

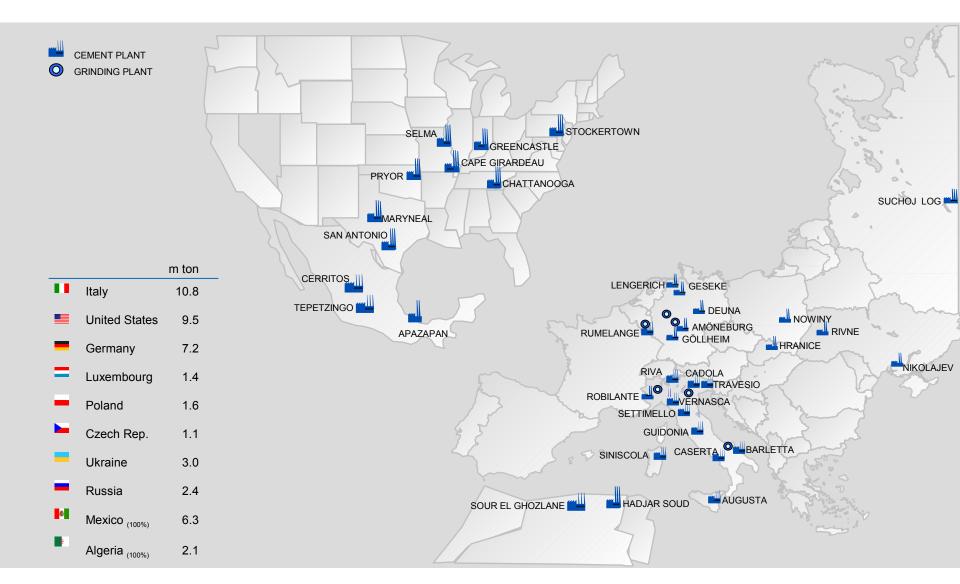
#### **Vision**

"Buzzi Unicem è un gruppo multi-regionale internazionale, focalizzato su cemento, calcestruzzo e aggregati naturali.

Il gruppo ha una visione a lungo termine dell'impresa, un management dedicato che opera in ottica di sviluppo sostenibile e strutture produttive di alta qualità ed ecologicamente compatibili.

Buzzi Unicem persegue la creazione del valore grazie a un profondo e sperimentato know-how e all'efficienza operativa."

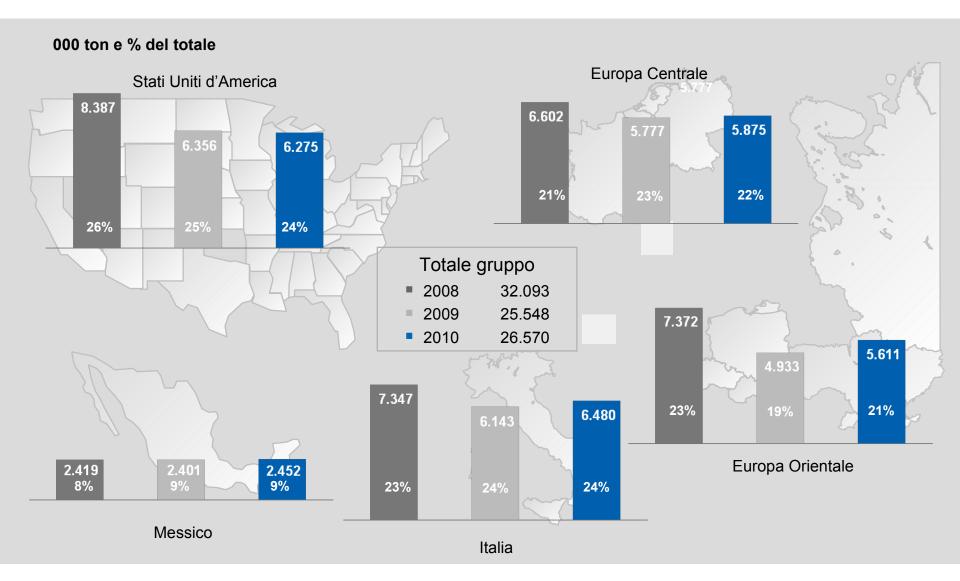
# **Cement plants location and capacity**



