FERME BILLA

BILLA BENOIT

ELEVEUR

REPRESANTANT AU COLLEGE DES PRODUCTEURS

LA ROCHE –EN-ARDENNE

BOVIN VIANDE BBB

115 HA SAU 85 HA PP ET PT

15 HA CEREALES

15 HA MAIS

100 BETES GRASSES PAR AN COMMERCIALISEES VIA COOPERATIVE

« EN DIRECT DE MON ELEVAGE »

10 % COMERCIALISEES EN VENTE DIRECTE

ELEVAGE A L'HERBE AVEC VEAUX AU PIS

SANS SOJA DEPUIS 15 ANS

- PREMIER BILAN CARBONE EN 2018 AVEC DECIDE
- PARTICIPE AU PROJET CARBON FARMING AVEC CAP 2R
- AUDIT TERRE VIVANTE
- MARGE DE CHANGEMENT FAIBLE
- 13KG A 20 kg co2/kg CARCASSE
- FAO : 60 kg co2 moyenne mondiale 240 kg co2 avec déforestation attention parler de la même chose Italie 7,5 kg co2 /kg viande
- 14 KG CONSOMMATION /HABITANT

Methode de calcul

- Historique des bovins :
  1846 1 200 000
  1910 1 880 000
  2024 2 100 000

- Analyse de sol 1 ha = 80 T de C
  sur 20 cm moyenne estimée 3% de carbone
  sur 50 cm 5% de carbone 1ha = 280 T de C = 1000 000 kg co2 /Ha

- PRG du méthane = 28
  méthane avec une source biogénique PRG 23 ademe, agroscope
  méthane avec carbone géologique PRG 32

- Albédo des prairies
  1400 kg équivalent co2 par rapport à un blé
  1800 kg équivalent co2 par rapport à un sol nu

Commercialisation du co2

- 1T co2 70 euros 250 euros captage, transport, séquestration
  . gaz aciérie
  . charbon ⟹ métallurgie
- Combien vaut 1T de co2 sur le marché ?

- Plus on vend de crédit carbone ↗ le réchauffement augmente
  ↘ de plus en plus difficile à produire

- Tant qu'il y a des crédits carbones bon marché, on donne bonne conscience au plus gros émetteur « greewaching »