

Energia-Acqua-Rifiuti N°65

# AIMAG NOTIZIE

- Le istituzioni in visita
- Nuova SEA a Mirandola
- Porta a porta:  
calendario delle festività

AUGURI DI  
**Buone Feste**







Periodico Trimestrale  
di AIMAG SpA  
N°65

Direzione e redazione  
Via Mario Merighi,3  
41037 Mirandola (MO)  
tel. 0535 / 28111

Direttore  
Ing. Alfonso Dal Pan

Direttore Responsabile  
Dr. Sauro Prandi

Autorizzazione del Tribunale  
di Modena  
n.685 del 19.12.1981

Redazione:  
Monica Argilli  
Marco Bagnoli  
(Ufficio Relazioni Esterne)

Progetto Grafico  
Tracce  
Modena

Stampa  
Litografica  
Carpi

Chiuso in redazione il  
30 novembre 2007.  
Questo numero  
è distribuito in  
82.000 copie

Stampato su  
carta sbiancata  
senza cloro



# SOMMARIO

## Impianti

*Le istituzioni in visita* p.4-5

## Sinergas

*Accordo con APMI* p. 6 - 7

## Riscaldamento

*Consigli per l'uso* p. 8

## Cooperazione internazionale

*Insieme al Progetto Chernobyl* p. 9

## Rifiuti

*Nuova SEA a Mirandola* p. 10

## Consumabili

*Una campagna insieme  
alla Regione* p. 12

## Dai Comuni

*Prossime mostre* p. 13

## Porta a porta

*Calendario festività* p. 14



# Delegazione istituzionale in visita agli impianti AIMAG e a Tred Carpi

Sabato 17 novembre una delegazione di rappresentanti delle istituzioni ha visitato l'impianto Tred Carpi per il trattamento degli elettrodomestici dismessi e dei RAEE (rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche) e gli impianti AIMAG nel territorio carpigiano, in particolare l'impianto di compostaggio e l'acquedotto industriale. Erano presenti per la Regione Emilia Romagna l'assessore all'ambiente Lino Zanichelli e il Responsabile del servizio rifiuti Gian Franco Saetti, per la Provincia l'assessore all'ambiente Alberto



Caldana, Rita Nicolini e Francesca Lugli del settore ambiente; per il Comune di Carpi il vicesindaco Alberto Allegretti e l'assessore all'ambiente Mirko Arletti.

La delegazione è stata accolta dai vertici di AIMAG: il presidente Mas-

simo Michelini, il Direttore Generale Alfonso Dal Pan e dal dirigente dei servizi ambientali Paolo Ganassi, insieme ai rappresentanti di Tred Carpi: il presidente Brenno Pinotti, l'Amministratore Delegato Gabriele Canè e il Direttore Paolo Manfredini. La parte iniziale della visita si è svolta presso Tred Carpi dove sono state illustrate le varie filiere con cui vengono trattati gli elettrodomestici dismessi e le apparecchiature elettriche ed elettroniche: smontaggio di tutte le componenti, avvio al recupero dei metalli quali ferro, rame, alluminio e soprattutto rimozione







delle sostanze nocive per l'ambiente come i CFC presenti nei frigoriferi o le polveri fluorescenti presenti nei tubi catodici di TV e monitor.

All'impianto di compostaggio è stato mostrato il percorso compiuto dai rifiuti organici dal loro arrivo all'impianto, attraverso le varie fasi di trattamento, per arrivare al compost finale. Nell'occasione è stato anche illustrata una delle più recenti opere realizzate da AIMAG, che evidenzia la forte attenzione per il risparmio energetico e la qualità ambientale.

Si tratta dell'impianto di biogas della discarica dal quale viene prodotta l'energia elettrica utilizzata per il funzionamento dell'impianto di compostaggio. Si realizza perciò, in questo sito, un importante circolo virtuoso, all'insegna del recupero di energia e materia: i rifiuti portati alla discarica producono biogas che, invece di essere bruciato semplicemente in torcia disperdendo energia, viene convogliato e, attraverso un cogeneratore, trasformato in energia elettrica, proprio per la trasforma-

zione dei rifiuti.

La parte finale della visita si è svolta all'acquedotto industriale che si trova presso il depuratore a San Marino di Carpi, dove è stato illustrato come AIMAG ha realizzato l'obiettivo di valorizzare la risorsa idrica attraverso un risparmio d'acqua potabile e un minor costo di approvvigionamento da parte delle imprese. Con l'acquedotto industriale si chiude infatti il ciclo di riutilizzo delle acque di scarico delle tintorie che, adeguatamente depurate e trattate, sono restituite alle aziende per nuove lavorazioni.

L'assessore regionale Lino Zanichelli ha dichiarato: "L'ambiente richiede oggi politiche a 360 gradi. Questo significa, per i rifiuti, prevenzione, buona gestione, raccolta differenziata e recupero. Qui a Carpi ho trovato strutture innovative e una forte integrazione tra le diverse azioni, dal compostaggio al recupero dei materiali dei vecchi elettrodomestici e degli imballaggi, dal trattamento e recupero delle acque di depurazione al recupero energetico dai rifiuti. Penso che gli impianti realizzati in quest'area offrano un ottimo esempio, da valorizzare, di quella strategia di sostenibilità che stiamo perseguendo a tutti i livelli."

