

Ecomuseo del Biellese

Sintesi dei 10 anni di attività

Fabbrica della Ruota – Pray

Conservazione del patrimonio culturale

Interventi di recupero, ristrutturazione e allestimenti presso la Fabbrica della Ruota

Oltre a vari interventi di manutenzione straordinaria, è stato realizzato l'impianto di riscaldamento - previa costruzione della centrale termica.

E' stata predisposta la messa in opera di un ascensore mediante la realizzazione del vano che ospiterà l'impianto.

E' stato realizzato il locale ristorante completo della cucina professionale.

In collaborazione con la facoltà di Agraria dell'Università di Torino è stata realizzata un'area didattica delle piante tessili.

Interventi di restauro su beni

Sono state restaurate e rese funzionanti tutte le macchine tessili esposte (telai di diverse epoche, manuali ed automatici, un telaio da campioni, orditoi, piega pezze, ecc. E' stato ripristinato il sistema telodinamico attraverso la messa in opera di un motore elettrico. Sono stati ripristinati e resi funzionanti anche i due alberi di trasmissione orizzontati in corrispondenza del piano seminterrato e del primo piano. Detti alberi sono collegati con il macchinario tessile attraverso cinghie di trasmissione in cuoio.

Didattica

Laboratorio didattico di tessitura manuale: 800 studenti

Corso di degustazione guidata dei prodotti tipici curata da Saperi Biellesi: 500 studenti

La didattica è stata potenziata mediante la messa in opera, in tutti locali, di una serie di pannelli descrittivi delle caratteristiche architettoniche e delle lavorazioni svolte nel locale stesso.

Catalogazione e documentazione

Centro di Documentazione dell'Industria Tessile

Fondi fotografici: 2165 schede Guarini riguardanti 2544 immagini d'epoca dei fondi DocBi, Sodano, Alta Valsessera e parte del fondo Borsetti.

Fondi archivistici (n°59 dei quali 36 tessili per un totale di 626 metri lineari): 1813 unità archivistiche schedate con Guarini. Altre 10262 unità archivistiche sono state schedate senza utilizzare il programma Guarini.

Siti industriali: 205 schede.

La Biblioteca tessile (Fondo Sodano) è costituita da 1451 volumi

Biblioteca tessile (emeroteca tecnica da catalogare in parte) 552

Biblioteca generalista (catalogata) 2506

Biblioteca generalista (da catalogare) 5000

Videoteca 152

Formazione / seminari / conferenze

- 2001 Presentazione "Il filo della memoria" Com. Montana Valsessera
- 2001 Presentazione progetto definitivo "La strada della Lana"
- 2001 Assemblea generale Docbi
- 2001 Ila Euroconferenza "La Lana prodotti e mercati" – Forum
- 2001 Master Facoltà Economia di Torino - prof. Bermond
- 2002 Com. Montana Valsessera presentazione "Le valli del Rosa"
- 2003 I Pompieri nelle realtà locali – Storia, tecniche e mezzi
- 2003 Incontro Nazionale Ecomusei
- 2004 Assemblea generale Docbi
- 2006 Convegno "Dolcino a Trivero" - Assaggi di Medioevo
- 2007 Università Nomade Cittadellarte (P. Naldini)
- 2007 Workshop SITI Ist. Sup. Sistemi Territoriali POLITICO
- 2007 Assemblea generale Docbi
- 2008 Corso formazione x insegnanti AEEE Italia Milano
- 2008 Presentazione Bollettino e Pane e navetta RC Vallemosso
- 2008 Presentazione della Pubblicazione in cucina con la Birra Menabrea (Sapori Biellesi)
- 2009 Master Erasmus Mundus politecnico di Torino
- 2009 Convegno itinerante Università Vc Anno internazionale delle fibre tessili
- 2010 Assemblea generale Docbi e presentazione bollettino annuale
- 2010 Presentazione del Centro Rete degli Archivi industriali e visita guidata
- 2010 Progetto "intrecci" Ecomuseo del Biellese incontro con la Comunità Tamil
- 2011 Incontro "Gruppo dei 15" Confindustria

Conferenze nell'ambito del "*Progetto Alta Valsessera*"

