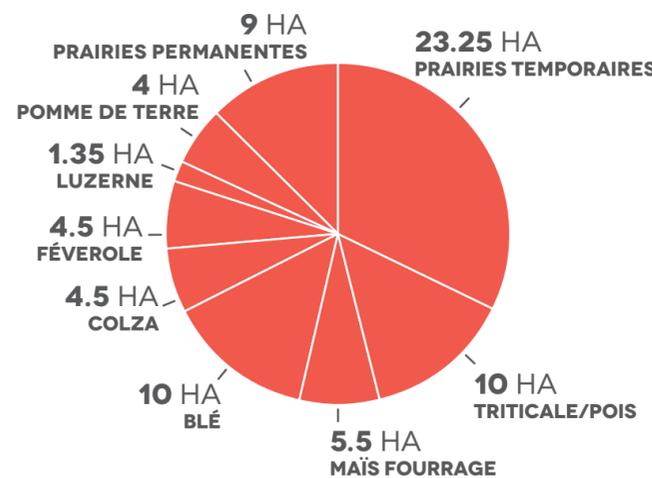


o TÉMOIGNAGE



« Avant de passer en bio je disposais d'une petite surface fourragère. Les cultures de vente me permettaient d'acheter les compléments pour les rations. La réussite d'une année dépendait d'une part de la vente des céréales et d'autre part de l'achat des compléments au prix le plus bas possible. Le passage à l'agriculture biologique m'a amené à revoir mon système dans sa globalité me permettant d'atteindre une autonomie alimentaire et financière. Aujourd'hui, les cultures de vente représentent 20 ha de la ferme et ont le rôle de « tampon » dans le système. La valeur ajoutée de la ferme a également augmenté. Cela a permis l'embauche sur l'exploitation. Notre qualité de vie et de travail s'est améliorée ! »

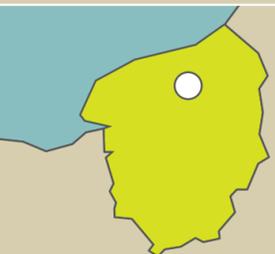
o ASSOLEMENT



La culture de pommes de terre est réalisée par un voisin.

o PRODUCTIONS

- Bovin lait
- Oléagineux
- Transformation



2.5 UTH



73 HA SAU
Limos profonds



45

VACHES LAITIÈRES
2/3 Normandes
1/3 Prim'Holstein



280 000 L Collectés
15 000 L Alimentation des veaux

4 000 L
HUILE DE COLZA
vendus en vente directe

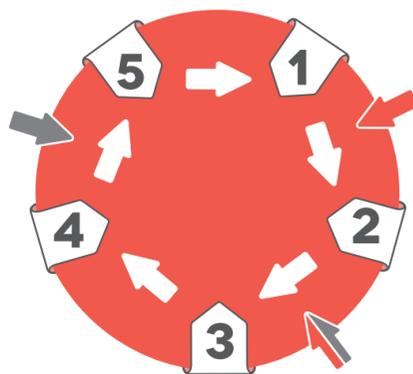
o HISTORIQUE

- 2001 : Installation sur l'exploitation familiale
- 2005 : Participation à un groupe d'éleveurs sur l'herbe
- 2006 : Introduction du pâturage tournant
- 2009- 2012 : Conversion progressive de l'exploitation à l'agriculture biologique



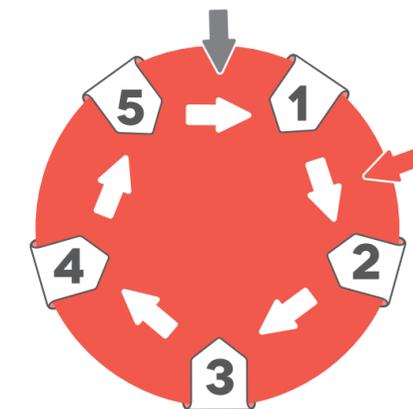
o ROTATIONS

SUR 60 HA
À PROXIMITÉ DE LA FERME



- 1 - PRAIRIES TEMPORAIRES (3-5 ANS)
- 2 - MAÏS
- 3 - CÉRÉALES (BLÉ OU TRITICALE-POIS)
- 4 - COLZA
- 5 - CÉRÉALES OU POMME DE TERRE

