

SYNTHESE DES RESULTATS

Janvier 2016

Bilan et analyse des émissions de gaz à effet de serre résultant de la diffusion de prospectus des enseignes clientes du groupe Bonial.com (Bonial en France, kaufDA en Allemagne et Retale aux Etats-Unis) sur supports digitaux.

Impact global du prospectus digital versus papier - Benchmark

Emissions au global	Données 2014
Groupe Bonial.com	2 325 t eCO ₂ Soit 0,72 g eCO ₂ / page lue (recto-verso)
Papier	3,28 g eCO ₂ / g papier imprimé * Soit 10,22 g eCO ₂ par feuille (A4 grammage 50g/m ²) Soit 20,43 g eCO ₂ par feuille (A4 grammage 100g/m ²)

Le prospectus digital est au moins 14 fois moins impactant à une échelle unitaire que le prospectus papier (à raison de 0,72 g eCO₂ / page contre 10,22 g eCO₂ pour le papier).

* 3,28 g eCO₂ / g papier imprimé : Source base ACV Ecoinvest ("printed paper, offset" - offset printing - per kg)

Deux familles d'émissions :

- Les émissions de gaz à effet de serre directement émises au sein de l'entité Bonial ;
- Les émissions qui prennent place à l'extérieur de l'entité Bonial, mais qui sont la contrepartie des processus nécessaires à l'existence de l'activité, à savoir, l'usage par les utilisateurs finaux de terminaux digitaux et de connexions internet.

Données 2014	
Activité courante du groupe Bonial.com	2057 t eCO ₂
Lecture des prospectus digitaux chez les utilisateurs	268 t eCO ₂

Pour rappel, un kg de CO₂ "pèse" 0,2727 kg d'équivalent carbone

Ordres de grandeur :

1 an de chauffage au gaz pour un 3 pièces à Paris
ou 1 aller-retour Paris - New York en avion
ou 1,8 tonnes de papier
ou 14000 km de C3 en ville

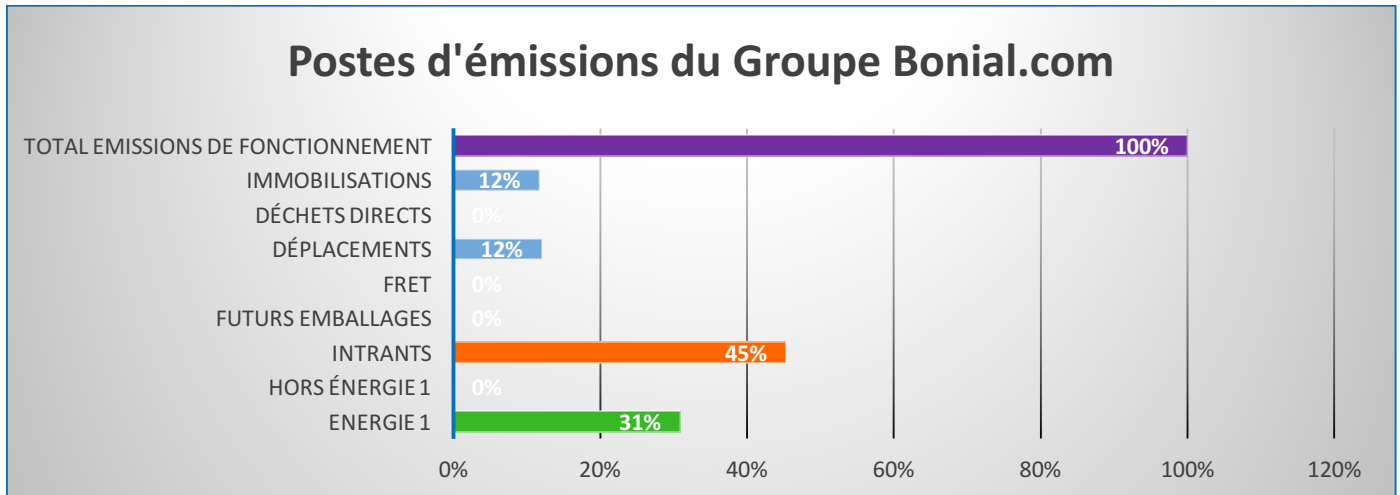
>>> La majeure partie des émissions est liée au fonctionnement courant du groupe Bonial.com.