## AIMAG FINALISTA DEL PREMIO NAZIONALE QUALITÀ CONFSERVIZI

**M**ercoledì 14 novembre, durante la VII Conferenza nazionale sulla qualità organizzata da Confservizi, si è svolta la premiazione delle aziende vincitrici del Premio Qualità per il 2007, fra le quali AIMAG spa è risultata fra le finaliste.

Il Premio Qualità Confservizi, giunto alla sua terza edizione, è rivolto alle imprese di servizio pubblico locale e premia le politiche e gli strumenti di qualità adottati dalle aziende ed il loro contenuto innovativo, quest'anno in particolare con specifica caratterizzazione sul tema della responsabilità sociale d'impresa.

AIMAG aveva già partecipato alle edizioni precedenti del premio, sempre con ottimi risultati, fra cui nel 2004 la vincita del primo premio. La cerimonia, con la consegna degli attestati, si è tenuta presso l'Ara Pacis a Roma.

# Sinergas accordo con Apmi

**S**inergas e APMI Modena hanno recentemente concluso un accordo che offre alle aziende associate la possibilità di acquistare sul libero mercato il gas metano a tariffe particolarmente vantaggiose. L'Associazione modenese, che raggruppa e rappresenta oltre 700 imprese su tutto il territorio della provincia, ha ritenuto opportuno, in stretta collaborazione con Sinergas, dar vita ad uno strumento commerciale che possa assistere le aziende associate nell'acquisto dell'energia, contribuendo così al rafforzamento della loro

**apmi**  
modena

competitività sul mercato. La convenzione sottoscritta definisce, tra le diverse opportunità, un sistema di sconti sul prezzo finale di fornitura, beneficio che verrà parametrato al livello di

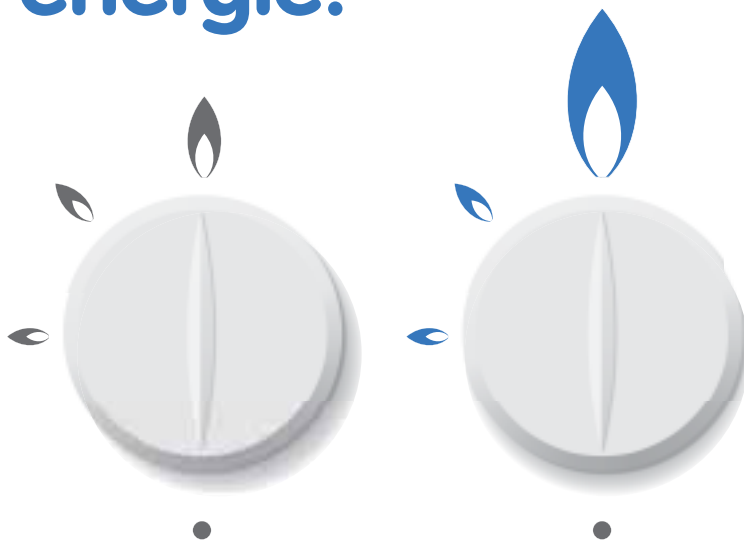
consumo dell'azienda ed alla durata del contratto. Nel competitivo e spesso difficile mercato dell'energia, questo accordo rappresenta per le imprese una valida possibilità per poter gestire con accuratezza ed economicità il budget delle spese energetiche e garantirsi i migliori prezzi d'acquisto reperibili sulla piazza.

## Scegliere bene significa più energie.

Sinergas è molto più del tuo fornitore di elettricità e gas. Sinergas è un partner in grado di soddisfare ogni esigenza nel campo dell'energia. Possiamo consigliarti sulle modalità di risparmio energetico e sulle fonti alternative, assisterti per gli aspetti fiscali e amministrativi, affiancarti nella gestione della sicurezza. Con noi scegli ogni giorno affidabilità, rapidità, cortesia, innovazione.

**Perchè scegliere bene significa avere più energie, con Sinergas.**

Numero Verde  
**800 038 083**



Energia con più idee.

**S I N E R G S**  
GRUPPO AIMAG

# Sinergas, prestigiosa collaborazione con la Brembo per i "certificati bianchi"

**S**inergas ha in corso una collaborazione, legata ad un progetto di efficienza energetica, con Brembo, la nota azienda leader mondiale nel design, nello sviluppo, nella produzione e nella vendita di sistemi frenanti per auto, moto, veicoli commerciali e per il settore delle competizioni.

Nell'ambito della progettazione dell'immobile per il sito produttivo di Mapello (BG), Brembo spa, ha effettuato una valutazione sulle modalità di riscaldamento dell'immobile, sulla base dei fabbisogni energetici determinati nella pianificazione preliminare. Nel nuovo sito, dove è presente un impianto di fusione della ghisa, si è verificato che i fabbisogni energetici

del nuovo edificio (climatizzazione e acqua calda sanitaria) possono essere interamente soddisfatti da un impianto di recupero del calore proveniente dal ciclo produttivo di fusione della ghisa.

