LE SYSTÈME EXPÉRIMENTAL DE LA BLANCHE MAISON

en 2020

L'EXPLOITATION

- **150 UGB** DONT 128 UGB LAIT
- **90** VACHES LAITIÈRES NORMANDES
- **15** BOEUFS NORMANDS ÉLEVÉS/AN
- **593 800 L** DE LAIT VENDU/ AN EN AOP ISIGNY
- **1,5 UGB/HA** DE SFP

LES SURFACES

- **97 HA** DE SAU DONT **100 %** DE SFP
- **80 HA** DE SURFACE EN HERBE
- **66 %** DE PRAIRIES PERMANENTES SUR LA SURFACE EN HERBE
- **34 KG** D'AZOTE MINÉRAL ÉPANDU / HA DE SAU
- **13 200** MÈTRES LINÉAIRES DE HAIES

LES RÉSULTATS TECHNIQUES

- **6520 L** DE LAIT VENDU / VACHE LAITIÈRE / AN
- TAUX BUTYREUX : **42 G/L**
  TAUX PROTÉIQUE : **36 G/L**
- **402 JOURS** D'INTERVALLE VÊLAGE-VÊLAGE
- **28 MOIS** D'ÂGE MOYEN AU 1ER VÊLAGE
- **31 %** DE RENOUVELLEMENT

L'ALIMENTATION

- ALIMENTATION **100 %** SANS OGM (nourri sans OGM)
- **62 %** D'HERBE DANS LA RATION FOURRAGÈRE DU TROUPEAU
- **2 TMS** D'HERBE PÂTURÉE / UGB LAIT / AN
- **1295 KG** DE CONCENTRÉS CONSOMMÉS* /VACHE/ AN
  *MINÉRAUX INCLUS
- **199 G** DE CONCENTRÉS* / L DE LAIT PRODUIT
  *MINÉRAUX INCLUS

L'AUTONOMIE ALIMENTAIRE

- **82 %** D'AUTONOMIE MASSIQUE (DIAPASON)
- **68 %** D'AUTONOMIE PROTÉIQUE (DIAPASON)
- **82 %** D'AUTONOMIE ÉNERGÉTIQUE (DIAPASON)
- **87 %** DE LA MATIÈRE AZOTÉE TOTALE CONSOMMÉE PROVIENT DE FRANCE (DEVAUTOP)
- **100 %** DU CORRECTEUR UTILISÉ EST DU TOURTEAU DE COLZA

L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL

- ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE : **9230** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CO_2) (CAP'2ER®)
- STOCKAGE DE CARBONE : **1835** KG EQ. CO_2 / HA SAU (CAP'2ER®)
- EMPREINTE CARBONE NETTE DU LAIT : **0,78** KG EQ. CO_2 / L DE LAIT CORRIGÉ (CO_2) (CAP'2ER®)
- EXCÉDENT DU BILAN AZOTÉ **113** KG N / HA DE SAU (CAP'2ER®)
- **0,12** INDICE DE FRÉQUENCE DE TRAITEMENTS MOYENS

L'EFFICIENCE ALIMENTAIRE

- L'EXPLOITATION NOURRIT **31** PERSONNES/HA DE SAU LAIT (CAP'2ER®)
- **97 %** DES PROTÉINES CONSOMMÉES PAR LE TROUPEAU SONT NON CONSOMMABLES PAR L'HOMME (PROJET ERADAL)
- **150 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 CHAMBRE D'AGRICULTURE NORMANDIE

INSTITUT DE L'ELEVAGE idele

F@RM AP LE RÉSEAU DES FERMES PROFESSIONNELLES EXPÉRIMENTALES BOVINS LAIT ET VIANDE — Ferme expérimentale La Blanche Maison

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE *Liberté Égalité Fraternité*

FRANCE RELANCE