



Indicateurs communs du CSI

L'Initiative ciment pour le développement durable du WBCSD symbolise la volonté de 23 grands cimentiers implantés dans plus d'une centaine de pays de s'unir pour adopter et promouvoir un mode de développement durable. Ces entreprises de tailles variées (de la multinationale au producteur local) représentent plus de 40 % de la production mondiale de ciment.

PARTAGE ET COMPARAISON

La clé de la réussite de cette initiative réside dans le partage d'indicateurs communs. Leur utilisation se développe au fil du temps et des membres toujours plus nombreux du CSI en publient une quantité croissante. Le tableau ci-contre indique où trouver dans le rapport la performance de Lafarge pour chaque indicateur. Les diagrammes pour ces indicateurs arborent le logo . Comme à son habitude, Lafarge publie sur plusieurs indicateurs sa performance comparée à celle de ses concurrents, notamment Cemex, Cimpor, CRH, Heidelberg, Holcim, Italcementi, Siam Cement et Titan. 2008 sert d'année de référence, car il s'agit de l'année la plus récente pour laquelle Lafarge dispose des données de ses homologues. Les données disponibles ne nous permettent pas systématiquement de comparer nos données avec celles des neuf membres du groupe .

Pour:

- Le taux de fréquence des accidents du travail avec arrêt, nous étions 2^e sur 8;
- Le taux d'accident, nous étions 2^e sur 6;
- Les émissions nettes de CO₂, nous étions 1^{er} sur 8;
- Les émissions de SO₂, nous étions 8^e sur 8;
- Les émissions de NOx, nous étions 8^e sur 8;
- Les émissions de poussières, nous étions 5^e sur 8;
- Les combustibles alternatifs, nous étions 2^e sur 5;
- Les matières premières alternatives, nous étions 3^e sur 9;

En matière de réhabilitation de carrière, le périmètre de reporting varie mais il semble que Lafarge s'aligne sur la performance de ses homologues.

D'autres informations sur le CSI sont disponibles en ligne à l'adresse www.wbcscement.org.

INDICATEUR	PAGE RÉSULTAT	
Lutte contre le réchauffement climatique		
1 Pourcentage de sites respectant le protocole du WBCSD en matière d'émissions de CO ₂	42	100%
2 Émissions globales brutes et nettes de CO ₂ , en tonnes et par an	42	
3 Émissions spécifiques globales brutes et nettes de CO ₂ par tonne de ciment	42	
Combustibles et matières premières		
4 Consommation d'énergie spécifique de la production de clinker, en MJ/tonne de clinker	43	
5 Consommation de combustibles alternatifs, en % de la consommation thermique totale	43	
6 Consommation de combustibles issus de la biomasse, en % de la consommation thermique totale	43	
7 Consommation de matières premières alternatives, en pourcentage du volume total de matières premières utilisé pour la production de ciment et de clinker	43	
8 Ratio entre la consommation de clinker et la production de ciment, calculé conformément au protocole ciment	43	
Santé et sécurité		
9 Nombre et taux d'accidents mortels pour 10000 salariés	41	
10 Nombre d'accidents mortels de prestataires et sous-traitants	41	
11 Nombre d'accidents mortels impliquant des tiers (non salariés)	41	
12 Nombre et fréquence des accidents avec arrêt de travail (par million d'heures travaillées) - salariés	41	
13 Nombre d'accidents avec arrêt de travail - non salariés	41	
Contrôle et reporting des émissions		
14 Pourcentage de clinker produit par des fours dotés d'un système de contrôle, permanent ou non, pour les principaux polluants et les autres	44	91%*
15 Pourcentage de clinker produit par des fours ayant mis en place un contrôle permanent des principaux polluants	44	61%
16 Émissions brutes (en tonnes/an) et spécifiques (en g/tonne de clinker) globales de:		
NOx	44	
SOx	44	
Poussières	44	
Impacts locaux		
17 Pourcentage de sites disposant d'un plan de gestion des relations avec les communautés locales	45	
18 Pourcentage de sites en exploitation disposant d'un plan de réhabilitation de carrière	45	
19 Nombre de sites en exploitation disposant de solutions en matière de biodiversité	45	

* Le chiffre de 91 % intègre uniquement les principaux polluants

ANALYSE COMPARATIVE DES ENTREPRISES DU SECTEUR

Profils (Base 2008)	Chiffre d'affaires (M€)	Effectifs (Nombre de salariés)	Production (Mt)	Capacité de production (Mt)	Implantations (Nombre de pays)
Cemex	21 700 MUS\$	56 791	95,6	100	> 50
Cimpor	2 089	5 997	26,8	31	12
CRH	20 887	93 500	16,5		28
Heidelberg	14 187	60 841	89	100	42
Holcim	23 294 MUS\$	86 343	143,4	194	> 70
Italcementi	5 776	22 243	62,6	70	22
Lafarge	19 033	83 438	165,1	-	79
Titan	1 578	6 504	17,2	16	-
Siam Cement (ciment seulement)	358	-	-	-	-