Per questo motivo è stato installato uno scambiatore di calore che recupera energia termica dal processo di fusione e provvede a riscaldare acqua calda per le utenze del nuovo capannone.

Sinergas collabora a questo progetto in particolare curando le pratiche per l'ottenimento dei "certificati bianchi", che costituiscono i titoli di efficienza che testimoniano il recupero energetico. I titoli sono emessi dal Gestore del mercato elettrico su richiesta dell'Autorità

per l'energia elettrica e il gas al termine di un processo di controllo finalizzato a verificare che i progetti siano stati effettivamente realizzati in conformità con le disposizioni dei decreti e delle regole definite dalla stessa Autorità. Grazie a questo progetto Brembo otterrà un risparmio energetico di circa 570 TEP all'anno risparmiati, che corrispondono a circa 700.000 m<sup>3</sup> gas all'anno. Notevoli anche i dati relativi ai benefici ambientali: le emissioni in atmosfera sono infatti 1530 tonnellate all'anno in meno di CO<sub>2</sub>: (circa 400 automobili euro 3, che percorrono 20.000Km/anno) e 1 tonnellata all'anno in meno di NO<sub>2</sub> (circa 280 automobili euro 3, che percorrono 20.000Km/anno).

## Scegliere bene significa più energie.

Sinergas è molto più del tuo fornitore di elettricità e gas. Sinergas è un partner in grado di soddisfare ogni esigenza nel campo dell'energia. Possiamo consigliarti sulle modalità di risparmio energetico e sulle fonti alternative, assisterti per gli aspetti fiscali e amministrativi, affiancarti nella gestione della sicurezza. Con noi scegli ogni giorno affidabilità, rapidità, cortesia, innovazione.

**Perché scegliere bene significa avere più energie, con Sinergas.**



Numero Verde.  
**800 038 083**

**Energia con più idee.**

**S I N E R G S**  
GRUPPO AIMAG

# Consigli sulla sicurezza nell'uso di impianti funzionanti a gas metano

Il gas metano è un combustibile da utilizzare in modo corretto per evitare rischi.

È molto importante conoscere alcune semplici regole e usare un po' di buon senso per essere più sicuri. Per l'installazione e la manutenzione degli impianti e degli apparecchi, il "fai da te" è assolutamente vietato: bisogna rivolgersi unicamente ad installatori e manutentori abilitati. La Legge 46/90 prescrive che l'installazione, l'ampliamento, la trasformazione e la manutenzione degli impianti a gas a valle dei contatori siano eseguite esclusivamente da operatori abilitati, in possesso di specifici requisiti tecnico professionali, iscritto al Registro delle Ditte della Camera di Commercio o all'Albo Provinciale delle imprese Artigiane.

**È importante sapere che:**

- **Il metano ha bisogno d'aria.** Come tutti i combustibili anche il metano necessita di aria per la corretta combustione, perciò dove esistono apparecchi a gas deve essere predisposta una adeguata apertura di ventilazione verso l'esterno. Esistono apparecchi per i quali non servono fori di ventilazione, perché hanno un circuito di combustione stagno che permette il prelievo dell'aria e lo scarico dei

fumi direttamente all'esterno.

- **Lo scarico dei fumi della combustione.** Per gli apparecchi che scaricano i fumi della combustione in canne fumarie singole o collettive sono necessari controlli che garantiscano la fuoriuscita dei prodotti della combustione fino alla sommità del camino. Se non c'è infatti un tiraggio sufficiente si possono generare dei rischi dovuti alla formazione di monossido di carbonio, gas oltre modo pericoloso perché inodore e incolore.
- **La tenuta delle tubazioni gas.** Uno degli aspetti fondamentali della sicurezza di un impianto è la tenuta del circuito delle tubazioni in cui scorre il gas combustibile. Questa verifica deve essere fatta da tecnici manutentori abilitati ad operare su impianti gas che rilasciano una modulistica con l'esito della prova.
- **I collegamenti in gomma alle cucine non a incasso.** Devono essere sostituiti periodicamente, almeno una volta ogni cinque anni; la tubazione riporta la data di scadenza e le caratteristiche tecniche. È indispensabile che i collegamenti agli apparecchi ad incasso o fissi siano assicurati da appositi raccordi rigidi o tubazioni flessibili in acciaio.

- **I dispositivi di sorveglianza fiamma** (il sistema che chiude il gas in assenza di fiamma negli apparecchi gas). Vanno controllati periodicamente per verificarne la loro efficacia.
- **Manutenzione periodica.** Per la sicurezza degli impianti gas è necessaria una manutenzione e controlli periodici degli apparecchi a gas effettuata esclusivamente da tecnico abilitato che rilascia ogni volta un rapporto tecnico di controllo e relativa ricevuta dei lavori eseguiti.
- **Apparecchi di cottura.** Quando si esce di casa non lasciare mai i fornelli in funzione, assicurandosi che i rubinetti gas siano in posizione di chiusura. Quando si lascia l'immobile per lunghi periodi (per esempio vacanze o altro) chiudere il rubinetto del contatore.
- **In caso di odore di gas all'interno di un ambiente o in altre situazioni similari.** Non accendere assolutamente interruttori elettrici, non utilizzare mai fiamme libere di qualsiasi natura e aprire subito tutte le finestre e porte finestre per ventilare al massimo il locale interessato. Chiamare subito il numero di pronto intervento riportato sul frontespizio della fattura gas.

