D'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE (DIAPASON)
- **100 %** DE LA MATIÈRE AZOTÉE TOTALE CONSOMMÉE PROVIENT DE FRANCE (DEVAUTOP)
- **21 TMS** DE FOURRAGES ACHETÉS

L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

- ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE : **7788** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CAP'2ER®)
- STOCKAGE DE CARBONE : **1133** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CAP'2ER®)
- EMPREINTE CARBONE NETTE DU LAIT : **0,71** KG EQ. CO_2 / L DE LAIT CORRIGÉ (CAP'2ER®)
- EXCÉDENT DU BILAN AZOTÉ **71** KG N / HA DE SAU (CAP'2ER®)
- INDICE MOYEN DE FRÉQUENCE DE TRAITEMENTS : **0,53**

L'EFFICIENCE ALIMENTAIRE

- L'ATELIER NOURRIT **30** PERSONNES/HA DE SAU LAIT (CAP'2ER®)
- **94 %** DES PROTÉINES CONSOMMÉES PAR LE TROUPEAU SONT NON CONSOMMABLES PAR L'HOMME (PROJET ERADAL)
- **300 G** DE PROTÉINES VÉGÉTALES* CONSOMMÉES POUR PRODUIRE **1 KG** DE PROTÉINES ANIMALES
  *CONSOMMABLE PAR L'HOMME (PROJET ERADAL)

LE COÛT D'ALIMENTATION

- LE COÛT ALIMENTAIRE DES VACHES LAITIÈRES EST DE **67 €/1 000 L** DONT **40 €/1 000 L** DE COÛT DE CONCENTRÉS (MÉTHODE CRAB)
- LE COÛT ALIMENTAIRE DES GÉNISSES EST DE **307 €/UGB** (MÉTHODE CRAB)

CAP PROTÉINES innovons pour notre souveraineté protéique
AGRICULTURES & TERRITOIRES CHAMBRES D'AGRICULTURE BRETAGNE
INSTITUT DE L'ELEVAGE idele
F@RM XP Ferme expérimentale Trévarez
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE Liberté Égalité Fraternité
FRANCE RELANCE