Tableau de correspondance avec la loi NRE

ART 148-2	THÈMES SOCIAUX	PAGES	COMMENTAIRES
1.a	Effectif total, embauches (CDD/CDI), recrutements, licenciements et motifs, heures supplémentaires, main-d'œuvre extérieure à la société	Pages 15, 20, 47	
1.b	Réduction des effectifs et sauvegarde de l'emploi, efforts de reclassement, réembauches et mesures d'accompagnement	Pages 20, 46-47	
2	Organisation du temps de travail, durée de celui-ci pour les salariés à temps plein et à temps partiel, absentéisme et motifs		Le temps de travail varie en fonction des réglementations en vigueur dans les pays où le Groupe est implanté et en fonction des postes occupés. Les détails (horaires variables, temps de travail quotidien, etc.) sont donc très diversifiés et ne sauraient être consolidés. En 2009, 5,5 % des unités opérationnelles ont été condamnées ou ont dû payer une amende pour avoir enfreint les réglementations en matière de temps de travail. L'absentéisme est contrôlé au niveau du Groupe et s'applique aux accidents de travail.
3	Rémunérations et évolution, charges sociales, application des dispositions du livre III de la partie III du code du travail français, égalité professionnelle hommes/femmes	Page 21	Voir notre indice GRI.
4	Relations professionnelles et bilan des accords collectifs	Pages 21, 47	Pour plus de détails, voir notre indice GRI.
5	Conditions d'hygiène et de sécurité	Pages 12, 13, 41	
6	Formation	Pages 20, 46	
7	Emploi et insertion des travailleurs handicapés	Page 21	
8	Œuvres sociales	Pages 19-21	
9	Importance de la sous-traitance	Pages 15, 47	
ART 148-3	THÈMES ENVIRONNEMENTAUX	PAGES	COMMENTAIRES
1	Consommations en eau, matières premières et énergie. Mesures prises pour améliorer l'efficacité énergétique, recours aux énergies renouvelables, conditions d'utilisation des sols, rejets dans l'air, l'eau et le sol, nuisances sonores ou olfactives et déchets	Pages 22-36, 42-44, 48	Progression constante sur tous ces aspects due à la modernisation des équipements, mais aussi, en partie, au net ralentissement de l'activité.
2	Mesures prises pour limiter les atteintes à l'équilibre biologique, aux milieux naturels et aux espèces animales et végétales protégées	Pages 26-28, 31-35, 45	Évaluation de l'impact de toutes les carrières sur la biodiversité et élaboration de plans d'action dédiés ; augmentation du nombre de sites impliqués.
3	Démarches d'évaluation ou de certification entreprises en matière d'environnement	Page 39	Nouvelle progression du nombre de sites certifiés ISO 14001
4	Mesures prises pour assurer la conformité de l'activité aux dispositions législatives et réglementaires applicables	Page 39	Audits environnementaux, voir Indicateurs clés de la performance
5	Dépenses engagées pour prévenir les conséquences des activités de la société sur l'environnement	Page 39	
6	Services internes de gestion de l'environnement, formation et information des salariés sur celui-ci, moyens consacrés à la réduction des risques pour l'environnement, organisation mise en place pour faire face aux pollutions accidentelles ayant un impact à l'extérieur des sites	Pages 28, 39	Des systèmes de gestion des ressources et de l'environnement sont mis en œuvre partout dans le monde. Des procédures de gestion de crise se mettent en place également.
7	Montant des provisions et garanties consacrées aux risques environnementaux, sauf si cette information est de nature à causer un préjudice sérieux à la société dans un litige en cours	Voir note 24 du Rapport annuel	
8	Montant des indemnités versées au cours de l'exercice en exécution d'une décision judiciaire en matière d'environnement et actions menées en réparation de dommages causés à celui-ci	Voir chapitre 2.1 (Sites industriels) et note 29 du Rapport annuel	
9	Tous les éléments des objectifs que la société assigne à ses filiales à l'étranger sur les points 1 à 6 ci-dessus	Page 5	

D'autres détails sur de nombreux aspects listés ci-dessus sont disponibles dans notre indice GRI en ligne à l'adresse <http://rapportdeveloppementdurable.lafarge.com/>