## L'impianto fotovoltaico di Cognento nuovamente in funzione

**A**IMAG ha ultimato, proprio in queste settimane, i lavori di ripristino dell'impianto fotovoltaico di Cognento che è potuto tornare regolarmente in funzione dopo che, nel mese di settembre, era stato oggetto di un'incursione notturna di ladri e del furto di metà dei pannelli che ne costituivano la struttura. L'impianto di Cognento, di potenza superiore a 50 Kw, il primo in Italia nel 2006 costruito a seguito dei decreti sul Conto Energia, è a servizio della centrale idrica. Tutta l'energia prodotta viene infatti consumata in loco

alimentando i pozzi di approvvigionamento dell'acqua potabile che viene messa in rete per il territorio gestito dalla società. AIMAG, nonostante il brutto episodio del furto, ha comunque deciso di rigenerare l'impianto con le stesse caratteristiche di quello precedente. La ricerca dei pannelli è durata qualche settimana. Dopo l'acquisto dei pannelli, i tecnici di AIMAG hanno svolto direttamente, ed in tempi molto rapidi, i lavori di montaggio e ripristino dell'impianto.



# AIMAG insieme al progetto Chernobyl

**A**IMAG ha recentemente siglato un protocollo di collaborazione con il Progetto Chernobyl - Comitato Carpi Novi Soliera per interventi di cooperazione internazionale in favore delle popolazioni contaminate della Bielorussia a seguito della tragedia nucleare di Chernobyl e che ancora oggi vede centinaia di migliaia di persone vivere in zone fortemente contaminate.

La collaborazione sarà finalizzata alla realizzazione di interventi e progetti di carattere ambientale quali:

- Potabilizzazione e messa in sicurezza delle fonti di approvvigionamento e uso dell'acqua per scuole, ospedali, centri di risanamento e vacanza per bambini e adulti e per villaggi;
- Realizzazione di impianti solare termico, fotovoltaico, biomasse e altre fonti energetiche sostenibili per scuole, ospedali, centri di risanamento e vacanza per bambini e adulti e per villaggi.



AIMAG mette a disposizione del Progetto Chernobyl di Carpi Novi Soliera le conoscenze e competenze necessarie a raggiungere gli obiettivi e le finalità condivise; si impegna ad individuare eventuali soluzioni, realizzare studi di fattibilità tecnica, proporre interventi e progetti che saranno poi realizzati attraverso fondi raccolti dal Progetto Chernobyl.

## PROGETTO CHERNOBYL

Il Progetto Chernobyl - Comitato di Carpi Novi Soliera è un'associazione nata per aiutare le popolazioni bielorusse, in particolare i bambini delle zone contaminate dall'incidente nucleare.

Nel corso della sua storia ha allargato il proprio campo di azione ad interventi di cooperazione internazionale. Il comitato si è costituito nel 1994 all'interno della rete di progetti coordinati da Legambiente. Il progetto Chernobyl vanta collaborazioni con l'insieme dell'associazionismo, il volontariato e con

diverse realtà istituzionali locali; ha permesso l'ospitalità di centinaia di bambini bielorusse a Carpi, Novi e Soliera, ha portato aiuti alimentari e sanitari nelle zone contaminate ed ha attivato interventi di cooperazione e sviluppo in Bielorussia, Corea del Nord e Albania. Il Comitato è fortemente radicato nella realtà locale, i volontari e le famiglie su cui può contare sono numerosi e le collaborazioni con Enti Locali, importanti realtà produttive e commerciali, AUSL e istituti di credito sono strutturate e continuative. Il

Comitato è un'associazione iscritta all'albo regionale del volontariato ed è stato riconosciuto Onlus con provvedimento della Regione Emilia-Romagna.

<http://www.associazioni.carpidiem.it/cherno/index.html>

**Progetto Chernobyl Comitato di Carpi Novi Soliera**

Via C. Marx, 76 41012 Carpi (MO)  
tel 059/695898 - fax 059/644215

email: [progetto.chernobyl@comune.carpi.mo.it](mailto:progetto.chernobyl@comune.carpi.mo.it)

(La sede è aperta tutti i venerdì dalle 17 alle 19)

# Nuova stazione ecologica a Mirandola

**D**al 24 novembre 2007 nel Comune di Mirandola è a disposizione dei cittadini una nuova stazione ecologica a San Giacomo Roncole, in via Rangona 2/A, che si va ad aggiungere a quella già presente nel territorio, in via Belvedere. Presso la stazione sarà da subito attivo anche il sistema informatizzato di pesatura: alcune tipologie di rifiuti (vedi elenco) verranno infatti pesati e registrati in modo che i cittadini più virtuosi potranno ottenere sconti sulla tariffa di igiene ambientale. Per il conferimento con pesatura dei rifiuti è necessario che l'utente sia dotato di apposita tessera con codice a barre (badge) che AIMAG ha già provveduto ad inviare. La tessera si riferisce ad un'unica utenza iscritta a tariffa. Possono avvalersi del servizio i titolari di utenze domestiche e non domestiche soggette a tariffa rifiuti, residenti o aventi sede nel Comune di Mirandola.

