

Calcul Automatisé de la Production Et des Coûts Opérationnels en élevage bovin viande

Laurence ECHEVARRIA – Institut de l'Elevage





2010 : un contexte et une demande

► Depuis plusieurs années :

Baisse de l'efficacité économique des ateliers viande
Hausse des charges

=> Améliorer la compétitivité des ateliers viande →
travaux sur coûts de production

► Demande des Organisations de Producteurs : outil d'appui technique permettant d'optimiser le coût de production en élevage Bovin Viande





Chiffrer les coûts de production

**Calcul de la production brute
de viande vive**

**Concentrés et fourrages
achetés**

**Coût de production (intrants)
des fourrages et céréales
intra-consommées**

Frais d'élevage

**Mécanisation (dont récolte)
Bâtiment
Frais généraux
Foncier et capital
Travail**

**Charges
opérationnelles**
*(Alimentation, Frais
élevage)*

**Charges
de structure**





Les outils de conseil en Bovin Viande

Type de conseil	Outils existants (exemples)
Bilan thématique sur l'atelier	Bilan de lot Bilan de reproduction Tableaux de bord type Calipseau Etalon (Etalement production) ...
Diagnostic technique et économique atelier	Cap'ECO COUPROD ...
Etude de projet atelier	DECIBOV ...





2012 : un outil informatisé de calcul et diagnostic

► Mission

Calcul automatisé

mettant en rapport
"coûts opérationnels/productivité"

en vue de dégager
des marges de progrès
techniques et économiques

Cap'ECO de la campagne N

Calcul de la
production
brute de
viande vive



Calcul des
coûts
alimentaires
et d'élevage

Estimation
des marges
de
progrès
(Ecart aux
références)

Rendu
éleveur





2012 : un outil informatisé de calcul et diagnostic

- ▶ Utilisant l'approche Institut de l'élevage développée dans les Réseaux d'élevage limitée aux charges opérationnelles (coût alimentaire et frais d'élevage)
- ▶ Mise en place d'une base de données nationale
- ▶ Les références : travaux des Réseaux d'élevage et base appui technique nationale





2012 : un outil informatisé de calcul et diagnostic

► **Gouvernance de l'outil et du stockage des données créées confiée à un comité de partenaires : FAM, Coop de France, FNB, FCEL, APCA, IDELE**

► **Cible :**

**Tous les producteurs de viande bovine
N/NE/Engr/Lait Viande**

► **Utilisateurs :**

Les conseillers d'élevage

Organisations de producteurs,
France Conseil Elevage,
Chambres d'agriculture, ...



Etapes de réalisation d'un diagnostic

En amont
1. Importation
et/ou Saisie

Mobilisation*
des données
IPG,
commerciales,
repro et
économiques

Récupération
références
Synchronisation

En ferme
2. Consolidation
des données +
validation calculs
3. Choix référentiels
Analyse résultats
Plan d'action

Calcul de la
production brute
de viande vive



Calcul des coûts

Estimation
des marges
de
progrès



Rendu
éleveur

Au retour
4. Analyses de
groupe

Extractions
résultats

Remontées
résultats

Synchronisation

Sauvegarde et stockage des résultats pour valorisation collective

+

Gestion des références

(*) avec en préalable l'accord de l'éleveur et la définition de la campagne étudiée

www.idele.fr

L'engraissement des mâles et des femelles, un secteur d'avenir et créateur de valeurs

INSTITUT DE
L'ELEVAGE



EDITION RESULTATS GLOBAUX DU DIAGNOSTIC

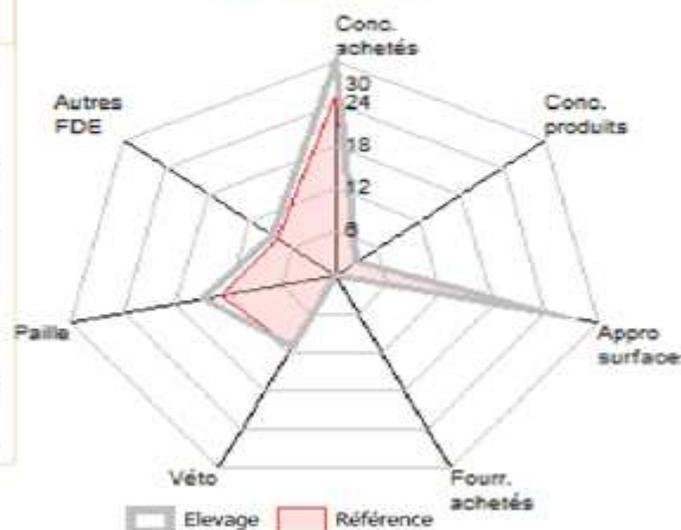
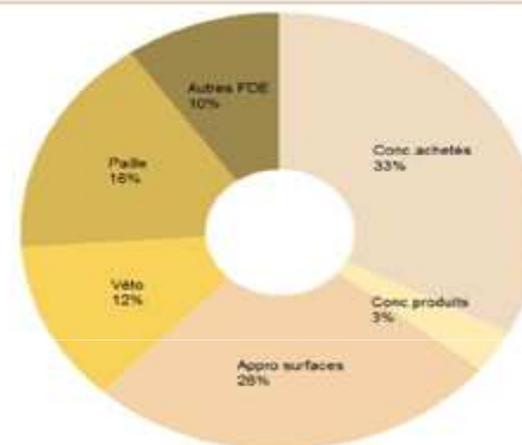
Résultats