- 1999 Tiziano Pascutto "Miniere riscoperte"
Giovanni Cerino Badone "La battaglia di Fra Dolcino"
Teresio Gamaccio "Alpeggi e boschi: mille anni di storia"
- 2000 Fabrizio Benente "Lo scavo delle fortificazioni dolciniane"
Domenico Ubertalli "Il paesaggio dell'Alta Valsessera"
Maurizio Rossi, Pierre Rostand "Il complesso minerario dell'Argentera"
- 2001 Mina Novello "La cucina dell'alpe"
Fabrizio Benente, G. Cerino Badone "Le fortificazioni di epoca dolciniana del monte Tirlo"
M. Rossi, Anna Gattiglia e Pierre Rostand "La ricerca mineraria dell'Argentera nuovi risultati"
- 2002 Giacomo Bergamo "Il Maccagno e l'Alta Valsessera. Un'unione consolidata nel tempo"
Alessandro Castello "Gli unglati in Valsessera"
M. Vaudano e G. Vachino "Presentazione del 2° volume "Studi e ricerche sull'Alta Valsessera"
- 2003 Domenico Ubertalli "L'impianto idroelettrico del Piancone e la diga delle Mischie"
Alessandro Castello "I Galliformi alpini in Valsessera"
Mario Raviglione "Farfalle dell'Alta Valsessera e del Biellese. Diffusione e conservazione"
- 2004 Marcello Vaudano "Fra Dolcino nella polemica giornalistica del 1907"
Barbara Antonaci "Le vie di comunicazione in età medioevale"
Alessandro Castello "Il cervo in Valsessera"
- 2005 Francesca Marucco "Il ritorno del lupo"
Lucio Bordignon "L'avifauna nidificante in Valsessera"
G. Bertinaria, R. Pozzi, R. Tizzoli e P. Zorio "La verità sui funghi mortali in Valsessera"
- 2006 Matteo Negro "Carabus olympiae – le nuove ricerche dell'università"
Domenico Ubertalli "Il progetto di ricerca sulla toponomastica"
Dibattito "Alta Valsessera, quale futuro?"

Mostre

- 1999 Forza motrice. Il trasporto dell'energia da sogno a realtà.
1999 Alpeggi, boschi e miniere. Mille anni di Storia in Alta Valsessera
2000 Sapori Biellesi
2000 La Fabbrica e la Foresta-forme e percorsi del paesaggio biellese
2001 Sapori nel paesaggio
2001 Pranzo a Corte
2001 La fabbrica e la sua immagine
2002 In cucina con le Bielline
2002 Valsessera: appena ieri
2003 Pranzo al Quirinale
2003 Sapori di primavera
2003 La Fabbrica della ruota: 125 anni di storia
2003 La lana e il Fuoco
2004 Un altro Mondo – Sguardi sul Biellese dagli archivi del TCI
2004 Sapori di primavera
2004 Giovanni Vialardi pasticciere di Re
2004 Miniere e metallurgia in alta Valsessera
2004 Inediti punti di vista – Il B.se nelle foto di Alfonso Sella e nei dipinti di Ido Novello
2005 La Fabbrica della Ruota. Fotografie di Dario Lanzardo (poi al museo di Pinerolo)
2005 Sul filo della Lana – La fabbrica
2005 Per amare una pianta – gli erbari di Alfonso e Ada Sella
2006 Fabbriche uno sguardo al futuro – fotografie di franco 3ntonaci (poi al Poli To)
2007 Fra Dolcino e Trivero (poi al MdT)
2007 La fabbrica e la sua voce – trame sonore dell'industria tessile
2007 Aquile argento e carbone – indagine sull'Alta Valsessera
2008 Nuovi sapori di primavera / Sorgenti di cultura / Prodotti dell'Ecomuseo
2008 Metamorfosi – Immagini lungo la strada della lana – Fotografie di lyle Roblin
2008 Turno di notte – dipinti di Mario Baratelli
2009 Il sapere delle cose – Mille oggetti di cultura materiale
2010 Acqua e lavoro (in collaborazione con la Fondazione Sella)
2010 Memorandum fotografie del Lanificio Rivetti di Biella
2011 Campioni in stoffa- I campionari tra storia tecnica e arte

