

Bien-être animal équivalent en bio et conventionnel

Dans l'axe social du projet Cedabio, l'approche du bien être animal a fait l'objet d'enquêtes pour caractériser les infrastructures et de mesures concernant la propreté des animaux, l'état d'engraissement, les boiteries et blessures dans 28 exploitations bovines viande et 60 laitières. Malgré les difficultés liées à l'appréciation du bien être, il n'apparaît pas de distinction majeure entre les deux filières mais plutôt entre éleveurs. Aucun critère n'a montré de différences statistiquement significatives. | par **Loïc Madeline** et **Jérôme Pavie (Idele)**, **Catherine Experton (Itab)**

Des enquêtes ont été menées dans 28 exploitations bovines viande : 14 en AB et 14 en conventionnel (AC) et dans 60 exploitations laitières : 28 en AB et 32 en conventionnel. Les observations ont été réalisées en hiver et au printemps à date fixe.

Les enquêtes ne mettent pas en évidence d'écarts significatifs entre les deux modes de production sur les infrastructures. Leur qualité relève de facteurs externes liés à l'ancienneté des exploitations, aux stratégies individuelles et au contexte des installations/ reprises.

Dans les exploitations allaitantes biologiques, les animaux passent en moyenne 242 jours en extérieur contre 218 jours en conventionnel. En laitières, les animaux biologiques passent en moyenne 144 jours en extérieur contre 134 jours pour les conventionnels.

La mortalité, elle, reste très proche entre les filières, excepté pour les veaux issus de cheptels allaitants : le taux de mortalité les concernant en 2009 est le double en conventionnel avec quasi 10%.

Les animaux bio un peu plus propres

Les principaux écarts ont été mesurés sur la propreté en hiver (en faveur de l'AB) et sur l'engraissement en période estivale (en faveur de l'AC). Les boiteries observées concernent moins de 10% des animaux. Le nombre total de blessures compte principalement des abrasions légères et coupures superficielles.

En système lait, des écarts ont été relevés au niveau de la propreté (en faveur de l'AC) en été et en hiver. Le nombre total de blessures est plus important qu'en système viande mais de mêmes natures (abrasion légères et coupures superficielles). ■



L. FONTAINE

Moyennes 2009	SYSTÈME ALLAITANT		SYSTÈME LAIT	
	Biologique	Conventionnel	Biologique	Conventionnel
Nb animaux dans le cheptel	172	216	128	129
Nb de vaches allaitantes (2009)	71	79	58	54
% mortalité cheptel	3,4	3,9	6,3	5,9
% mortalité veaux (2009)	4,6	9,6	10,7	10,8

PRÉFÉRENCE POUR L'ÉCORNAGE

La plupart des éleveurs laitiers enquêtés écornent la totalité ou presque des animaux, qu'ils soient en AB ou en conventionnel alors qu'en élevage allaitant, 1/3 n'écornent pas en bio contre 1/5 en conventionnel.



A. COULOMBEL

	BOVINS VIANDE			
	HIVER		ETE	
	Biologique	Conventionnel	Biologique	Conventionnel
Nombre de vaches observées	227	264	227	261
Note propreté (moy)	0,73 (+/- 0,5)	1,11 (+/- 0,5)	0,08 (+/- 0,1)	0,09 (+/- 0,12)
Note engraissement (moy)	1,84 (+/-0,5)	2,01 (+/-0,38)	2,41 (+/-0,44)	2,69(+/-0,43)
% de vaches sans boiterie	96	90	98	97
Nb total de blessures	90	81	16	20

	BOVINS LAIT			
	HIVER		ETE	
	Biologique	Conventionnel	Biologique	Conventionnel
Nombre de vaches observées	365	534	392	561
Note propreté (moy)	0,72 (+/- 0,38)	0,55 (+/- 0,32)	0,43 (+/- 0,25)	0,26 (+/- 0,2)
Note engraissement (moy)	2,67 (+/- 0,28)	2,65 (+/- 0,54)	2,73 (+/- 0,26)	2,84 (+/- 0,53)
% de vaches sans boiterie	89	69	89	85
Nb total de blessures	134	109	94	34

Abonnez-vous à

- Abonnement 2 ans (12 numéros) 66 €
- Abonnement 1 ans (6 numéros) 35 €
- Abonnement 1 an étudiant 28 €
(joindre photocopie carte d'étudiant valide)

Commande de guides techniques Itab sur www.itab.asso.fr

- Profession Agriculteur Ingénieur
 Technicien Enseignant Étudiant

Nom Prénom

Structure

Adresse

.....

.....

Téléphone

E-mail

Chèque à l'ordre de l'Itab, à retourner avec ce bon de commande à :

CRM ART - Alter Agri - BP 15245 - 31152 Fenouillet Cedex - Tél: 05 61 74 92 59 - Fax: 05 17 47 52 67