## **Fatturato e Margine Operativo Lordo**

#### **EURm** 923 3.520 Margine Operativo Lordo 2.648 542 Fatturato 387 2010 2008 2010 2008 08/07 09/08 10/09 08/07 09/08 10/09 % % % % % % $\Delta$ YoY 0,7 - 24,1 - 0,9 $\Delta$ YoY - 11,8 - 41,3 - 28,6 ∆ Operativo 1,2 ∆ Operativo - 10,2 - 39,6 - 32,6 - 22,7 - 5,4 - 1,9 - 2,5 3,2 - 2,1 -2,33,8 Δ Effetto cambio ∆ Effetto cambio 0,5 0,2 △ Area consolidamento 1,4 1,1 1,4 △ Area consolidamento 0,6

# Volumi cemento per area geografica



# **Impatto**

Consumo di materie prime naturali > 50 milioni t/anno

Energia elettrica > 3.0 milioni MWh/anno

Acqua
10 milioni m³/anno

■ CO<sup>2</sup> > 20 milioni t/anno

Collaboratori11.000

### Elementi chiave

- CO2 e il clima
- Utilizzo responsabile di combustibili e materie prime
- Salute e Sicurezza
- Monitoraggio e rendicontazione delle emissioni
- Territorio e Comunità

#### Perchè

- Aiuta l'azienda in una strategia di business responsabile
- Rafforza il confronto con l'opinione pubblica
- Da una migliore visibilità della nostra attività
- Aumenta il consenso sociale a livello locale
- Afferma il diritto dello stakeholder ad essere informato

#### Bilancio di Sostenibilità

Buzzi Unicem quest'anno pubblica la nona edizione del Bilancio di Sostenibilità. Il report è stato redatto secondo le linee guida del Global Reporting Initiative /GRI) e ha ottenuto per il 4° anno consecutivo rating A+.

Il Bilancio di Sostenibilità 2011 presenta le performance sociali, ambientali ed economiche connesse alle attività svolte dal gruppo nei diversi paesi in linea con l'approccio consolidato nel corso degli ultimi anni.

Il progetto ha visto il coinvolgimento di un gruppo di lavoro internazionale che ha partecipato attivamente alla raccolta dei dati per permettere una rendicontazione chiara e trasparente a livello corporate.

# Integrazione dello sviluppo sostenibile nella nostra organizzazione

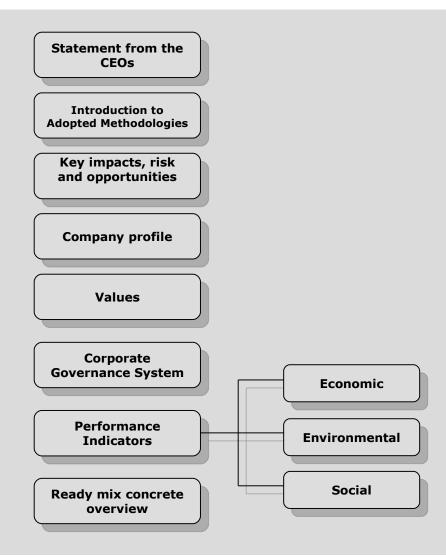
|                           | Ricerca e sviluppo                                 | Risorse umane   | Marketing  | Amm.ne e<br>Finanza  | Produzione   | EAS  |
|---------------------------|--|---|--|--|--|--|
| Responsabilità            | Prodotto   | Selezione<br>Sviluppo<br>Relazioni<br>Industriali   | Riconoscimento<br>del marchio  | Sistema di<br>governo<br>Informativa<br>economico –<br>finanziaria | Conduzione<br>sostenibile delle<br>unità produttive<br>nelle attività locali     | Gestione del<br>rischio Ambiente<br>e Sicurezza              |
| A chi si rivolge          | Clienti  | Dipendenti<br>Sindacati<br>Potenziali<br>candidati  | Dipendenti<br>Clienti<br>Comunità  | Azionisti<br>Mercato   | Comunità locali<br>Dipendenti  | Dipendenti<br>Comunità<br>Istituzioni                        |
| Attraverso<br>quali mezzi | Standard<br>qualitativi<br>Assurance               | Rapporti con<br>Scuole e<br>Università<br>Rapporti con<br>Sindacati<br>Comunicazione<br>interna | Nuovi canali<br>di vendita<br>per ricerca e<br>sviluppo<br>Incrementare la<br>cultura d'azienda<br>verso la sosteni-<br>bilità | Bilancio<br>Relazioni infra-<br>annuali<br>Comunicati<br>stampa    | Ottemperanza agli<br>standard di pro-<br>duzione, ambien-<br>tali e di sicurezza | Osservanza di<br>leggi e procedure<br>Formazione<br>Auditing |
| Esiti finali              | Miglioramento<br>del ciclo di vita<br>del prodotto | Promuovere<br>cooperazione e<br>competitività<br>aziendale                                      | Miglioramento<br>della visibilità del<br>marchio<br>Potenziamento<br>dell'identità<br>aziendale                                | Trasparenza<br>Completezza   | Assicurare<br>conformità e<br>migliorare i<br>parametri<br>ambientali            | Migliorare<br>gli standard<br>di sicurezza<br>e ambientali   |