Publicazioni

Bollettini

- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese - Bollettino 1999*, 1999, DocBi, pp. 200
- AA.VV., *Studi e ricerche sull'industria Biellese - Bollettino 2000*, 2000, DocBi, pp. 290
- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese - Bollettino 2001*, 2001, DocBi, pp. 180
- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese - Bollettino 2002*, 2002, DocBi, pp. 252
- AA.VV., *Studi e ricerche sulla fotografia nel Biellese - Bollettino 2003*, 2003, DocBi, pp. 240
- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese - Bollettino 2004*, 2004, DocBi, pp. 272
- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese - Bollettino 2005*, 2005, DocBi, pp. 239
- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese: indici 1985-2005*, 2005, DocBi, pp. 208
- AA.VV., *Studi e ricerche sulla fotografia nel Biellese - vol. 2 - Bollettino 2006*, 2006, DocBi, pp. 327
- AA.VV., *Studi e ricerche sul Biellese - Bollettino 2007*, 2007, DocBi, pp. 301
- AA.VV., *Studi e ricerche sull'industria Biellese - vol. 2 - Bollettino 2008*, 2008, DocBi, pp. 344

Monografie

- A. S. Bessone – S. Trivero, *I quadri votivi del santuario di Oropa del secolo XX (1939-1969) - vol. 4*, 1999, DocBi, pp. 203
- A. Sella (fotografie di) - T. Gamaccio (a cura di), *Alpeggi, boschi, miniere: mille anni di storia in Alta Valsessera*, 1999, DocBi, pp. 62
- M. Vaudano (a cura di), *La figura e l'opera di Emanuele Sella*, Biella 1999, Sella di Monteluca Foundation - DocBi, pp. 86
- M. Schmidt (a cura di), *Forza motrice: il trasporto dell'energia da sogno a realtà. Omaggio alla modernità di Galileo Ferraris*, 1999, DocBi – Festo – Istituto Galileo Ferraris, pp. 89
- A. S. Bessone – S. Trivero, *I quadri votivi della comunità di Graglia*, 2000, DocBi, pp. 151
- G. Vachino (a cura di), *Le fabbriche e la foresta: forme e percorsi del paesaggio biellese*, 2000, DocBi, pp. 142
- V. Natale (a cura di), *Le Sindoni ritrovate: restauro delle raffigurazioni nel Biellese*, 2000, DocBi, pp. 71
- S. Bruno, *Crevacuore: antico marchesato e borgo di confine*, Borgosesia 2001, Comune di Crevacuore - DocBi - Società Valsesiana di Cultura, pp. 237
- L. Lanzardo (a cura di), *La fabbrica e la sua immagine: cento anni di fotografia dell'industria Biellese*, 2001, DocBi - Fondazione Sella, pp. 120
- A. S. Bessone – S. Trivero, *Il segreto della rosa: una chiesa tra spiritismo e massoneria*, 2001, DocBi, pp. 191
- *Studi e ricerche sull'Alta Valsessera - vol. 2*, 2002, DocBi, pp. 206
- G. Vachino (a cura di), *La lana e il fuoco: incendi, industria e pompieri nel territorio biellese*, 2003, DocBi - Politecnico di Torino, pp. 116
- A. Gilardino e F. Radino, *Inediti punti di vista: il Biellese nelle foto di Alfonso Sella e nei dipinti di Ido Novello*, 2004, Touring Club Italiano - DocBi, pp. 80
- *Un altro mondo: sguardi sul Biellese dall'archivio storico del Touring Club Italiano*, 2004, Touring Club Italiano - DocBi, pp. 75
- A. Soldano (a cura di), *Per amare una pianta: gli erbari di Alfonso e Ada Sella*, 2005, DocBi - Fondazione Sella - Garden Club Biella, pp. 46
- G. Vachino - D. Reteuna - D. Lanzardo, *La Fabbrica della ruota*, 2005, Interlinea, pp. 91
- F. Antonaci (fotografie di), *Fabbriche, uno sguardo al futuro*, 2006, DocBi, pp. 72
- C. Bonardi e C. Natoli (a cura di), *Indagine su un habitat montano: il Mortigliengo fra XVI e XIX secolo*, 2006, Politecnico di Torino – DocBi (in collaborazione con Museo Laboratorio del Mortigliengo e ex Mulino Susta di Soprana), pp. 360
- C. Gavazzi (a cura di), *L'orso e i suoi fratelli: un gioco di un paesino delle montagne biellesi e i suoi parenti vicini e lontani*, 2007, DocBi, pp. 35
- G. Vachino (a cura di), *Aquile, argento, carbone: indagine sull'Alta Valsessera*, 2007, DocBi
- G. Vachino (a cura di), *Trivero e fra Dolcino*, 2007, DocBi - Comune di Trivero, pp. 35
- G. P. Chiorino - D. Craveia (a cura di), *Franco Bogge, il fotografo di Oropa*, 2008, DocBi, pp. 96
- *"Pane e navetta": progetto "Memoria dell'industria tessile"*, 2008, Rotary Club Valle Mosso, pp. 99
- Fhieval - L. Sigurtà, *The wheel*, CD 2008, Creative Sources Recordings
- M. Baratelli (dipinti di), *Turno di notte e fabbriche biellesi*, 2008, DocBi, pp. 23
- L. Roblin (fotografie di), *Metamorfosi: immagini lungo la Strada della lana*, 2008, DocBi, pp. 70
- G. Vachino (a cura di), *I santi sui muri - repertorio della pittura devozionale nella provincia di Biella*, 2009, DocBi, pp. 490
- T. Gamaccio (a cura di) , *Acqua e lavoro*
- G. Vachino (a cura di) *Campioni in stoffa – i campionari tra Storia tecnica e arte*

