

Le Label EquuRES : un label environnemental pour les entreprises de la filière équine

Par :

- H. Bouillie¹,
- ¹Conseil des Chevaux de Basse-Normandie, 6 avenue de Maréchal Montgomery, 14000 CAEN

Résumé

Les exigences environnementales et sociétales sont croissantes. Toutes les industries et les filières sont concernées et doivent diminuer leurs impacts sur l'environnement et améliorer leurs performances. Le Conseil des Chevaux de Basse-Normandie fait parallèlement le constat qu'il n'existe pas de références en termes d'impacts sur l'environnement de la filière équine et qu'aucun outil spécifique de pilotage de sa qualité environnementale n'existe. Le Conseil des Chevaux de Basse-Normandie lance alors le projet de label environnemental EquuRES.

Ce label a pour ambition d'analyser l'ensemble des activités impactantes sur l'environnement, de conseiller et d'apporter des solutions aux structures de la filière pour entrer dans une démarche d'amélioration continue.

Le projet s'appuie sur une phase de récolte de données ayant eu lieu en 2011 dans 9 sites pilotes bas-normands pour créer des références environnementales de la filière équine. Des outils adaptés et spécifiques à la filière ont alors été créés.

Le label sera opérationnel en 2013 et les prochains JEM de 2014 en Normandie seront l'occasion de promouvoir et de développer le label et les premières exploitations labellisées à une échelle nationale voire internationale.

Mots clés : label, environnement, filière équine

Summary

Today the environmental regulatory requirements are being raised. All the production systems have to lower their environmental impact and improve their performance. There is no reference in terms of environmental impact of the equine industry and no specific tool for management of its environmental quality exists. Thus the Basse-Normandie Horse Council decided to establish a new tool, the EquuRES label, to certify companies which are active in the equine industry in order to control environmental quality.

In 2011, a study was conducted in 9 farms in Lower-Normandy to define to what extent the equine farms have impact on, and how they are influencing their environment. As a result, specific tools are currently being composed by environmental specialists and other professionals active in the equine industry.

The next world equestrian games will take place in Normandy in august 2014. This creates an opportunity to introduce and to provide information about the EquuRES label on a national and international level.

Key-words: label, environment, equestrian industry

Introduction

Le label EquuRES a été initié suite au constat de la faible sensibilisation de la filière équine aux questions d'environnement et de la mauvaise connaissance de l'impact de ses systèmes de production. La 1ère phase du projet EquuRES a donc été définie afin de répondre à cette méconnaissance. Les objectifs de cette phase étaient :

- La production de références sur l'impact environnemental de la filière équine,
- L'identification des principaux facteurs d'impacts environnementaux des activités équines.

A l'issue de ce travail et grâce aux résultats de cette phase nous avons créé des outils qui sont les constituants du label, et permettrons de structurer et apporter une cohérence au label.

1. Les impacts de la filière équine et sa qualité environnementale

En 2011 le projet de label EquuRES en est à sa phase 1. Nous avons effectué une campagne de récolte de données sur 9 sites pilotes bas-normands. Cela a permis d'obtenir des données chiffrées et objectives qui permettent de répondre à notre ambition de mieux connaître notre filière de manière à mieux accompagner les professionnels vers un plus grand respect de l'environnement. Des grilles ont été complétées lors de visites de terrain, grâce à l'analyse de la comptabilité des entreprises et par la consultation de données bibliographiques.

Des analyses de cycle de vie (ACV) ont été réalisées sur la base de l'hébergement d'un cheval pendant 1 an. A partir de cette analyse, des impacts se sont révélés prépondérants par rapport à d'autres et des leviers d'action ont pu être mis en avant.

1.1. Analyse de cycle de vie

En quantifiant et analysant les impacts environnementaux des écuries tests, l'ACV a pour objectif d'identifier les plus importants facteurs d'impacts environnementaux des activités équines. L'inventaire des flux de chaque site pilote a été réalisé sur l'ensemble du système de production équin. Les impacts environnementaux sont évalués selon plusieurs indicateurs : le changement climatique, l'acidification atmosphérique, l'eutrophisation de l'eau douce, l'épuisement des ressources naturelles, l'oxydation photochimique, l'écotoxicité aquatique et la consommation d'énergie non renouvelable. Les différents flux sont alors répartis par poste selon leurs impacts : énergie, eau, déplacements des personnes, fret, alimentation et litière, produits consommés, immobilisations et fumier.