# Buzzi Unicem e il Reporting di Sostenibilità

# Le principali tappe dal 2002 al 2010

| 2002 | - Pubblicazione primo documento di Sostenibilità del Gruppo   |  |  |  |  |
|------|---|--|--|--|--|
|      | - Pubblicazione primo Bilancio di Sostenibilità   |  |  |  |  |
| 2003 | - Estensione del perimetro delle informazioni economiche a tutto il Gruppo  |  |  |  |  |
|      | - Assurance sul Bilancio di Sostenibilità   |  |  |  |  |
|      |   |  |  |  |  |
| 2004 | - Estensione del perimetro delle informazioni ambientali a tutto il Gruppo  |  |  |  |  |
| 2005 | - Adozione standard GRI 2002  |  |  |  |  |
| 2005 | - Estensione del perimetro delle informazioni sociali a USA e Messico   |  |  |  |  |
| 2006 | - Coinvolgimento più strutturato delle Società estere   |  |  |  |  |
|      | - Adozione nuovo standard GRI G3  |  |  |  |  |
|      | - Nuova struttura informativa del documento e nuova strategia di comunicazione di Sostenibilità   |  |  |  |  |
|      | - Perimetro di rendicontazione economico, sociale, ambientale estero a tutto il gruppo  |  |  |  |  |
|      | - Audit on site stabilimenti Italia e limited assurance Application Level GRI B +   |  |  |  |  |
|      | - Responsabilizzazione Società estere sulla raccolta dati-Application level GRI B +   |  |  |  |  |
| 2007 | - Il processo di Reporting di Sostenibilità è ufficializzato alla struttura con la comunicazione annuale dell'AD  |  |  |  |  |
|      | - Adozione Reporting package  |  |  |  |  |
|      | - Audit on site all'estero: Germania e limited assurance Application Level GRI B +  |  |  |  |  |
|      | - Disclousure delle emissioni indirette   |  |  |  |  |
| 2008 | - Traduzione del Bilancio in tedesco  |  |  |  |  |
|      | - BS pubblicato insieme all'AR e presentato all'assemblea dei soci  |  |  |  |  |
|      | - Applicazione GRI Livello A+   |  |  |  |  |
|      | - Audit on site all'estero: Germania, Lussemburgo e limited assurance Application Level GRI A+  |  |  |  |  |
|      | - Partecipazione al DJSI assessment   |  |  |  |  |
| 2009 | - Audit on site all'estero: Repubblica Ceca   |  |  |  |  |
|      | - Limited assurance Application Level GRI A+, e Full assurance Emissioni CO2 Italia   |  |  |  |  |
|      | - Ampliamento audit on site all'estero: Polonia   |  |  |  |  |
| 2010 | - Limited assurance Application Level GRI A+, Reasonable assurance Emissioni CO2 Italia   |  |  |  |  |
|      | - Mantenuto l'impegno sulla disclousure e trasparenza nonostante il momento sfavorevole (Balance GRI Principle)   |  |  |  |  |
|      | - Presentazione del Bilancio di Sostenibilità all'assemblea (Timeless GRI Principle)  |  |  |  |  |
|      | - Sezione sulle key issues del settore - Sostenibilità un passo verso il futuro (Sustainability Context GRI Principle)  |  |  |  |  |
|      | Control of the first of the control |  |  |  |  |