Vanina SORIANO

Emissions au global observées et ramenées à la page (recto-verso)

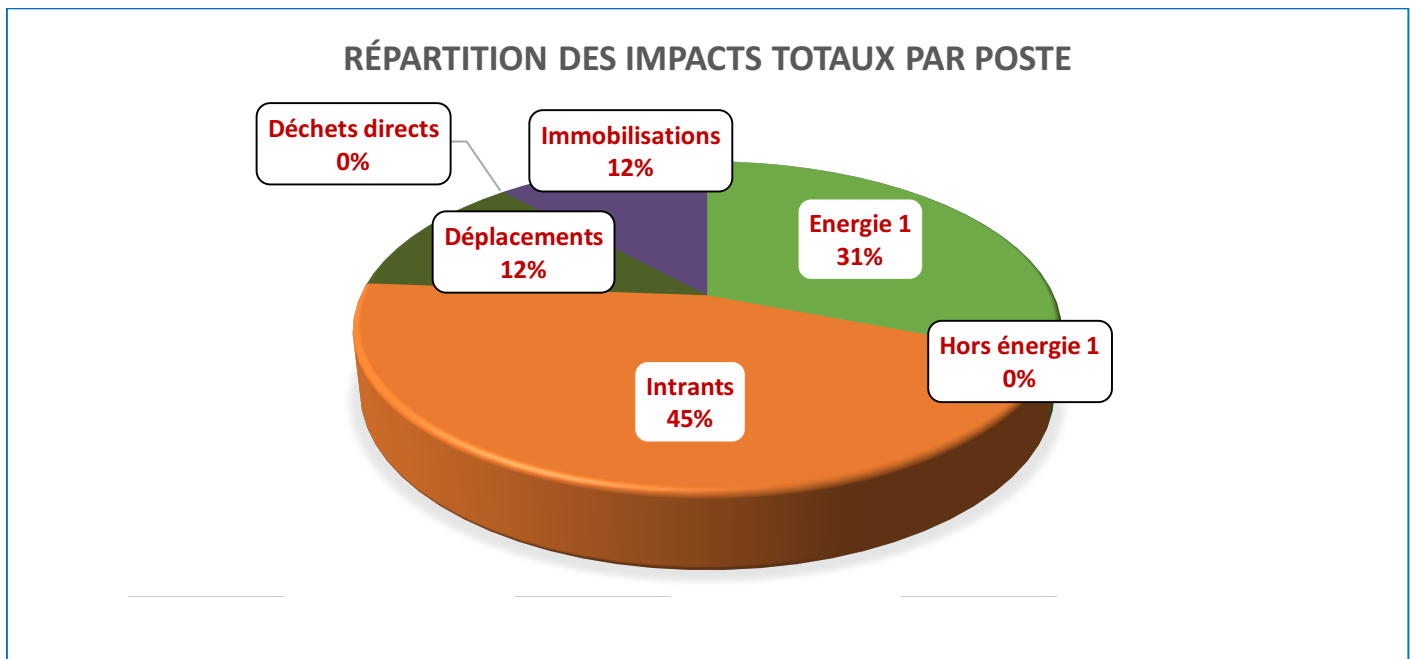
Données 2014		
Activité courante du Groupe Bonial.com	6,68 g eCO ₂ / brochure lue	0,6384 g eCO ₂ / page lue
Lecture des prospectus digitaux chez les utilisateurs	0,87 g eCO ₂ / brochure lue	0,0832 g eCO ₂ / page lue

Proportion des émissions de fonctionnement



>>> Sur 2 325 t eCO₂ émises liées au fonctionnement interne de Bonial, 45% proviennent des prestations de service ou publicité que Bonial investit afin de faire connaître l'application ou en multiplier l'usage depuis le net.

>>> 31% des émissions sont liées à la consommation directe d'énergie.



>>> **Conclusion :** Une marge de manœuvre possible sur les postes prestations de service et énergie ou au sein des datacenters qui hébergent les serveurs du groupe Bonial.com.