Le poste « Alimentation et Litière » ressort comme étant le plus impactant.

1.1.1. Les principaux facteurs d'impact

Pour analyser les facteurs d'impacts révélés par l'ACV, on prend l'exemple de l'indicateur « changement climatique ».

Le premier facteur d'impact dans la filière équine est le poste « alimentation et litière » qui représente en moyenne 50% des impacts sur le changement climatique d'une structure (cf. Tableau 1), ce qui est dû non pas aux activités de la structure en elle-même mais au processus de production en amont.

Tableau 1 : Moyenne de la répartition des impacts de 3 écuries sur le changement climatique
Table 1: Mean of the distribution of impacts of 3 stables on climate change

	Alimentation et litière	déplacements	Energie	Fret	Fumier	Immobilisation	Produits consommés
exemple	50%	17%	10%	9%	5%	5%	4%

1.1.2. les leviers d'action repérés

Les leviers d'actions prioritaires sont les postes les plus impactants (alimentation et litière, déplacement, énergie), l'accent sera mis sur la production mais également sur l'approvisionnement que ce soit d'alimentation ou de litière. D'autres thèmes tels que le fumier restent des problématiques importantes dans les exploitations de la filière car les leviers d'actions existent (compostage et épandage, méthanisation,...). Le thème énergie est à nuancer avec le diagnostic énergétique ci-après.

Les entreprises de la filière ont du retard en ce qui concerne la gestion et le suivi des flux (matériels, immatériels, d'énergie,...).

1.2. Le diagnostic énergétique

Le diagnostic énergétique s'est intéressé à la consommation énergétique de l'ensemble des bâtiments des sites de 3 exploitations.

Deux problèmes ont été rencontrés :

- Les consommations énergétiques ne sont pas suivies avec précision sur les structures,
- Il n'existe pas de sous-comptage par activité sur le site (habitation, exploitation agricole,...). Or les maisons d'habitation font souvent partie intégrante des structures de la filière et sont plus consommatrices que les activités de l'entreprise (cf. Tableau 2).

Une analyse du matériel installé et de son utilisation a permis d'effectuer une estimation de la répartition des consommations suivante.

1.2.1. Les postes consommateurs

Tableau 2 : Répartition par poste des consommations énergétiques
Table 2: Energy consumption allocation

	Maison d'habitation	Locaux haras chauffés	Eclairage des écuries	Marcheur	Pompage eau	divers
Répartition des consommations énergétiques	71%	17%	7%	4%	0,5%	1%

1.2.2. Les leviers d'action

Les axes de progrès préconisés, pour améliorer le niveau de performance énergétique des systèmes de production équin, sont les suivants :

- Mise en place d'un suivi et d'une comptabilité énergétique,
- Sensibilisation à tous les niveaux hiérarchiques,
- Développement des systèmes de gestion automatiques et optimisation de l'éclairage,
- Incitation à l'exploitation du potentiel d'énergies renouvelables.

2. Les outils du label

En 2012 le projet EquuRES entre dans sa phase 2. Pour le label on reprend les thèmes analysés en 2011 (qui induisent des flux de matière ou d'énergie) et on rajoute des thèmes globaux (bien être animal, espaces extérieurs, gestion des équipes et communication) de manière à couvrir toutes les activités d'une exploitation de la filière.

Les outils mis en place auront pour but d'apporter de la cohérence au contenu du label ainsi qu'une forte crédibilité à la marque et à la structure qui porte le projet. Trois outils formeront le label et apporteront cette cohérence et cette crédibilité.

Ces outils sont créés et validés en comité de pilotage constitués de professionnels de la filière et de spécialistes de l'environnement.

