



Journées AFPF (21 - 22 mars 2017 – Paris)

Le pâturage au cœur des systèmes d'élevage de demain

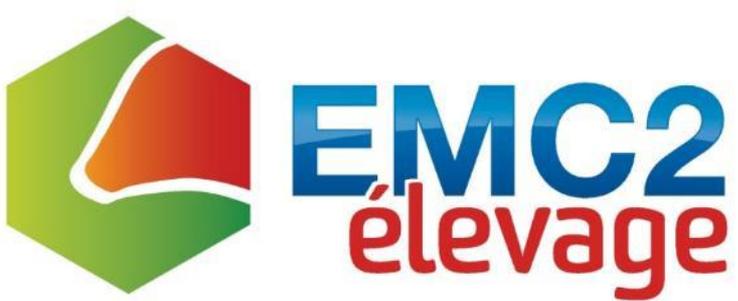
De la viande produite à l'herbe : la démarche Herbopack

R. Poncelet

Coop De France Lorraine
r.poncelet@gie-lorraine.fr

R. Bonnault

EMC2 Elevage
raphael.bonnault@emc2.coop



NOUVEAU



DE LA PAILLETTE
À LA FOURCHETTE!



Innovation

**Adéquation
Offre-Demande**

Définition de l'Hebdopack

- Viande française
- « Pack » pour la semaine
- Emballage individuel
- Viande sous vide longue conservation (21j)
- Garantie qualité bactériologique.
- Sur emballage alu (rappel l'alu de la ménagère, support marketing)



Herbopack : une déclinaison de l'Hebdopack pour répondre à la demande consommateur (GMS)

- Un budget pour une portion avec des morceaux calibrés
- Une viande rouge grâce à l'utilisation de l'herbe
- Une viande tendre et juteuse avec des animaux jeunes et plutôt gras
- Un rappel à la naturalité avec des animaux élevés à l'herbe
- Des éleveurs référencés et un cahier des charges strict



Quelle production pour Herbopack ?



- Génisses ou bœufs croisés Hereford, Angus, Vosgien ou Stabiliser
- 260 à 350 kg de carcasse
- O- minimum, engraissement 3
- 30 mois maxi



Pourquoi la race Hereford ?

- Race mondialement utilisée
- Standard de conformation
- Plus faibles exigences que d'autres races
- Bonne croissance
- Mais attention certaines de ses qualités peuvent être un inconvénient en race pure....



Pourquoi la race Hereford ?

Caractéristiques de la race :

- Rusticité
- Docilité
- Fécondité et fertilité
- Facilité de vêlage
- Précocité
- Race type viande
- Souche « sans cornes »
- Trop gras en race pure pour le marché français (note de 5 de gras fréquente)

Un croisement adapté au cahier des charges



Génisses



Un croisement adapté au cahier des charges



Bœufs



10 ans d'essai chez Charal

- 2001 : mise en place des croisements Hereford x Prim'Holstein sur quelques fermes pilotes dans l'Ouest
- 2010 : début du développement du projet dans l'Ouest par Charal
- 2013 : 50 exploitations engagées ou en cours d'engagement avec Charal dans l'Ouest
- Choix des taureaux pour avoir un poids moyen de 320 à 330 Kg de carc.
- 2014 : démarrage dans l'Est

Les premières moyennes d'abattages observées sur des croisements Prim-Holstein X Hereford

Bœufs

poids moyen : 299 kg de carc.

âge moyen : 25 mois

conformation : 15% P+ / 21% O- / 36% O= / 28% O+

engraissement : 100% en eng. 3

Génisses

poids moyen : 279 kg de carc.

âge moyen : 26 mois

conformation : 30% O- / 30% O= / 40% O+

engraissement : 73% en eng. 3 et 27% en 4

Les premiers résultats d'analyse de la qualité de la viande

Etude du Service Innovation Charal

- Viande rouge pour des animaux jeunes,
- Grain de viande très fin,
- Viande tendre, juteuse et gouteuse.

Exemple Panel - dégustation du 24/10/2013

Produit : Faux-filets de bœuf et génisse
croisés Hereford sur support laitier

- Pour une grande majorité, la couleur et la conformation des produits sont jugées « conformes » à nos attentes vis-à-vis du faux-filet,
- 94 % des dégustateurs ont trouvé la viande « tendre » à « très tendre »,
- De manière générale, les produits ont été bien appréciés.

Herbopack chez EMC2 Elevage en quelques chiffres

- 27 éleveurs inscrits dans la démarche,
- 470 animaux croisés Hereford, Angus ou Vosgien de 10 à 30 mois en élevage chez nos adhérents.

13/14	14/15	15/16
2482	2616	2904

Nombre d'inséminations totales en croisement Hereford, Angus ou Vosgienne.



Simulation Herbopack sur un troupeau de 100 vaches laitières

1 : Production de 50 bœufs traditionnels par an

2 : Production de 50 Herbopack par an

Production	1 : Bœufs lait traditionnels	2 : Bœufs et génisses herbopack	Ecart
Âge	34 mois	24 mois	- 10 mois
Poids carcasse	345	290	-55 kg
Prix de vente au kg	2.66€	3.06€	+ 40 cts
STH	62 ha	42 ha	-20 ha
Coût alimentaire	589 €	402 €	-187 €
Marges sur coûts alimentaires/tête	329 €	485 €	+156€
/Jour	32 cts	66 cts	+34 cts
Surface en bâtiment	675 m ²	375 m ²	-300m ²

Avec du sexage : Production de 60 Herbopack par an sur 50 ha d'herbe et 450 m² de bâtiment

Simulation Herbopack sur un troupeau de 100 vaches laitières

1 : Production de 50 bœufs rajeunis par an

2 : Production de 50 Herbopack par an

Production	1 : Bœufs lait traditionnels	2 : Bœufs et génisses herbopack	Ecart
Âge	24 mois	24 mois	0 mois
Poids carcasse	310	290	-20 kg
Prix de vente au kg	2.66€	3.06€	+ 40 cts
STH	42 ha	42 ha	0 ha
Coût alimentaire	566 €	402 €	- 164 €
Marges sur coûts alimentaires/tête	259 €	485 €	+226€
/Jour	36 cts	66 cts	+30 cts
Surface en bâtiment	375 m ²	375 m ²	0 m ²

Les atouts d'Herbopack pour l'éleveur « bovins lait »

Sécuriser une plus-value durable dans une démarche appuyée par un grand groupe

- Valoriser les veaux et les pâtures les plus éloignées dans les élevages spécialisés lait
- Pour optimiser une politique de sexage sur le troupeau laitier
- Pour moins dépendre du coût alimentaire
- Pour simplifier sa production (conduite mâles et femelles)

Perspectives du dossier Herbopack chez EMC2 Elevage

- Développer l'activité chez des éleveurs qui se spécialisent,
- Consolider des données technico-économiques,
- Définir un itinéraire technique d'élevage,
- Mettre en place des conseils adaptés pour optimiser l'exploitation de l'herbe,
- Tester le modèle Herbopack sur support allaitant.



Journées AFPF (21 - 22 mars 2017 – Paris)

Le pâturage au cœur des systèmes d'élevage de demain

Merci pour votre attention !

R. Poncelet

Coop De France Lorraine
r.poncelet@gie-lorraine.fr

R. Bonnault

EMC2 Elevage
raphael.bonnault@emc2.coop

