



oxylane
the pleasure and the benefits of sports

De l'éco-conception à l'affichage environnemental

CDCF / Oxylane - Paris, septembre 2012
Rahel DAMAMME, *Responsable Environnement*
de la *Direction Industrielle Internationale*

C'est quoi l'éco-conception ?

C'est concevoir ou reconcevoir un produit (ou un service)...

... en diminuant quantitativement et qualitativement ses impacts environnementaux ;

... tout au long de son cycle de vie et en conservant qualité et performance de ses fonctions d'usage.



AVANT ÉCO-CONCEPTION



APRÈS ÉCO-CONCEPTION



Mesurer nos impacts environnementaux

Notre méthode de calcul :



Mesurer les impacts des composants

...pour évaluer nos produits finis

Tissu maille 100% Polyester

Results for 1 unit of the raw component				
MASS	Eq.CO2	ENERGY		WATER
Kg	Kg	MJ	KWh	m3
0,20	4,7	79,4	22,1	0,1

Details				
Production	4,72	78,44	22,07	0,06
Inclinerat.	0,23	0,12	3,03	0,00
Landfill	0,00	0,00	0,01	0,00



T-shirt 100% Polyester

Results for 1 product				
MASS	Eq.CO2	ENERGY		WATER
Kg	Kg	MJ	KWh	m3
0,118	2,09	36,42	10,12	0,44

Results for annual volumes				
MASS	Eq.CO2	ENERGY		WATER
Tons	Tons	GJ	MWh	m3x 1000
12	209	3642	1012	44



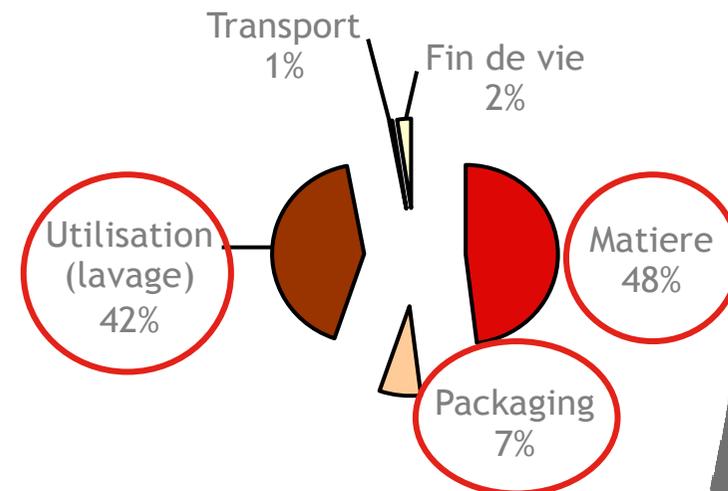
Analyser nos impacts environnementaux

Exemple : avec une veste polaire

Emissions Gaz à Effet de Serre [kg eq. CO2]	6,8
Consommation Energie [kWh]	34,1
Consommation Eau [m3]	0,1



Impacts CO2 par étape du cycle de vie



Réduire nos impacts environnementaux

Chaussure STEPPE 100



25%



essensole
give my body sole

SOLOGNAC

- 25% de matières recyclées
- Tissu 100% polyester recyclé à partir de bouteilles plastiques
- Semelle contenant 15% de coquilles d'huîtres recyclées
- Fabriqué en Espagne



L'affichage environnemental au service du client

“Oxylane s’engage et participe !”