## RIFIUTI OGGETTO DI PESATURA

Carta e cartone  
Contenitori in plastica per liquidi e plastica da imballaggi  
Vetro e lattine  
Pile e batterie di pile  
Piccoli elettrodomestici  
Piccoli elettrodomestici

Lo sconto viene applicato sulla base dei quantitativi conferiti e registrati, attraverso dettagliate modalità descritte, nell'apposito Regolamento, disponibile presso la Stazione Ecologica, presso il Comune o AIMAG. Lo sconto viene applicato sull'ultima fattura dell'anno per importi superiori o uguali a € 5,00.

Lo sconto verrà applicato con le seguenti modalità:

- la metà del budget disponibile verrà ripartito in modo proporzionale ai quantitativi conferiti da ogni utente domestico e non domestico, rapportati alla quantità totale di rifiuti raccolti presso la stazione

- l'altra metà del budget disponibile verrà utilizzato per attribuire un ulteriore sconto esclusivamente a favore delle utenze domestiche, secondo una graduatoria compilata in base al peso conferito.

Per l'anno 2008 l'ammontare dello sconto da attribuire agli utenti in graduatoria è stabilito nel modo seguente:

- prime 50 utenze in graduatoria: ulteriore sconto di 25,00 Euro ciascuna;
- successive 100 utenze in graduatoria: ulteriore sconto di 10,00 Euro ciascuna;
- successive 350 utenze in graduatoria: ulteriore sconto di 5,00 Euro ciascuna.

Ricordiamo infine quali sono le categorie di rifiuti che possono essere conferiti nelle SEA, oltre quelli oggetto di pesatura: polistirolo; metalli, legno, potature, sfalci e foglie; indumenti usati; pneumatici; rottami edili; olio alimentare e minerali; cartucce esaurite per stampanti, toner computer e tastiere; telefoni cellulari; grandi elettrodomestici dismessi; farmaci scaduti; rifiuti ingombranti; rifiuti urbani indifferenziati; bombolette spray, impregnanti, acidi, solventi, pesticidi, detergenti pericolosi sostanze alcaline.

## GIORNI ED ORARI DI APERTURA

### Orario Invernale

(dal 1 novembre al 31 marzo)

Lunedì, mercoledì e venerdì

dalle 14.30 alle 17.30

Martedì e giovedì

dalle 8.30 alle 11.30

Sabato dalle 10 alle 12

e dalle 14.30 alle 17.30

### Orario Estivo

(dal 1 aprile al 31 ottobre)

Lunedì, mercoledì e venerdì

dalle 15.30 alle 18.30

Martedì e giovedì

dalle 8.30 alle 11.30

Sabato dalle 10 alle 12

e dalle 15.30 alle 18.30





# Il porta a porta giudicato dai cittadini di Carpi Nord



**DI PORTA  
IN PORTA**

**A**IMAG ha realizzato una indagine di customer satisfaction per valutare il grado di soddisfazione dei cittadini dell'area nord di Carpi relativamente al servizio di raccolta Porta a Porta, con l'obiettivo di aprire un canale di dialogo con i cittadini, destinatari finali delle proprie attività.

L'indagine si è svolta a fine luglio 2007 attraverso la somministrazione di un questionario, composto da 20 domande, ad utenze domestiche (famiglie) e non domestiche (attività ed imprese). Sono state realizzate 360 interviste telefoniche su una popolazione totale di 5.438 cittadini, un campione davvero di tutto rispetto per le regole della statistica.

Nei 10 giorni che hanno preceduto l'inizio dell'indagine, AIMAG ha provveduto ad inviare le lettere per avvisare i propri clienti che sarebbero potuti essere contattati per rispondere ad alcune domande sul servizio di raccolta rifiuti.

Il questionario ha permesso di rilevare l'atteggiamento degli intervistati nei confronti dell'indagine e dell'azienda, il grado di soddisfazione del cittadino e l'importanza relativa alle diverse dimensioni del servizio erogato (adeguatezza dei contenitori, chiarezza e completezza del materiale informativo, preparazione dei tutor, accuratezza e professionalità nel rispondere a quesiti e dubbi) nonché la qualità della conoscenza di alcuni servizi di supporto.

A chiusura del questionario è stata posta una domanda che desse la possibilità al cittadino di esprimere un giudizio complessivo sul porta a porta.