SUR 13 HA
PLUS ÉLOIGNÉS



- 1 - PRAIRIES TEMPORAIRES (2 ANS)
- 2 - BLÉ
- 3 - TRITICALE-POIS
- 4 - FÉVEROLE
- 5 - COLZA

➔ FUMIER : ÉPANDU SUR LE MAÏS ET LE COLZA (350 T/AN)

➔ COMPOST : (PERMET UN APPORT SUPPLÉMENTAIRE EN P ET K) ÉPANDU SUR LES PT OU PP (10 À 12 HA) ET AVANT LA CULTURE DE BLÉ

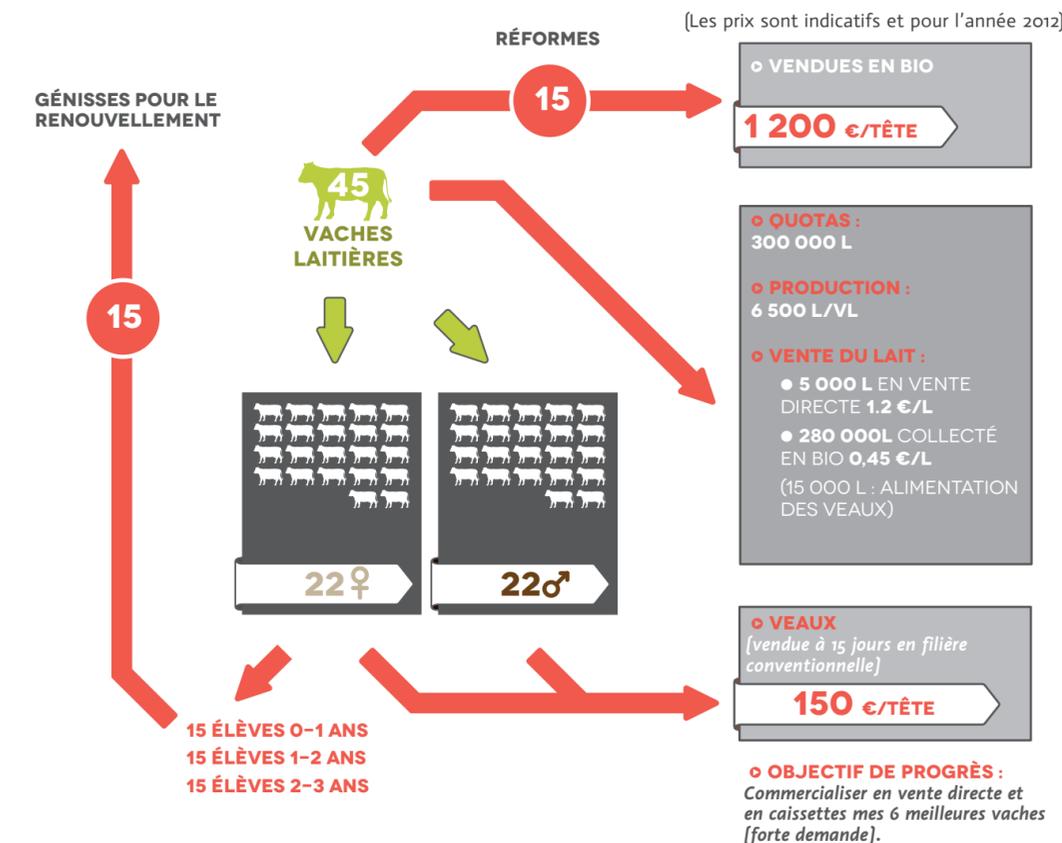
o RENDEMENTS

- PRAIRIES TEMPORAIRES | 6.5 À 12 TMS/HA (PÂTURAGE, FOIN ET ENRUBANNAGE POUR LE TROUPEAU)
- MÉLANGE TRITICALE-POIS | 50 Q/HA (CULTURE DE SÉCURITÉ)
VENTE ↔ ALIMENTATION TROUPEAU
- MAÏS FOURRAGE | 12 À 14 TMS/HA (ENSILAGE POUR LE TROUPEAU)
- BLÉ PANIFIABLE | 45 Q/HA (VENDU À BIOCER)
- COLZA | 22 Q/HA (HUILE = 4 000 L VENTE DIRECTE) (TOURTEAU POUR LE TROUPEAU)
- FÉVEROLE | 40-55 Q/HA (ALIMENTATION DU TROUPEAU)

