

progetto NOVEDI (NO VETRO in Discarica)

Progetto Europeo LIFE07 ENV/IT/361

Biella, Città Studi - 25 Maggio 2012

Conferenza finale

Il riciclo di rifiuti per l'edilizia eco-compatibile:
risultati dal progetto NOVEDI e sfide future

Final conference

Waste recycling for eco-compatible building:
results from the NOVEDI project and future challenges

Programma dei lavori

Programme

Ore 9.00: registrazione dei partecipanti
Participants registration

Prima Sessione: obiettivi del progetto **First Session : objectives of the project**

Moderatore/moderator: **Dott. Piero Ercole**, responsabile scientifico del progetto

Ore 9.30: **Saluto del Presidente della UIB Marilena Bolli**
Greetings from the President of UIB (Biella Industrial Union) Marilena Bolli

Ore 9.40: **Apertura dei lavori da parte del Geom. Fausto Governato Greggio,**
assessore all'ambiente della Provincia di Biella
Opening session by Geom. Fausto Governato Greggio,
councillor responsible for environment of Biella Province



Ore 9.50: **Lodovico Ramon**, *Amministratore Delegato SASIL S.p.A* –

Lodovico Ramon, *Managing Director SASIL S.p.A.*

“Presentazione della SASIL S.p.A. (Passato, Presente, Futuro) e del progetto NOVEDI, finanziato dal programma europeo LIFE+”

“SASIL S.p.A. (Past, Present, Future) and NOVEDI project presentation”

Ore 10.10: **Dr. Davide Zanino**, *Dirigente Settore “Innovazione Tecnologia” - Provincia di Biella*

Dr. Davide Zanino, *Sector Manager «Technology Innovation» - Provincia di Biella*

“Promozione di un'edilizia eco-compatibile: bisogni locali e opportunità di una politica provinciale”

“Local promotion of eco-building: local needs and opportunities for a provincial policy”

Seconda Sessione: tecnologie e risultati

Second Session: technologies and results

Ore 10.20: **Dr. Paolo Bertuzzi**, *Direttore tecnico del progetto - SASIL S.p.A.*

Dr. Paolo Bertuzzi, *Project Technical Director - SASIL S.p.A.*

“Utilizzo di scarti vetrosi da vetri speciali per la produzione di schiuma di vetro, caratterizzazione e preparazione della miscela in alimentazione al forno”

“Using glassy waste from special glass for the production of foam glass, characterization and preparation of the mixture fed to the furnace”

Ore 10.35: **Ing. Edoardo Melis**, *Responsabile progettazione impianto pilota - SASIL S.p.A.*

Ing. Edoardo Melis, *Project Manager pilot plant - SASIL S.p.A.*

“Studio, progettazione e realizzazione degli impianti per la preparazione della materia prima recuperata dagli scarti vetrosi e del forno pilota per la produzione di schiuma di vetro”

“Study, design and construction of the plants for the preparation of the raw material recovered from glassy waste and of the pilot furnace for the production of foam glass”

Ore 10.45 – 11.00:

Dibattito sui temi trattati

Discussion on the first session topics

Ore 11.00 – 11.30:

Coffee Break



Seconda sessione: impiego dei prodotti ottenuti e risultati pratici

Second Session: employment of the obtained glassy materials and achieved practical results

Ore 11.30: **Dott. Marco Ferrari**, *Responsabile commerciale della società Nordtex a cui Sasil ha affidato la commercializzazione della schiuma di vetro in Italia*

Dr. Marco Ferrari, *Sales Manager of the company "Nordtex" to whom Sasil has entrusted the marketing of foam glass in Italy*

"Evoluzione dell'impiego della schiuma di vetro come isolamento termico e altri vantaggi di tale materiale" – "Caratteristiche termiche della schiuma di vetro"

"Evolution of the use of foam glass as thermal insulation and other advantages of such material" - "Thermal properties of foam glass"

Ore 11.45: **Ing. Michael Kompatscher**, *Responsabile tecnico della società Misapor AG*

Ing. Michael Kompatscher, *Technical Manager Misapor AG*

"L'esperienza della "Misapor AG" nella produzione di schiuma di vetro e di calcestruzzo alleggerito a base di schiuma di vetro"

"The experience of "Misapor AG" in the production of foam glass and lightweight concrete based foam glass"