I dati e le informazioni raccolti con i questionari sono stati elaborati con tecniche e metodologie statistiche e hanno prodotto interessanti risultati circa la percezione del nuovo servizio di raccolta domiciliare dei rifiuti. In generale è emerso che il grado di soddisfazione dei cittadini è risultato molto positivo per tutti gli aspetti considerati, in particolare per la chiarezza del materiale informativo, il comportamento dei tutor, la frequenza della raccolta. Gli aspetti che invece hanno ottenuto punteggi più bassi, ma comunque sufficienti, sono l'adeguatezza dei contenitori e il controllo dei comportamenti scorretti.

Il dato più significativo dell'indagine è risultato il giudizio complessivo sul servizio che nella sostanza fa emergere come la quasi totalità dei cittadini abbia acquisito come consuetudine quella di differenziare i rifiuti e mostri perciò particolare dimestichezza nei confronti di questo servizio. Questa valutazione è davvero di grande soddisfazione per l'azienda perché, pur nella ricerca di miglioramento sugli aspetti segnalati, rivela che il servizio è stato ben progettato e ha trovato una pronta risposta dei cittadini.

L'indagine ha infine sottolineato come sia stato determinante per il successo del nuovo servizio l'impegno messo in campo da AIMAG insieme al Comune di Carpi nei confronti della comunicazione – informazione ai cittadini (campagna informativa, assemblee pubbliche, l'utilizzo dei tutor per informare ogni singolo cittadino), giudicato con pareri molto favorevoli da tutti gli intervistati.





# Risparmio energetico: la campagna "ConsumAbili"

## "ANCHE I CONSUMATORI SALVANO IL CLIMA"

È lo slogan della campagna "ConsumAbili" che la Regione Emilia-Romagna, insieme alle associazioni dei consumatori, ai centri di educazione ambientale e ad alcune aziende di pubblico servizio - fra cui AIMAG - ha lanciato in occasione della "Settimana nazionale dell'educazione allo sviluppo sostenibile" indetta dall'UNESCO dal 5 all'11 novembre. La campagna vuol far riflettere sulle possibilità concrete che hanno tutti i consumatori di contribuire a combattere i cambiamenti climatici limitando il più possibile i consumi energetici responsabili dell'immissione in atmosfera dei gas serra. Con semplici comportamenti "eco-responsabili" che fanno bene all'ambiente, ma anche al portafoglio: installare lampadine a basso consumo, montare riduttori di flusso sui rubinetti di casa, non lasciare in stand-by televisore, videoregistratore e computer, usare la lavatrice e la lavastoviglie solo a pieno carico e a medie temperatu-

re, sostituire il vecchio frigorifero con uno di classe energetica più efficiente.

I tanti suggerimenti proposti stati illustrati nei 150mila pieghevoli e 10mila locandine diffuse durante la campagna. Oltre alle piazze di Bologna e Reggio Emilia, sono stati gli ipermercati di Piacenza, Parma, Modena, Carpi, Mirandola, Bologna, Ferrara, Ravenna, Forlimpopoli e Rimini, luoghi del consumo per eccellenza, ad ospitare i punti informativi dove state distribuite borse ecologiche per la spesa e materiali dedicati alle "buone pratiche" per eliminare gli sprechi energetici.

Per far riflettere sull'importanza di risparmiare energia, gli infopoint allestiti nelle piazze e nei centri commerciali dell'Emilia-Romagna sono stati inoltre dotati di generatori di corrente azionati da speciali biciclette per alimentare computer e insegne luminose con lo slogan della campagna in modo

da far comprendere, anche fisicamente, di quanto sforzo richiede il produrre energia e quindi di quanto sia importante risparmiarla. Sul sito [www.ermesambiente.it/consumabile](http://www.ermesambiente.it/consumabile), è inoltre possibile calcolare quanto sia sostenibile il proprio stile di vita e quanto potremmo risparmiare in emissioni di CO<sup>2</sup>, se modificassimo alcuni piccoli gesti quotidiani.

Nel nostro territorio due sono stati i punti informativi realizzati e gestiti dalle associazioni dei consumatori: a Carpi presso l'Ipercoop Il Borgogioioso; a Mirandola presso l'Ipercoop Della Mirandola.



## Matisse illustratore

*La rassegna presso la nuova biblioteca Arturo Loria a Carpi*

**S**ettanta opere grafiche originali di Henri Matisse, uno dei più grandi maestri della pittura del ventesimo secolo, compongono la mostra *Matisse illustratore* dedicata ai libri illustrati dell'artista presente presso la sala espositiva della nuova Biblioteca multimediale Arturo Loria, realizzata grazie al contributo di Blumarine e della Provincia di Reggio Emilia. Un evento di richiamo nazionale, che permetterà di ammirare uno degli aspetti meno noti dell'opera di Matisse, caposcuola del movimento dei "Fauves", contributo francese alla nascita dell'Impressionismo nella sua variante solare e mediterranea. Grazie ai quattro preziosi libri d'artista messi a disposizione da Corrado Mingardi, noto collezionista di Parma e redattore delle schede di

commento ai libri esposti, il percorso della mostra svela un'inconsueta indagine dell'arte grafica di Matisse approfondendo, in alternativa alla sua famosa pittura, diverse tecniche espressive, dalle incisioni alle acquetinte fino alla semplice matita bianca su cartoncino nero. Pittore universalmente noto come il maestro dei colori, Matisse, era attratto, al tempo stesso, dal fascino del nero considerandolo l'estrema sintesi di tutti i colori. Vero cuore di Matisse illustratore sono i venti fogli tratti da "Jazz", il capolavoro della maturità dell'artista. Realizzati con la tecnica dei papiers decoupsés le illustrazioni colpiscono per i loro colori intensi e brillanti impressi con violenza sulla tela per tradurre l'indistruttibile gioia di vivere dell'eccentrico artista.