2.1. Les critères

Pour piloter le label, une liste de critères a été rédigée. Cette liste a pour ambition d'être exhaustive par rapport aux activités impactantes sur l'environnement que l'on peut rencontrer sur une structure de la filière. De cette manière aucune mauvaise pratique ne pourra être valorisée par le label ou aucune bonne pratique ne pourra être oubliée. Ces critères ont été répartis dans 9 grilles :

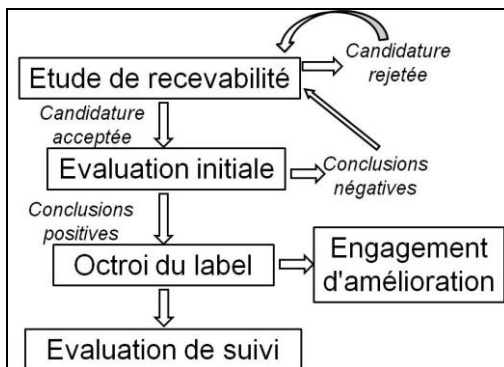
- Alimentation et litière
- Bien-être animal et Soins vétérinaires
- Déplacements, Transports et Engins agricoles
- Eau
- Energie (chauffage, éclairage, équipement)
- Espaces extérieurs et Paysage
- Fumier et Déchets
- Gestion des Bâtiments
- Gestion des équipes et Communication

Chacun de ces critères a 3 niveaux de labellisation possibles et un niveau hors label qui permet d'exclure les pratiques que l'on juge inacceptables pour rentrer dans une démarche en faveur de l'environnement.

2.2. - Le référentiel de labellisation

Le référentiel de labellisation est le document légal qui permettra d'expliquer et de définir la marche à suivre et les règles pour l'obtention du label. L'obtention du label se fera suivant le processus suivant :

Figure I : Processus de labellisation
Figure I: Labeling process



Légende : Etape / état de la candidature

2.3. Le guide

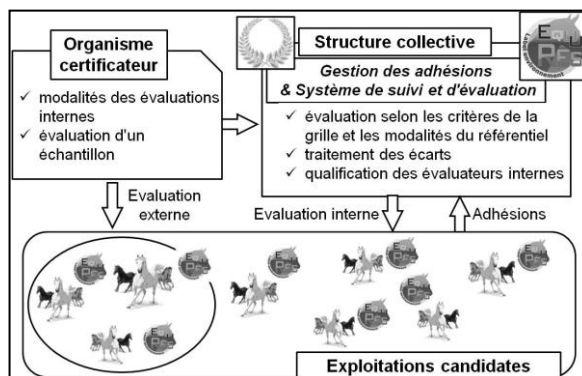
Le guide est un document à destination des évaluateurs et des candidats au label qui permettra de donner des conseils et des solutions aux éventuels problèmes que l'on peut rencontrer dans les entreprises de la filière (mise aux normes de fumière, gestion des espèces indésirables,...). De nombreux points se sont révélés problématiques mais pour chacun un consensus a été trouvé entre les différents intervenants du comité de pilotage (professionnels de la filière et spécialistes de l'environnement).

Le but est d'orienter les entreprises de la filière vers les leviers d'amélioration identifiés lors de la phase 1 et des visites lors de la phase 2 de manière à apporter un aide aux problèmes réellement rencontrés par les professionnels sur leurs structures.

3. La structure de contrôle

Les évaluations des exploitations seront effectuées par des agents choisis et formés par une structure collective (le CCBN). Cette structure collective ainsi qu'un échantillon d'exploitation seront eux-mêmes évalués par un organisme certificateur externe qui apportera un niveau de crédibilité supplémentaire au label.

Figure II : Les évaluations de contrôle
Figure II : Control assessments



Remerciements

Je tiens à remercier Lola QUITARD du Conseil des Chevaux de Basse-Normandie, porteuse de ce projet, ainsi que tous les membres du comité de pilotage du label EquuRES. Je remercie également le Fonds Eperon, la région Basse-Normandie, le Pays Saint Loïs, le Pays d'Auge Expansion et le Pays d'Argentan Pays d'Auge Ornaïs pour leur soutien tout au long du projet.