Pubblicazioni editate da Sapori Biellesi

- M. Novello (a cura di), *Pranzo a Corte*, 2001, DocBi - Sapori Biellesi, pp. 35

- M. Novello (a cura di), *In cucina con le bielline*, 2002, DocBi - Sapori Biellesi, pp. 23
- M. Novello (a cura di), *Pranzo al Quirinale*, 2003, DocBi - Sapori Biellesi, pp. 57
- M. Novello (a cura di), *Giovanni Vialardi, pasticciere di Re*, 2004, DocBi - Sapori Biellesi, pp. 34
- *Pranzo al Quirinale: cerimonia e scenografia dal Regno alla Repubblica*, 2004, DocBi - Centro Studi Piemontesi, pp. 155
- M. Novello, *Centouno ricette tra territorio e innovazione*, 2005, Sapori Biellesi - BieBi Editrice, pp. 132
- M. Novello (a cura di), *In cucina con l'olio di noce*, 2006, DocBi - Sapori Biellesi (in collaborazione con Museo Laboratorio del Mortigliengo), pp. 31
- M. Novello, *Frutta e dolci*, 2006, Eco di Biella - Sapori Biellesi, pp. 108
- M. Novello, *Biellesità in cucina*, 2007, Eco di Biella - Sapori Biellesi, pp. 108
- M. Novello, *L'orto in tavola*, 2007, Eco di Biella - Sapori Biellesi, pp. 108
- M. Novello, *Formaggi e quant'altro*, 2007, Eco di Biella - Sapori Biellesi, pp. 106
- M. Novello, *Biellese e altrove*, 2007, Eco di Biella - Sapori Biellesi, pp. 106
- M. Novello, *Il Ratafià: storia e ricette*, 2008, DocBi - Sapori Biellesi, pp. 72
- M. Novello, *In cucina con la birra Menabrea*, 2010 Docbi, Sapori Biellesi, pp. 48

Itinerari tematici

Serie di opuscoli di 16 pagine pubblicati in occasione delle visite guidate organizzate dal DocBi - Centro Studi Biellesi