In mostra anche gli eleganti florilegi creati per ornare l'edizione dei "Poèmes" di Charles d'Orléans, una delle ultime opere di Matisse. Questa originale mostra, che nasce a Carpi, avrà un catalogo arricchito da contributi di studiosi quali Michele Tavola, Elena Pontiggia, Sandro Parmigiani, oltre a Corrado Mingardi.



La mostra *Matisse Illustratore* resterà aperta al pubblico fino al 17 febbraio: dal martedì al sabato dalle ore 9 alle ore 20, il lunedì e la domenica solo dalle ore 15 alle ore 20. L'ingresso è gratuito.

## Sculture Gardesane e fotografia d'autore

*Due nuove rassegne al castello dei Pico a Mirandola*

**T**ra i tanti appuntamenti che animano Mirandola in questi giorni di festa segnaliamo due mostre in corso al Castello dei Pico, che si conferma motore culturale cittadino, dopo i lavori di ristrutturazione. Le due esposizioni, per l'importanza e la qualità che le caratterizza, attirano visitatori anche da oltre provincia e regione. Si tratta di una collettiva di sculture in legno e della mostra dei fotografi Leica Antonio Auricchio, Giorgio Giacobbi e Michael Agel.

La prima mostra, intitolata "Sculture della val Gardena" resterà aperta fino al 13 gennaio 2008. Sono presenti opere di 40 abili scultori gardesani, per la prima volta presenti a Mirandola per una grande collettiva organizzata dal Comune di Miran-



dola e dal Castello dei Pico, in collaborazione con l'associazione "Unika" di Ortisei e il contributo della Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola, Unipol Assicurazioni e Conad Mirandola. Con questa mostra il Castello dei Pico diventa una vetrina per imparare a conoscere

il mondo della scultura gardenese e apprezzare sculture che vengono esposte in tutto il mondo e rappresentano ovunque la tradizione, la cultura e l'estro degli artisti di quella bella zona. Gli orari di visita sono: da martedì a venerdì dalle ore 16 alle 19, sabato e domenica dalle ore 10 alle 13 e dalle 16 alle 19 (escluso Natale e Capodanno).

Si terrà fino al 17 febbraio 2008,

nella Sala Mostre del piano terra del Castello, la nuova mostra organizzata dal Gruppo Fotografico Leica in collaborazione con il Comune di Mirandola, il Castello dei Pico e la Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola. L'esposizione, intitolata "I grandi fotografi", è dedicata ad Antonio Auricchio, Giorgio Giacobbi e Michael Agel, tre indiscussi maestri della foto, noti a livello internazionale. Due selezioni di immagini in bianco e nero (Giacobbi e Agel) ed una a colori (Auricchio) per una mostra da non perdere.

Orari: dal 15 dicembre al 6 gennaio dal martedì al venerdì dalle ore 16 alle 19 e il sabato e la domenica dalle 10 alle 13 e dalle 16 alle 19; dal 7 gennaio al 17 febbraio il venerdì dalle 16 alle 19 e il sabato e la domenica dalle 10 alle 13 e dalle 16 alle 19. Info: [www.castellopico.it](http://www.castellopico.it), 0535/609994-609995-29783.



# PORTA A PORTA CALENDARIO FESTIVITÀ

**A**IMAG desidera ringraziare i cittadini di Carpi **NORD** che con il loro impegno sono riusciti a fare arrivare la percentuale di raccolta differenziata ben oltre il 70%! Gli ottimi risultati otte-

nuti a Carpi Nord (come evidenziato nella tabella riportata sotto) hanno permesso di dare il via alla sperimentazione del servizio porta a porta anche nella zona Est.

	ORGANICI	CARTA E CARTONE	VETRO E LATTINE	PLASTICA	ALTRO (SEA...)	TOTALE DIFFERENZIATO	INDIFFERENZIATI
Carpi 2006	14.9%	8.2%	5.3%	1.8%	8.0%	38.2%	61.8%
Bacino AIMAG	18,4%	7,3%	4,9%	1,8%	9,6%	42%	58%
Carpi NORD PAP 2007	34.0%	10.6%	10.3%	5.8%	17.3%	78.0%	22.0%

Dopo un anno dall'avvio del porta a porta nella zona Nord, recandosi negli uffici di via Watt,2 oppure dal 2008 ritirandoli direttamente nella Stazione Ecologica di via Pezzana.