Processus de l'expérimentation

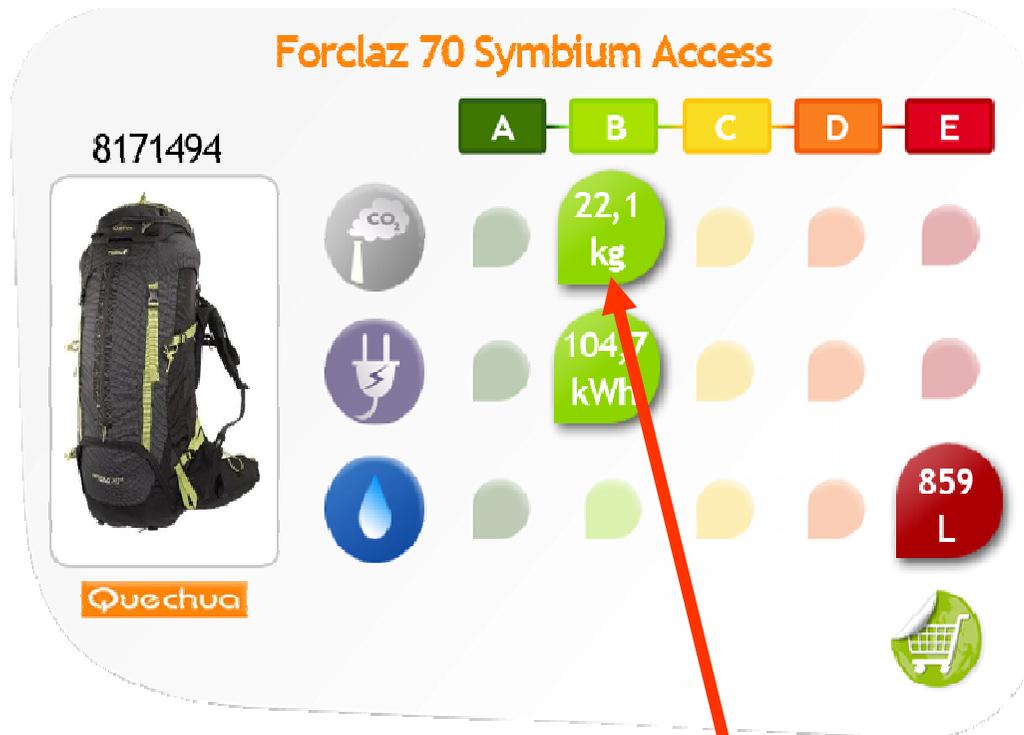
- ✓ De Juillet 2011 à Juillet 2012
- ✓ Basé sur une approche multi-indicateurs (*dont CO2*)
- ✓ Choix de communication libre (*sur le packaging, internet, etc.*)
- ✓ Retour prévu au gouvernement français



« **100 articles** ont leurs impacts environnementaux affichés **sur internet** »



Expérimentation en 2011



DECATHLON

Quechua
Friendly Mountain

SOLOGNAC



INFORMATIONS TECHNIQUES

Dimensions du sac rempli :

85 x 42 x 33cm (Hauteur x Largeur x Profondeur).

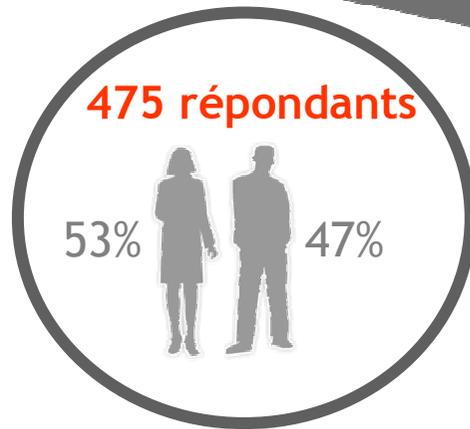
Mesures environnementales



Oxylane avec Quechua participe à l'expérimentation nationale de mise à disposition d'informations environnementales initiée par le Grenelle de l'Environnement. Détails sur www.developpement-durable.gouv.fr/experimentation-affichage. Ce produit est concerné par cette expérimentation. Emission CO₂ : 22,1 Kg. Énergie : 104,7 Kwh. Eau : 859 L. les notes ABCDE ont été attribuées par comparaison entre les sacs à dos Quechua uniquement. Détails sur www.oxylane.com/20/demarche-environnementale

Emission CO₂ : 22,1 Kg.

Retour des attentes des clients



- ✓ 73% des personnes souhaitent un affichage de **type ABCDE** et **pouvoir comparer** les produits entre eux
- ✓ 77% des personnes pensent que l'affichage environnemental est **un avantage important dans l'acte d'achat**
- ✓ 7 clients sur 10 annoncent qu'une **mauvaise note** environnementale **pourrait les dissuader** d'acheter un produit
- ✓ « **C** » est considéré comme une **mauvaise** note

Et maintenant ?

L'affichage environnemental, **avec une note unique ABCDE**, est en cours de test sur internet et sera expérimenté dans nos magasins en février 2013
(un retour sur nos enseignements sera fait aux pouvoirs publics)

Board 1 : Exemple de nouveau balisage (Quechua)

SACS A DOS RANDONNEE PETIT VOLUME
Conçu pour l'adulte ou l'enfant à partir de 6 ans pratiquant des BALADES de quelques heures.
non conçu pour la rando sur terrain difficile.

Quechua
Arpenaz 10
Ref. 8128903

5

10l
CONTENANCE
10 litres / 210g.

FACILITÉ DE RANGEMENT
1 poche externe.

FACILITÉ DE TRANSPORT
Dos moussé. Grande amplitude de bretelles combinées. Repose-mains.

IMPACT ENVIRONNEMENTAL
Note C - CO2 : 7,2 kg ;
Équipement Ressource : 55,2 g Sb -Détails : oxylane.com

Simple et confortable au quotidien ou en balade.

49,95

Coloris : Gris/mauve (existe aussi en noir, bleu, vert, rose, beige).