Référentiel Naiss. Charolais 2011

Production de viande en kg vif	Résultat N-1	Votre résultat	Référence	Ecart
Prod.brute de viande vive	64084	64174	62250	1924
dont vendue	65020	62500	62250	250
dont variation d'inventaire	-936	1674	0	1674
dont variation inv. vaches	150	450	0	450
dont achat	200	250	0	250
Production par UMO BV	32042	32087	36550	

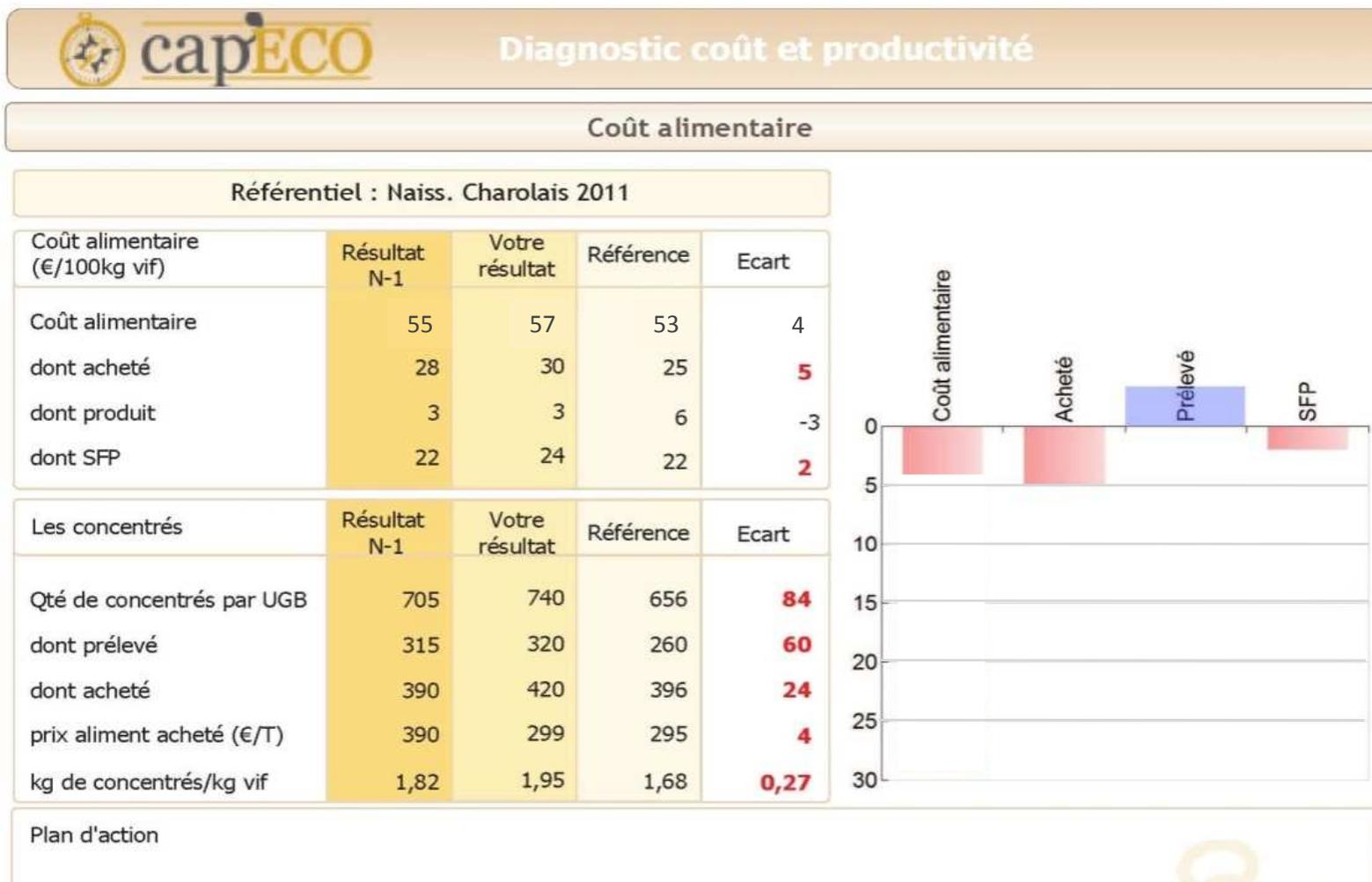
Coût d'élevage - alimentation et frais d'élevage (en euros pour 100kg vif)

	Résultat N-1	Votre résultat	Référence	Ecart
Total	88	92	82	10
dont...				
Concentrés achetés	28	30	25	5
Concentrés produits	3	3	3	0
Appro des surfaces SFP	22	24	22	2
Fourrages achetés	2	0	0	0
Frais vétérinaires	14	11	11	0
Achat de paille	12	15	13	2
Autres FDE	7	9	8	1





Exemple DETAIL DIAGNOSTIC





Diffusion en cours

- ▶ Dans cadre plan stratégique bovin viande,
n^{elle} action financée dans CPER

Etablissement d'un CAPECO => porte entrée vers
Appui Technique Individuel et vers Calcul coût de
production complet (avec possibilité formation
collective VIVEA)

- ▶ Outil diffusé lors de formations régionales qui se
déroulent actuellement





Merci de votre attention



Retrouver ces informations et bien
d'autres
sur le site Internet de l'Institut de
l'Elevage : www.idele.fr

www.idele.fr

