

COMUNICATO STAMPA

ENERGIA SOSTENIBILE DAL MULINO

Unire il recupero dell'antico mulino ad acqua di Cascina Mulini Asciutti con la produzione di energia rinnovabile. Questo è l'obiettivo del progetto presentato domenica 20 maggio in occasione delle Giornate europee dei mulini.

Da quando sono entrate in funzione nella prima metà dell'800 fino al dopoguerra, le sei macine del mulino nel Parco di Monza hanno prodotto quintali e quintali di farina ogni giorno. Oggi, grazie alla forza pulita dell'acqua del fiume Lambro, potrebbero tornare a produrre farina di qualità ed energia elettrica "verde", in grado di soddisfare bisogni annuali medi di quattro famiglie.

Questi dati sono stati presentati da CREDA onlus, APER (Associazione Produttori di Energia Rinnovabile) e AIAMS onlus (Associazione Italiana Amici dei Mulini Storici) in occasione dell'open day che ha permesso ai visitatori di assistere alla macinazione dimostrativa di cereali e conoscere la rete di mulini italiani e il progetto europeo *Restor Hydro* (www.restor-hydro.eu), il cui scopo è quello di censire i mulini europei e individuare dei casi pilota di riutilizzo per la produzione di energia rinnovabile.

Aziende ed esperti del settore presenti alla giornata hanno infatti evidenziato come i numerosi mulini non più in uso potrebbero essere riconvertiti in micro centrali idroelettriche in grado di contribuire sul territorio alla produzione di energia da fonti rinnovabili.

Il mulino di Cascina Mulini Asciutti, che con il progetto *Il mulino delle energie* (www.creda.it) intende trasformarsi in un polo di divulgazione scientifica sui temi della sostenibilità, dell'alimentazione e dell'energia, si candida ad essere uno dei primi esempi di micro-produzione idroelettrica.

Monza, 20 maggio 2013

Per info: Luca Baglivo 349 3129021 - luca.baglivo@creda.it

CHI SIAMO

CREDA onlus, Centro Ricerca Educazione Documentazione Ambientale, è un'associazione che opera dal 1987 nel campo della tutela e della valorizzazione dell'ambiente, promuovendo sul territorio progetti di ricerca, educazione e formazione ambientale.

L'associazione, nata per volere di AGESCI (Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani), Italia Nostra, Legambiente e WWF (World Wildlife Fund), è divenuta un polo di riferimento per l'educazione ambientale e l'educazione allo sviluppo sostenibile nel territorio delle Province di Milano e di Monza e della Brianza. L'azione

via Cascina Mulini Asciutti, 2
Parco di Monza, 20900 Monza
T 039 360367 | F 039 362127
info@creda.it | www.creda.it

CF 94518970150

CREDA onlus è un'iniziativa
AGESCI | Italia Nostra | Legambiente | WWF



dell'associazione si sviluppa in tre principali aree di intervento: Progetti e servizi per lo sviluppo sostenibile, Educazione e Didattica, Eventi culturali e Settimane verdi al Parco di Monza.

Ogni anno oltre 15.000 bambini e ragazzi frequentano le attività proposte dal centro.

Sito web: www.creda.it

APER, Associazione Produttori Energia Rinnovabile, riunisce e rappresenta dal 1987 i Produttori di Energia Elettrica da Fonti Rinnovabili per tutelarne i diritti e promuoverne gli interessi a livello nazionale ed internazionale. APER conta più di 400 Associati, più di 1.200 impianti per un totale di oltre 9.000 MW di potenza elettrica installata.

Siamo voce unica e punto di riferimento per gli operatori attivi nei settori:

- Bioenergie
- Eolico
- Fotovoltaico
- Idroelettrico

Sito web: www.aper.it

AIAMS onlus, Associazione Italiana Amici dei Mulini Storici, si è costituita nel 2011 ed è la prima organizzazione di questo tipo a livello nazionale.

È una Associazione culturale senza fini di lucro ed ha per scopo la valorizzazione degli antichi mulini italiani, incoraggiando e sostenendo conferenze, seminari, mostre, pubblicazione di testi, saggi e articoli. Intende riunire studiosi ed amici della cultura molitoria e quanti vogliono dare il loro apporto a questa causa e collaborare al censimento e catalogazione dei mulini esistenti.

Si propone infine di incentivare la creazione di cantieri di restauro, ristrutturazione e mantenimento dei mulini; di incoraggiare la nascita di altre Associazioni locali o regionali e di creare collegamenti con quelle esistenti in altri paesi.

Sito web: www.aiams.eu