LE SYSTÈME BAS CARBONE DE TRÉVAREZ

en 2020

L'EXPLOITATION

- **168 UGB** DONT 100 % D'UGB LAIT
- **126** VACHES LAITIÈRES PRIM HOLSTEIN
- **131 HA** DE SAU
- **934 620 L** DE LAIT VENDU/ AN
- **1,4 UGB/HA** DE SFP

LES SURFACES

- **117 HA** DE SFP SOIT **90 %** DE SAU
- **78 HA** DE SURFACE EN HERBE SOIT **67 %** DE LA SFP
- **27 %** DE PRAIRIES PERMANENTES SUR LA SURFACE EN HERBE
- **25 KG** D'AZOTE MINÉRAL ÉPANDU / HA DE SAU
- **15 890** MÈTRES LINÉAIRES DE HAIES

LES RÉSULTATS TECHNIQUES

- **7435 L** DE LAIT VENDU / VACHE LAITIÈRE / AN
- TAUX BUTYREUX : **40 G/L**
  TAUX PROTÉIQUE : **32 G/L**
- **397 JOURS** D'INTERVALLE VÊLAGE-VÊLAGE
- **25 MOIS** D'ÂGE MOYEN AU 1ER VÊLAGE
- **27 %** DE RENOUVELLEMENT

L'ALIMENTATION

- **49 %** D'HERBE DANS LA RATION FOURRAGÈRE DU TROUPEAU
- **2,1 TMS** D'HERBE PÂTURÉE / UGB LAIT / AN
- **694 KG** DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS* /VACHE/ AN
  *MINÉRAUX INCLUS
- **93 G** DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS* / L DE LAIT VENDU
  *MINÉRAUX INCLUS
- **340 G** DE MAT/KG DE CONCENTRÉS DISTRIBUÉS AUX VACHES LAITIÈRES

L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE

- **91 %** D'AUTONOMIE MASSIQUE (DIAPASON)
- **78 %** D'AUTONOMIE PROTÉIQUE (DIAPASON)
- **91 %** D'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE (DIAPASON)
- **90 %** DE LA MATIÈRE AZOTÉE TOTALE CONSOMMÉE PROVIENT DE FRANCE (DEVAUTOP)
- **0 TMS** DE FOURRAGES ACHETÉS

L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

- ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE : **7930** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CAP'2ER®)
- STOCKAGE DE CARBONE : **960** 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 **45** KG N / HA DE SAU (CAP'2ER®)
- INDICE MOYEN DE FRÉQUENCE DE TRAITEMENTS : **0,73**

L'EFFICIENCE ALIMENTAIRE

- L'ATELIER NOURRIT **35** PERSONNES/HA DE SAU LAIT (CAP'2ER®)
- **94 %** DES PROTÉINES CONSOMMÉES PAR LE TROUPEAU SONT NON CONSOMMABLES PAR L'HOMME (PROJET ERADAL)
- **225 G** DE PROTÉINES VÉGÉTALES* CONSOMMÉES POUR PRODUIRE **1 KG** DE PROTÉINES ANIMALES
  *CONSOMMABLE PAR L'HOMME (PROJET ERADAL)

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