o MON CONSEIL
GESTION DES
ADVENTICES

« Je pratique le désherbage mécanique avec la houe rotative, la herse étrille et une bineuse (en CUMA) La rotation et le retournement régulier des prairies temporaires me permettent de maintenir mes parcelles propres. »

o TROUPEAU ET PRODUCTION



o CONDUITE SANITAIRE ET REPRODUCTION

o GESTION SANITAIRE

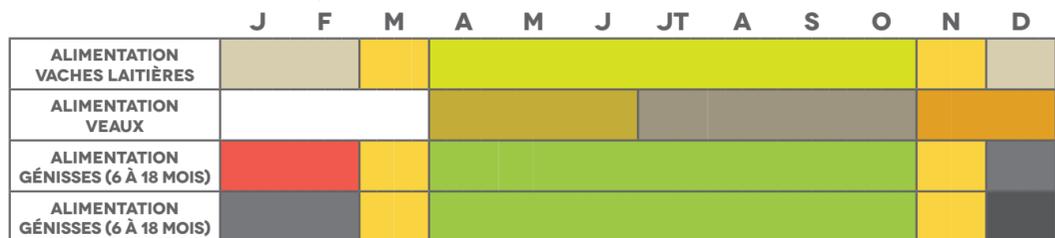
- = Quelques mammites d'environnement:
 - Projet d'agrandissement des bâtiments pour améliorer le confort (logettes)
 - La prévention : hygiène des bâtiments et alimentation diversifiée et équilibrée.
- = L'usage d'antibiotiques reste exceptionnel.

o REPRODUCTION

Age du premier vêlage : entre 24 et 36 mois.
Période : mars/avril (60%)

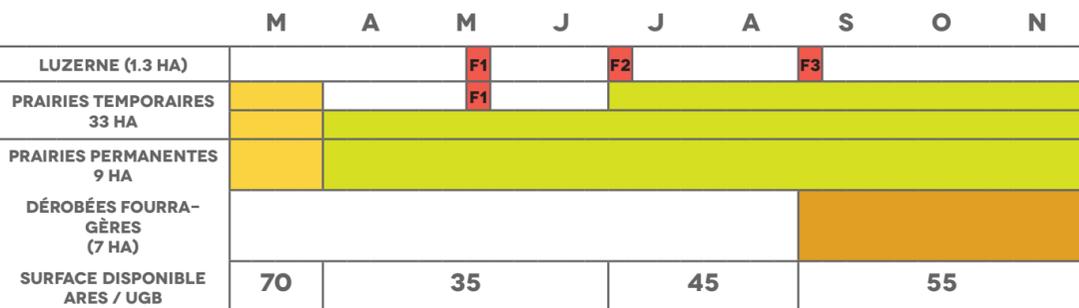
ALIMENTATION

CALENDRIER D'ALIMENTATION [ration par vache laitière et par jour]



- 3 kg foin + 7 kg ensilage de maïs + 5 kg ensilage de ray grass anglais ou luzerne + 1,8 kg féverole + 1,4 kg tourteau de colza fermier
- Paille de triticale + lait
- paille de triticale + 1 kg triticale-pois + 1 kg féverole
- Pâturage
- Ensilage de triticale-pois + 1,5 kg féverole
- Pâturage + 1-2 kg de triticale-pois
- 1/3 pâture + 2/3 foin
- Paille de triticale + 1kg triticale-pois + 1kg féverole
- Ensilage d'herbe + paille + 1 kg triticale-pois