- | | |
|----|---|
| 1 | C. Ghiraldello, <i>I colori di Gaspare</i> , 22/6/2003 |
| 2 | M. Sandretti, <i>Caprile</i> , 21/9/2003 |
| 3 | G. Fabbris, G. Valz Blin, <i>Sagliano Micca</i> , 9/5/2004 |
| 4 | C. Gavazzi, <i>Biella, crocevia di scultori: il cimitero</i> , 7/11/2004 |
| 5 | A. Colombo, <i>Le cascate della Baraggia</i> , 8/5/2005 |
| 6 | C. Ghiraldello, <i>Alla scoperta di casa Masserano</i> , 16/10/2005 |
| 7 | M. Astrua, <i>Il Sacro Monte di Graglia</i> , 11/6/2006 |
| 8 | C. Gavazzi, <i>La piccola Staglieno ovvero il cimitero di Oropa</i> , 7/10/2006 |
| 9 | <i>A Oriomosso nella Bürsch ricordando Massimo e Alfonso Sella</i> , 30/6/2007 |
| 10 | C. Oddone, A. Strona, G. Vachino, <i>Le Rive Rosse di Curino</i> , 15/9/2007 |
| 11 | A. Vaudagna, <i>L'uomo e la pietra: l'alta valle del torrente Cervo</i> , 15/6/2008 |
| 12 | G. Val Blin, <i>Riabella e le cave della Balma</i> , 3/5/2009 |
| 13 | AA.VV <i>La sala museo di padre Greggio e la Gipsoteca Perino e sant'Eurosia</i> |

Itinerari tematici

Tra gli itinerari tematici è stato progettato il percorso della “**Strada della lana**” in collaborazione con il Politecnico di Torino. Si tratta di un itinerario culturale che collega Biella con Borgosesia con un percorso di cinquanta chilometri attraversando le valli che conservano il più ricco patrimonio industriale del Biellese.

Animazione

Da tre anni viene organizzata una manifestazione denominata DocBimbi (visite guidate e semplici itinerari adatti ai bambini con l'intento di offrire alle famiglie con bambini fino a dieci anni); un'alternativa alle domeniche trascorse nei centri commerciali.

Collaborazioni con altri soggetti locali non aderenti all'Ecomuseo

- Osservatorio per i Beni Culturali e Ambientali del Biellese
- Varie Amministrazioni locali
- Comunità Montane
- Curia vescovile
- Amministrazioni parrocchiali
- Santuario di Oropa
- Santuario di Graglia
- Santuario della Brughiera
- ANA (vari Gruppi)
- Varie Pro Loco
- Associazione Storici Organi del Biellese
- Vacanze Chitarristiche
- Casb- Consociazione Amici sentieri Biellesi

Collaborazioni con Università e istituti di ricerca

- Politecnico di Torino
- Università di Torino (varie Facoltà e Dipartimenti)
- Università di Padova
- Soprintendenze del Piemonte
- Università del Piemonte Orientale A. Avogadro di Vercelli
- Centro Studi Piemontesi
- SPABA Società piemontese Archeologia e Belle Arti
- Società Storica Vercellese
- Società Valsesiana di Cultura
- Società Storica Novarese
- AIPAI Società Italiana per il patrimonio Industriale
- TICCIH The International Committee for the Conservation of the Industrial Heritage
- ICOMOS International Council for Monuments and Sites

Gestione

Il Docbi conta attualmente (2011) 594 soci (circa 1500 i soci storici): di questi una ventina sono coinvolti direttamente nella gestione della Fabbrica della ruota operando a livello di volontariato.

Pubblico

Nell'arco del decennale la Fabbrica della ruota ha registrato oltre 100.000 visitatori , comprendendo in questo numero gli ingressi alle mostre, le visite guidate, le visite di istruzione (oltre 1000 gruppi scolastici) i partecipanti ad incontri, conferenze, seminari, ecc.

Spesa sostenuta

Nel corso del periodo 1999 / 2011 sono state sostenute le seguenti spese:

Recupero e manutenzione della Fabbrica della Ruota	€ 531.234
Gestione della Fabbrica della ruota	€ 130.657
Allestimento di mostre ed esposizioni	€ 185.476
Manifestazione Sapori di Primavera	€ 129.366
Manifestazione Transumando	€ 29.141
Stampa delle pubblicazioni	€ 150.952
Progetto di sistema "Devozione popolare"	€ 23.243
Progetto Devozione popolare stampa pieghevole	€ 1.814

totale € 1.181.883