# Struttura del rapporto

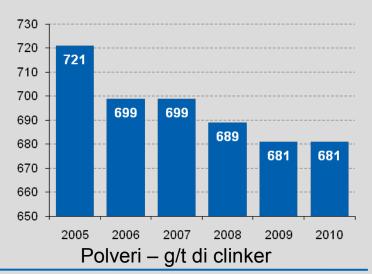


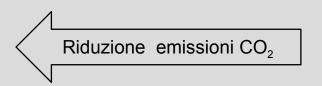
### Our approach

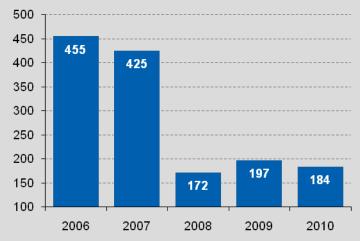
- Using internal resources
- Letter from the CEO to all Company top executives to underline top-down commitment to Corporate Social Responsibility
- Representation letter signed by each company's executive to assure correct data disclosure
- Creation of an international work group committed to develop Company CSR culture
- Sustainability Report considered as a working tool to improve Company environmental and social performances, benchmarking and analysis of best in class result. Management is required to participate personally by knowing the project content and by contributing in communicating internally and externally the outcomes

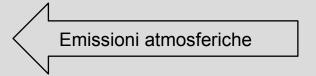
### Sostenibilità: Report 2010 - indicatori principali (1)

#### Gas serra - Kg/t di cemento equivalente







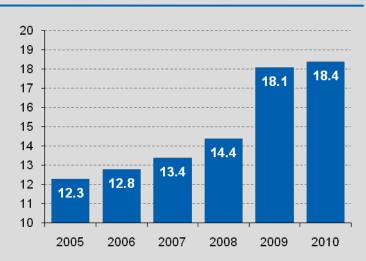






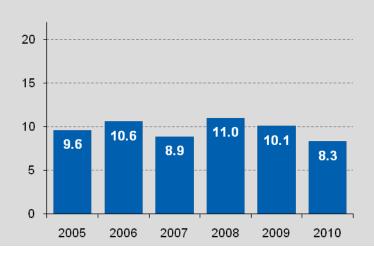
# Sostenibilità: Report 2010 - indicatori principali (2)

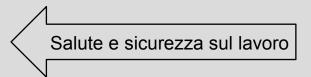
#### Sostituzione calorica - in %



Riduzione emissioni CO<sub>2</sub>

Indice di frequenza infortuni – N° x1M / ore lavorate

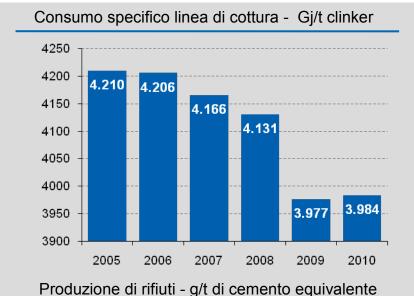




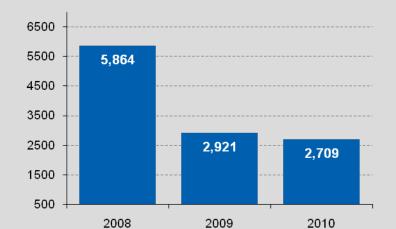


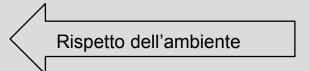


### Sostenibilità: Report 2010 - indicatori principali (3)















## Responsabilità di prodotto

- Dopo l'acqua è la seconda sostanza più usata al mondo
- Non c'è strada, scuola, ospedale, casa, ... costruita senza questo prodotto
- Produzione di energia da fonti rinnovabili, solo grazie al cemento (dighe, torri eoliche)
- Materiale da costruzione più sicuro: contro il fuoco, non dilata, non si scioglie, non brucia, non emette fumi tossici
- Grazie alla sua solidità protegge la proprietà e i suoi occupanti (eventi catastrofici, cambiamenti climatici, ...)
- Chimicamente inerte, quindi batteriologicamente neutrale
- Con il ciclo di vita più lungo
- La sua massa termica consente il risparmio energetico