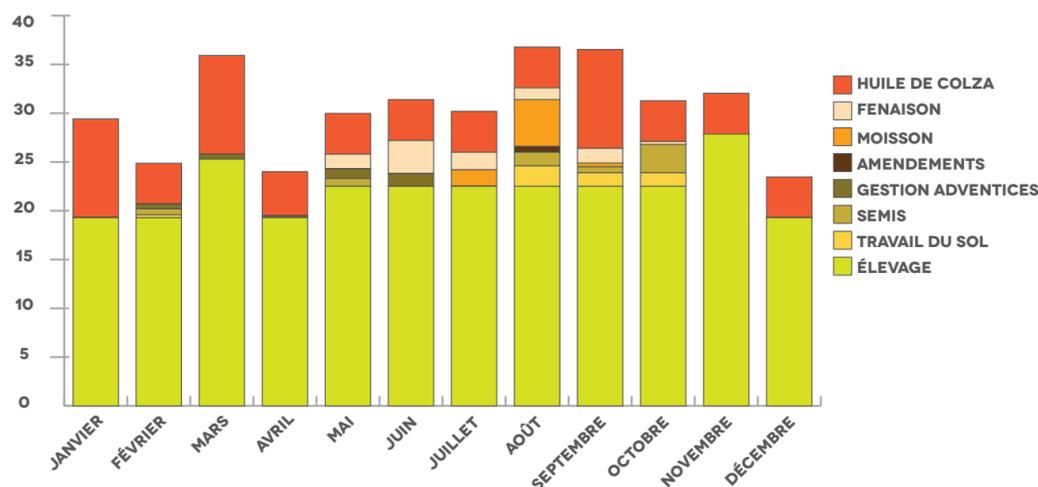
CALENDRIER DE PÂTURAGE



- DÉPRIMAGE VL
- VACHES LAITIÈRES ET GÉNISSES
- FAUCHE
- PÂTURE DE DÉROBÉES

CALENDRIER DE TRAVAIL

[en nombre de jours]

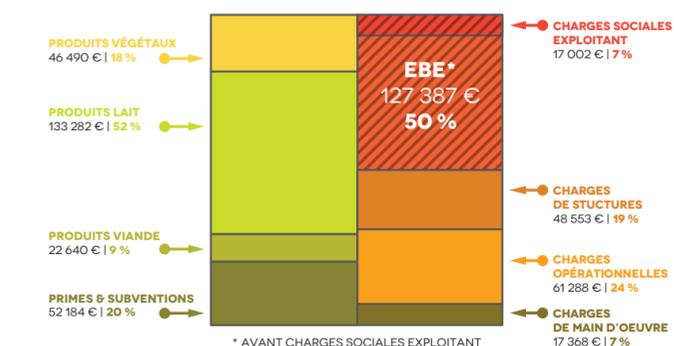


Les pics de travail sont les suivants :

- Mars : début des vèlages + pressage de l'huile colza
- Août : les moissons
- Septembre : pressage de l'huile de colza



RÉSULTATS ÉCONOMIQUES



Suite au passage en bio et à la mise en place de la production d'huile de colza, je peux embaucher sur ma ferme. La valorisation de la viande en vente directe permettrait de diversifier d'avantage nos activités.

Les productions végétales nous assurent un complément de revenu tout en sécurisant l'alimentation du troupeau. En effet, en cas de mauvaise récolte, les quantités vendues peuvent être ajustées.

Vous êtes agriculteur ou avez un projet agricole ? Vous souhaitez en savoir plus sur l'agriculture biologique ? Les producteurs du réseau de fermes bio haut-normandes vous reçoivent GRATUITEMENT tout au long de l'année pour transmettre leur savoir-faire et expérience.

Pour visiter cette exploitation :

GRAB HN

02 32 78 80 46
contact@grabhn.fr

www.bio-normandie.org

Cette fermoscopie est une photographie du fonctionnement d'une exploitation agricole à un moment donné. La situation de l'exploitation est donc amenée à évoluer.



GRAB HN

Les Agriculteurs BIO de Haute-Normandie

Cette exploitation fait partie du réseau de fermes bio haut-normandes mis en place par le Groupement Régional des Agriculteurs BIO de Haute-Normandie.

ZOOM SUR ...

LE COLZA

Pourquoi produire du colza ?

La production de colza a démarré en 2010 avec le passage en bio. Au départ le but était de produire du tourteau de colza et d'équilibrer la ration (pallier le déficit d'azote en hiver). Aujourd'hui le débouché de l'huile a motivé l'augmentation des surfaces dédiées à cette culture.

La culture de colza est assez difficile à mener en bio (ravageurs) mais s'intègre bien dans la rotation d'une ferme d'élevage (culture relativement gourmande en azote). Elle permet de conserver l'autonomie alimentaire, de diversifier les productions et de créer de la valeur ajoutée.

Investissement de départ :

- Presse achetée pour 10 agriculteurs : 30 000€ subventionné à 50% par le Département.

- Pompe semi-automatique pour le remplissage des bouteilles d'huile

