LA FERME EXPÉRIMENTALE DE DERVAL
en 2023

L'EXPLOITATION

- **112 UGB** DONT 100 % D'UGB LAIT
- **76** VACHES LAITIÈRES PRIM HOLSTEIN
- **105 HA** DE SAU
- **649 100 L** DE LAIT VENDU
- **1,5 UGB/HA** DE SFP

LES SURFACES

- **83 HA** DE SFP SOIT **80 %** DE SAU
- **50 HA** DE SURFACE EN HERBE SOIT **60 %** DE LA SFP
- **19 HA** DE DÉROBÉES FOURRAGÈRES
- **23 KG** D'AZOTE MINÉRAL ÉPANDU / HA DE SAU
- **6 880** MÈTRES LINÉAIRES DE HAIES

LES RÉSULTATS TECHNIQUES

- **8 518 L** DE LAIT VENDU / VACHE PRÉSENTE / AN
- TAUX BUTYREUX : **43 G/L**
- TAUX PROTÉIQUE : **33 G/L**
- **424 JOURS** D'INTERVALLE VÊLAGE-VÊLAGE
- **28 MOIS** D'ÂGE MOYEN AU 1ER VÊLAGE
- **27 %** DE RENOUVELLEMENT

L'ALIMENTATION

- **47 %** D'HERBE DANS LA RATION FOURRAGÈRE DU TROUPEAU
- **1000 KG MS** D'HERBE PÂTURÉE / UGB LAIT / AN
- **30 ARES** DE PÂTURAGE / VACHE LAITIÈRE (A pâturer)
- **2 110 KG** DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS* / VACHE/ AN *MINÉRAUX INCLUS
- **237 G** DE CONCENTRÉS* / L DE LAIT PRODUIT *MINÉRAUX INCLUS

L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE

- **85 %** D'AUTONOMIE MASSIQUE (DIAPASON)
- **90 %** D'AUTONOMIE PROTÉIQUE (DIAPASON)
- **85 %** D'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE (DIAPASON)
- **96,5 %** DE LA MATIÈRE AZOTÉE TOTALE CONSOMMÉE PROVIENT DE FRANCE (DEVAUTOP)
- **64 T** DE BLÉ AUTOCONSOMMÉ

L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

- ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE : **7 376** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CAP'2ER®)
- STOCKAGE DE CARBONE : **725** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CAP'2ER®)
- EMPREINTE CARBONE NETTE DU LAIT : **0,77** 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 : **1,25**

L'EFFICIENCE ALIMENTAIRE

- L'EXPLOITATION NOURRIT **25 PERSONNES/HA** DE SAU LAIT (CAP'2ER®)
- **93 %** DES PROTÉINES CONSOMMÉES PAR LE TROUPEAU SONT NON CONSOMMABLES PAR L'HOMME (PROJET ERADAL)
- **400 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
INSTITUT DE L'ELEVAGE idele
CHAMBRE D'AGRICULTURE PAYS DE LA LOIRE
F@RM XP Ferme expérimentale Derval
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE Liberté Égalité Fraternité
FRANCE RELANCE