Ore 12.00: **Arch. Martino Roatta**, *responsabile progetto architettonico dell'edificio dimostrativo ad uso uffici in classe A+, realizzato presso Sasil S.p.A. con involucro esterno a base di calcestruzzo leggero con schiuma di vetro*

Arch Roatta Martino, *head of the architectural design of the demonstrative building for office use in class A+, realized at Sasil S.p.A. with outer casing made of lightweight concrete with foam glass*

"Analisi del progetto e dei vantaggi in termini di ecosostenibilità dell'edificio dimostrativo"

"Analysis of the project and the benefits in terms of sustainability demonstration building"

Ore 12.15: **Ing. Silvia Collepari**, *Responsabile tecnico Studio Enco S.r.l.*

Ing. Silvia Collepari, *Technical Responsible "Enco Studio S.r.l."*

"Prove tecnologiche sul calcestruzzo leggero strutturale a base di schiuma di vetro e relativa certificazione"

"Technological tests on structural lightweight concrete based foam glass and certification"

Ore 12.30 – 12.45:

Dibattito sui temi trattati

Discussion on the second session topics



Ore 12.45 : ENERBIT/Provincia Biella

“Come far conoscere le tecnologie disponibili agli addetti del settore e ai cittadini: il ruolo delle amministrazioni Provinciali”

“How to sensitise and inform building stakeholders and citizens on the available eco-building technologies? The role of local public administrations”

Ore 13.15 Chiusura dei lavori da parte del Dott. Piero Ercole,

responsabile scientifico del progetto NOVEDI

Closing remarks by Dr. Piero Ercole,

scientific responsible of the NOVEDI project

Ore 13.30

Colazione di lavoro

Lunch-break

Visita degli impianti in esercizio ed eventuale discussione finale

Visit to NOVEDI Project plants in operation and final discussion

Ore 14.30

Trasferimento in pullman allo stabilimento Sasil S.p.A. di Brusnengo per visita guidata degli impianti NOVEDI

Transfer by bus to SASIL S.p.A. Brusnengo plant and guided visit to the NOVEDI facilities

Ore 16.00

Riunione di commiato ed eventuali approfondimenti

Closure meeting and final discussions



HOTELS IN BIELLA

4 STELLE / 4 STARS

Hotel Agorà Palace - Via Lamarmora 13/a

Ph: +39-015.8407324 - Fax: +39-015.8407423

Email: info@agorapalace.it - web: <http://www.agorapalace.it/>

Camera singola – single room € 100.00 / € 130.00 **prima colazione e posto auto inclusi**

Hotel Astoria – Viale Roma 9

Telefono: +39-015.402750 - Fax: +39-015.8491691

Email: info@astoriabiella.com - sito web: <http://www.astoriabiella.com/>

Camera singola – single room € 90 / da web 75 **prima colazione e wifi incluso**

Hotel Augustus - Via Italia 54

Telefono: +39-015.27554 - Fax: +39-015.29257

Email: info@augustus.it - sito web: <http://www.augustus.it/>

Camera singola – single room € 78 **colazione a buffet e parcheggio**

Hotel Michelangelo - Piazza Adua 5

Telefono: +39-015.8492362 - Fax: +39-015.8492649

Email: info@hotelmichelangelo.com - sito web: <http://www.hotelmichelangelo.com/>

Camera singola – single room **€ 77,00 colazione compresa + 3 € di tassa soggiorno.**

Tengono a precisare che la loro prima colazione è fatta con i prodotti da forno di Luca Montersino

3 STELLE / 3 STARS

Hotel Europa - Corso Europa 7/d

Telefono: +39-015.8497120 - Fax: +39-015.8497119

Email: info@hoteleuropa-bi.com - sito web: <http://www.hoteleuropa-bi.com/>

Camera singola – single room € 60 con prima colazione **+ 3 € di tassa soggiorno. Garage pubblico sotto l'hotel**

2 STELLE / 2 STARS

Hotel Agata - Strada alla Fornace 6/a

Telefono: +39-015.405017 - Fax: +39-015.8492673

Email: info@hotelagata.it - sito web: <http://www.hotelagata.it/>

Camera singola – doppia uso singolo: 55 € + 1,50 tassa soggiorno. Colazione all'italiana e wifi gratuito.