



## Attività del Consorzio nel 2010

### Progetti in spesa corrente effettuati anche con contributi provinciali

#### **Manutenzione**

- parte delle rete sentieristica del Parco a Usmate Velate, Carnate, Vimercate e Burago di Molgora
- staccionata lungo il canale Villorosi in comune di Caponago;
- raccolta e smaltimento di circa **20 tonnellate di rifiuti** abbandonati (microdiscariche) in tutto il territorio del Parco, tramite a una convenzione di "**pronto intervento in 48 ore**" con CEM Ambiente S.p.A.
- sistemazione e/o sostituzione cartellonistica e segnaletica
- pulizia di circa 4 Km di sponde dei torrenti Molgora e Molgoretta nei Comuni di Usmate Velate e Carnate;

#### **Interventi straordinari**

- riposizionamento cartello informativo mappamolgora in Usmate Velate (fraz. C.na Corrada) e sistemazione di quello in Vimercate (via Quarto)
- rifacimento scaletta ingresso e manutenzione straordinaria del sentiero di Burago di Molgora e riposizionamento, a seguito di atti vandalici, delle bacheche già presenti
- Intervento di manutenzione straordinaria nel Noceto di C.na Corrada (Usmate Velate)
- Interventi in aree boscate di proprietà pubblica a Vimercate: contenimento di specie a carattere invasivo di tipo forestali (Gelso da carta – *Broussonetia papyrifera*) ai sensi del regolamento regionale forestale 5/2007 e di ligustri esotici (*Ligustrum sinense*) con successivo ripopolamento di ligustri autoctoni (*Ligustrum vulgare*).
- Interventi di manutenzione programmata su alberi "monumentali" presenti nel Parco:  
"Gelso di Ruginello" a Vimercate – potatura di rimonda del secco e alleggerimento delle branche;  
"Julia Butterfly" Sequoia gigante nel Parco della villa Sottocasa Vimercate – monitoraggio tramite V.T.A. (Visual Tree Assessment) visiva e strumentale

#### **Progetti speciali**

- indagine conoscitiva e primo monitoraggio dei pipistrelli presenti nel Parco e in zone limitrofe con il supporto dell'Associazione Faunaviva di Milano, tramite indagini con bat-detector e posizionamento di 30 bat-box nel territorio del Parco nei Comuni di Carnate, Usmate Velate, Vimercate, Burago di Molgora, Carugate, Bussero;
- Sistema Informativo Territoriale (SIT): formazione personale tecnico, implementazione del SIT, pubblicazione sul sito del Parco dello Studio Geologico Ambientale di REA del 2003 e del Piano Particolareggiato del Parco approvato nel 2006-2010.

#### **Convenzioni e contributi vari**

- convenzioni con associazioni ambientaliste e di volontariato per servizi di gestione e manutenzione di particolari zone del Parco (Circolo Gaia Legambiente per l'area Noceto a C.na Corrada in Usmate Velate e Associazione Volontari di Caponago per aree limitrofe al torrente e lungo il canale Villorosi);
- convenzioni con Aziende Agricole per indennizzi creazione sentieri e loro manutenzione;
- convenzione con Consorzio Villorosi per posa staccionata a Caponago;
- contributo per corsa campestre XI trofeo "Quater pass insema tra Pesan e Burnag"

#### **Educazione ambientale, fruizione guidata, manifestazioni pubbliche**

- Sono stati effettuati, nell'anno scolastico 2009/10, interventi di educazione ambientale per **115 classi** (*incremento del 40% rispetto all'anno precedente*) di scuole dei Comuni consorziati (dalle materne alle superiori, con una prevalenza delle elementari) per un totale di circa **2.500 tra bambini, ragazzi e giovani** coinvolti. Il servizio è stato svolto sia da personale del Parco che da 5 soggetti esterni per un totale di **614 ore di interventi**. Le richieste sono pervenute da scuole di tutti i Comuni consorziati, Liceo Banfi e ITIS dell'Omnicomprendivo di Vimercate.

- Sono state impiegate **299 ore per attività di progettazione** proposte, preparazione materiali e coordinamento educatori.
- A giugno è stato stampato ed inviato alle scuole e ai Comuni il nuovo programma per l'anno scolastico 2010/2011; in autunno, confermando il consistente aumento del gradimento di questo servizio, sono pervenute richieste da **116 classi** di tutti i Comuni del Parco.
- E' stato progettato lo schema editoriale di una collana dei "Quaderni del Parco" come supporto ai moduli di educazione ambientale proposti alle scolaresche;
- E' stata avviata una collaborazione con il Dipartimento di Scienze Umane per la Formazione dell'Università Bicocca di Milano per un progetto di divulgazione ambientale partecipata sulle piante autoctone nei Comuni del Parco;
- Sono stati effettuate **16 serate/visite guidate** su tematiche naturalistico/ambientali in tutti i Comuni del Parco; hanno partecipato circa **1000 persone**.  
Particolarmente riuscite sono state l'iniziativa sul tema degli **insetti** realizzata a Bussero (*130 persone*) e quella sul tema dei **pipistrelli** realizzata a Vimercate (*270 persone*) dove sono state distribuite 45 bat-box a cittadini residenti nei Comuni del Parco che si sono resi disponibili a effettuare il monitoraggio.
- Sono state organizzate le seguenti **feste campestri**:
  - **2** a tema per bambini (Festa delle uova di primavera e Festa delle foglie, a Passirano di Carnate).
  - **3** per valorizzare e promuovere particolari siti o zone del Parco: Festa dell'albero (Parco storico della Casa Famiglia San Giuseppe a Vimercate); Festa di fine estate (nuove aree nel Parco a Pessano con Bornago); Festa dei colori e sapori dell'autunno (Parco Manzoni a Omate di Agrate Brianza).  
Hanno partecipato complessivamente circa **750 persone**.
- Serate/visite guidate e feste campestri sono state effettuate grazie anche alla collaborazione dei Comuni consorziati e delle seguenti **associazioni**:

Agrate Brianza	Associazione La Melonera Associazione Micologica Bresadola Cooperativa sociale Demetra
Bussero	Circolo Legambiente "La Poiana"
Carnate	Associazione Teatro dell'Equinozio
Carugate	Associazione WWF Martesana
Melzo	Coldiretti
Milano	Associazione Faunaviva Cooperativa S.C.Re.T. Onlus
Monza	Associazione Centro Ecostudi
Pessano con Bornago	Associazione Tatavasco Circolo ARCI Ubik Circolo Legambiente "Molgora" Comitato Genitori I.C. "Daniela Mauro" G.A.S. "Sogni e Bisogni" Gruppo Emergency della Martesana
Vimercate	Associazione Volontari Casa Famiglia San Giuseppe Associazione WWF Vimercatese Coldiretti Fondazione Casa Famiglia San Giuseppe

### **Attività di promozione**

- Il Calendario 2011, a tema "*I mammiferi del Parco*", è stato stampato in **1500 copie** e distribuito agli enti consorziati, alle scuole e alle associazioni di volontariato locale;

- E' stata organizzata la presenza di uno stand del Consorzio con distribuzione di materiale informativo durante le feste patroni e manifestazioni in tutti i Comuni consorziati con lo scopo di far conoscere il Parco e divulgare le proprie iniziative.
- Sono stati inviati depliant alle Province di Milano e Monza Brianza per iniziative sulle aree verdi.

## **Progetti in conto capitale per investimenti con contributi pubblici e privati**

Nell'ambito del progetto **Dorsale Verde Nord Milano** della Provincia di Milano si sono effettuati:

- **Intervento di forestazione** sul terreno di proprietà pubblica reso disponibile dal Comune di Usmate Velate che conclude il progetto cofinanziato da Azzeroco<sub>2</sub>, Sala Fai Da Te e Provincia di Milano: sono state messe a dimora **1740 piantine forestali autoctone** (850 alberi e 890 arbusti) su una superficie di circa **1,4 ha**. L'impianto è stato collaudato dai tecnici dell'Università degli Studi della Tuscia (VT), ente verificatore della capacità di compensazione delle emissioni CO<sub>2</sub>.
- Interventi di manutenzione ordinaria prevista.

## **Progetti realizzati in economia**

### ***Progettazioni, richieste di contributi e partecipazione a bandi***

- partecipazione come partner tecnico/scientifico e logistico al bando "Educare alla sostenibilità 2010" della Fondazione Cariplo con il progetto "Il Ruggito della Zanzara – Progetto per la strategia di lotta integrata alla zanzara tigre", promosso dall'Associazione Ambiente Acqua Onlus, che ha ottenuto un finanziamento di 59.000 euro;
- partecipazione come soggetto capofila al bando "Tutelare la Biodiversità 2010" della Fondazione Cariplo con il progetto "Recupero e riqualificazione dei boschi planiziali tra Ronco Briantino e Carnate nel Parco del Molgora: contenimento delle specie esotiche invasive, reintroduzione di specie autoctone a rischio di estinzione ed interventi per migliorare la fruibilità dei siti" avente per partner il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio dell'Università Bicocca di Milano; progetto di 101.000 euro non finanziato;
- partecipazione al bando delle "misure forestali 2010" (ai sensi della LR 5/10/2008 n. 31) con progettazione definitiva "Interventi di miglioramento forestale e messa in sicurezza bosco didattico in località Fornace di Carnate (MB)"; progetto di 5.300 euro approvato dalla Provincia di Monza;
- richiesta di contributi in conto capitale alla Provincia di Monza e Brianza per acquisizione di area di rilevanza naturalistica (comprendente un paleoalveo) di 3150 mq lungo il corso del torrente Molgora in comune di Burago di Molgora; contributi concessi per 22.053 euro.
- avviata la redazione di un progetto di miglioramento forestale e fruitivo dell'asta dei torrenti Molgora e Molgoretta.

### ***Agricoltura di qualità nel Parco***

- Il Progetto **pane parcomolgora** è stato portato avanti da un agricoltore e da sette panificatori. Il Consorzio continuerà a monitorare e a promuovere questo progetto al fine di consentire l'ottenimento di una qualità di prodotto buona e stabile all'interno di una filiera autonoma e indipendente che osservi i principi di salvaguardia e miglioramento del territorio.

### ***Analisi delle acque di Molgora e Molgoretta:***

- Le **analisi di ARPA**, aggiornate al 2009, non evidenziano ancora sostanziali miglioramenti della qualità chimica delle acque dei nostri torrenti (scadente a Carnate e pessima a Truccazzano) anche se vengono segnalate sporadiche presenze di pesci e altri organismi acquatici.
- Le **opere di collettamento di IDRA** stanno seguendo la programmazione prevista (mancano alcuni interventi a Agrate Brianza e a Burago di Molgora che si realizzeranno nel 2011); l'allacciamento di Via dei Mille a Vimercate da noi richiesto negli anni scorsi è stato pianificato per il biennio 2011-2012.
- Terminate queste opere i torrenti dovrebbero progressivamente ritornare a una qualità migliore; dal 2012 il Consorzio verificherà il tutto con prelievi ed analisi ad-hoc.