

LA VITICULTURE MONDIALE FACE A L'EVOLUTION DU CLIMAT – PARIS 4 AVRIL 2003

7 L'impact potentiel de la viticulture sur l'environnement (*Messieurs TABET et BOCQUET*)

1. JP Tabet présente la méthode de l'ADEME,

Elaborée avec l'aide du MIES et JM Jancovici, cette méthode, publiée dans quelques mois, concerne les plans industriels et commerciaux visant à évaluer l'émission de carbone par la plante et plus généralement l'activité autour de la plante (transport des ressources, émission du carbone incorporé dans ces ressources, généré par les gens qui travaillent).

La méthode de l'ADEME poursuit l'initiative développée par les Nations Unies : the GHG Protocole (The Green House Gases Protocole). Elle traduit par ailleurs la volonté française d'avoir un logiciel transparent, qui soit plus large que le logiciel GHG initial (adapté aux grosses structures). L'idée est de pouvoir appliquer cette méthode à des organisations plus petites.

L'objectif de cette méthode n'est pas de jouer un rôle de « certificat » pour les entreprises soucieuses : c'est un instrument servant à détecter le lieu de l'émission de carbone la plus importante. C'est un outil de gestion environnementale.

Toutes les informations seront disponibles prochainement sur www.ademe.fr.

2. Félix Bocquet présente l'application de cette méthode chez Veuve Clicquot

On a mesuré le niveau d'émission de CO₂ de toutes les activités du groupe Veuve-Clicquot. L'exposé traite de deux points :

- comment est utilisée la méthode
- les résultats.

Pour bien saisir les paramètres, Monsieur Bocquet fournit des éléments sur le groupe Clicquot (Veuve Clicquot, Canard Duchêne, Krugg). La mesure de l'émission de CO₂ a été faite pour ces trois maisons, du vignoble à l'expédition des bouteilles.

a) Les objectifs

Les objectifs attendus de la mise en œuvre de cette méthode sont les suivants :

- connaître le niveau d'émission de CO₂,

- identifier les principales sources d'émission, pour envisager ensuite les moyens optimaux de réduction
- exploiter les résultats de l'étude pour prendre des décisions sur ce nouvel aspect environnemental.
- utiliser l'étude sur l'émission des gaz comme un moyen de communication à l'intérieur de l'entreprise : pour motiver et fédérer les énergies de l'ensemble des employés.

A l'issue de l'étude, l'entreprise a en sa possession une sorte de photographie de ses activités sur laquelle vont apparaître les sources d'émission des six gaz à effet de serre. Il est alors possible de dresser un inventaire complet de la consommation d'énergie (gazoline, électricité, fioul,...) dans toutes les activités de transport (transports généraux et tous les mouvements pour aller d'un endroit à l'autre de l'entreprise). La méthode fournit au final l'inventaire de tous les facteurs de production.

Pour comptabiliser le degré d'émission de CO₂, on définit trois aires d'activités :

- le site de production
- les activités de transport sortant de l'entreprise
- tous les matériels utilisés dans l'entreprise et élaborés à l'extérieur.

L'une des caractéristiques du « carbone balance » est d'évaluer l'effet global.

Il faut ensuite conjuguer les données issues de ces trois aires pour n'en avoir qu'une seule à la fin, mesurée en tonne équivalent carbone.

b) Les résultats

On a toute la consommation d'énergie et les principales sources d'émission des trois aires définies plus haut.

Ces sources sont :

- les matériels de packaging,
- le transport,
- les énergies utilisées en interne.

L'activité du groupe Veuve Cliquot étant semblable aux autres entreprises agroalimentaires en terme d'émission de Co₂, il paraît possible de généraliser ces conclusions.

L'intérêt d'une telle étude est d'être plus efficace et de réduire l'émission des green gaz, car les actions seront directement menées à la source. Le packaging est ainsi l'activité sur laquelle vont être menées les premières actions en priorité.

En conclusion, Félix Bocquet souligne plusieurs éléments de synthèse :

- l'entreprise sera plus efficace en tant que donneur d'ordre dans le choix des matériaux
- la viticulture a été prise en compte dans l'énergie interne : on s'aperçoit que chez Veuve Cliquot, le poste le plus important d'émission de CO₂ est le gasoil des tracteurs (donc un élément lié au mode de transport et au traitement)
- le mode de culture et la pratique de la viticulture raisonnée a beaucoup contribué à ce bon résultat : il n'y a pas de poste prépondérant dans un vignoble au niveau des émissions de gaz à effet de serre.

030404_Tabet.doc