



**Biscuiterie de l'Abbaye**  
**Route du val**  
**61700 Lonlay l'Abbaye**  
Tél : 02 33 30 64 64  
Fax : 02 33 30 06 63

<p align="center"><b>Réalisation d'un bilan carbone</b> <b>en vue de réduire nos émissions de gaz à effet de serre</b></p>
--

Le mot du Président Directeur Général :

Lonlay l'Abbaye, le 01 juillet 2009

« La biscuiterie de l'Abbaye est une entreprise familiale née de l'artisanat dans un petit village de Normandie. Avec un chiffre d'affaires de 25 millions d'euros et un tonnage annuel de produits finis de 6500t, la Biscuiterie de l'Abbaye compte aujourd'hui 230 employés.

Notre politique Développement Durable a cinq ans. Sa mise à jour se distingue par la refonte des rapports sociaux, par le passage de la sobriété à l'efficacité environnementale et par une démarche économique qui commence à intégrer l'éco-conception. L'ambition de nos plans, notre système de management basé sur le référentiel SD21000 nous ont permis de franchir des étapes importantes et remarquables.

Inscrire nos actions dans les cibles du pacte mondial de l'ONU s'intègre tout naturellement dans notre politique de Développement Durable.

Afin de poursuivre notre démarche, **je renouvelle notre engagement au pacte mondial »**

Gérard Lebaudy, Président Directeur Général

**Pays :** France

**Mots clés :** Bilan carbone – Réchauffement climatique – Gaz à effets de serre – CO2

Principe du pacte mondial illustré :

**Principe 7** « Les entreprises doivent soutenir une approche préventive des défis écologiques »

Bien que la connaissance des conséquences du réchauffement climatique soit aujourd'hui incomplète, la Biscuiterie de l'Abbaye a décidé de ne pas attendre d'avoir des certitudes pour agir.

Les enjeux du Développement Durable hiérarchisés par les attentes des parties intéressées s'articulent autour de différents axes. L'importance de l'enjeu du réchauffement climatique pour les générations futures est telle que la Biscuiterie de l'Abbaye a décidé de mettre en place dès

aujourd'hui des mesures préventives avec la perspective de réduire la quantité de gaz à effets de serre émis par nos activités directes et indirectes.

Afin de quantifier et de hiérarchiser nos postes d'émission de gaz à effet de serre, nous avons procédé à la réalisation de notre bilan carbone avec l'aide d'un cabinet de consultants. Le total des émissions concernant l'année 2008 se chiffre à 18158 tonnes Eq CO<sub>2</sub>, soit 2,76 eq CO<sub>2</sub> / kg de biscuits.

#### Origine des émissions carbone de la Biscuiterie de l'Abbaye :

Production de matières premières : 75%

Transport amont et aval : 10%

Production d'emballages : 9%

Consommation d'énergie (gaz +électricité) : 3%

Amortissement des bâtiments, véhicules, matériel, pièces détachées, produits d'entretien : 2%

Déplacement des salariés : 1%

Traitement des déchets, eaux usées : 0,1%

D'une manière générale, les ingrédients d'origine animale sont fortement impactants, du fait de leur mode de production (consommations d'engrais, pesticides, carburant, élevage, transformation du lait...).

#### Plan de réduction de nos émissions carbone :

- Diminution de nos consommations de gaz
- Optimisation du fret fournisseur & client
- Réduction des emballages
- Utilisation d'ingrédients d'origine biologique
- Réflexion sur le choix des matières premières...

Afin de réduire nos émissions carbone, nous avons d'ores et déjà entamé une démarche de réduction de nos consommations de gaz, suite à l'audit énergétique de nos fours de cuisson. Les essais réalisés suite à une modification de nos réglages nous permettent d'envisager une réduction de la consommation de gaz de l'ordre de 15%, variable selon les produits.

Concernant l'objectif de réduction des emballages, un premier travail a été réalisé et a permis l'économie de 20 tonnes de plastique / an. Nous poursuivons actuellement cette démarche.

#### **Contact Biscuiterie de l'Abbaye :**

Laurent MURATET, Pilote Développement Durable

E mail : [achats@biscuiterie-abbaye.com](mailto:achats@biscuiterie-abbaye.com)

#### **Contact Cabinet Espère, chargé de la réalisation du bilan carbone :**

Cabinet ESPERE – Parc Technologique Gare TGV – 41100 VENDOME – [info@cabinet-espere.fr](mailto:info@cabinet-espere.fr)

Jean-François Fillaut

[jfillaut@cabinet-espere.fr](mailto:jfillaut@cabinet-espere.fr)

François Raguenot

[fraguenot@cabinet-espere.fr](mailto:fraguenot@cabinet-espere.fr)