I sacchetti biodegradabili in Mater-Bi per i bidoncini dell'organico sono invece già disponibili in tutte le stazioni ecologiche oltre che all'ufficio comunale 'Qui Città' via Berengario 2/4.

In occasione delle festività comunichiamo agli utenti il calendario per la raccolta delle diverse frazioni:

**SABATO 8 DICEMBRE 2007**

**E MERCOLEDÌ 26 DICEMBRE 2007**

**IL SERVIZIO È REGOLARE.**

**MARTEDÌ 25 DICEMBRE 2007**

**E MARTEDÌ 1 GENNAIO 2008**

**NON SI EFFETTUANO RACCOLTE.**

I servizi di raccolta previsti da calendario nei giorni precedenti e successivi alle festività rimangono invariati, quelli delle due festività avverranno nel seguente modo:

- Indifferenziato
- Carta e Cartone
- Pannolini (solo per chi usufruisce del servizio supplementare) saranno raccolti il giorno prima (24 e 31 dicembre),
- Frazione Organica  
*si raccoglie il giorno dopo (26 dicembre e 2 gennaio).*

## UTENTI CARPI NORD

GIORNO	AREA AZZURRA	AREA ROSSA	AREA VERDE	AREA GIALLA
SABATO 8 DICEMBRE 2007	ORGANICO PLASTICA IMPRESE	PLASTICA IMPRESE	ORGANICO INDIFFERENZIATO PLASTICA IMPRESE	ORGANICO PANNOLINI PLASTICA IMPRESE
LUNEDÌ 24 DICEMBRE 2007	ORGANICO CARTA / CARTONE INDIFF. IMPRESE	ORGANICO INDIFFERENZIATO CARTONE IMPRESE	CARTA / CARTONE ORGANICO IMPRESE	CARTA/CARTONE ORGANICO IMPRESE
MARTEDÌ 25 DICEMBRE 2007	-	-	-	-
MERCOLEDÌ 26 DICEMBRE 2007	ORGANICO IMPRESE	ORGANICO IMPRESE	ORGANICO PANNOLINI INDIFF. IMPRESE	ORGANICO INDIFFERENZIATO
LUNEDÌ 31 DICEMBRE 2007	ORGANICO CARTA / CARTONE INDIFF. IMPRESE	ORGANICO INDIFFERENZIATO CARTONE IMPRESE	CARTA / CARTONE ORGANICO IMPRESE	CARTA/CARTONE ORGANICO IMPRESE
MARTEDÌ 1 GENNAIO 2008	-	-	-	-
MERCOLEDÌ 2 GENNAIO 2008	ORGANICO IMPRESE	ORGANICO IMPRESE	ORGANICO PANNOLINI INDIFF. IMPRESE	ORGANICO INDIFFERENZIATO

## UTENTI CARPI EST

GIORNO	AREA AZZURRA	AREA ROSSA	AREA VERDE	AREA GIALLA
SABATO 8 DICEMBRE 2007	ORGANICO CARTONE IMPRESE PLASTICA IMPRESE	ORGANICO CARTA/CARTONE PLASTICA IMPRESE	ORGANICO IMPRESE PLASTICA IMPRESE ORGANICO IMPRESE	PLASTICA IMPRESE
LUNEDÌ 24 DICEMBRE 2007	PANNOLINI	INDIFFERENZIATO	INDIFFERENZIATO CARTA / CARTONE	CARTONE IMPRESE INDIFF. IMPRESE
MARTEDÌ 25 DICEMBRE 2007	-	-	-	-
MERCOLEDÌ 26 DICEMBRE 2007	ORGANICO	CARTA/CARTONE ORGANICO	CARTONE IMPRESE ORGANICO	ORGANICO
LUNEDÌ 31 DICEMBRE 2007	PANNOLINI	INDIFFERENZIATO	INDIFFERENZIATO CARTA/CARTONE	CARTONE IMPRESE INDIFF. IMPRESE
MARTEDÌ 1 GENNAIO 2008	-	-	-	-
MERCOLEDÌ 2 GENNAIO 2008	ORGANICO	CARTA/CARTONE ORGANICO	CARTONE IMPRESE ORGANICO	ORGANICO

Per dubbi, richieste o segnalazioni è come sempre a vostra disposizione il numero gratuito

**Numero Verde Aimag**  
**800 - 018405**





# Sinergas Impianti.

Una nuova energia, una grande esperienza.

Dalla fusione delle competenze e del know-how di Sinergas e di CRS Impianti, nasce Sinergas Impianti. Un'azienda nuova che può già contare su una consolidata presenza nel territorio e su una lunga esperienza nella progettazione e costruzione di impianti ad alto contenuto tecnologico. Grazie al suo approccio innovativo Sinergas Impianti può porsi dunque come unico interlocutore nella gestione globale dei servizi energetici per le industrie, i condomini e il terziario, anche svolgendo la funzione di Energy Manager. Un partner ideale con una grande energia.

VIA POSTA VECCHIA, 30 - 41037 MIRANDOLA (MO) - TEL. 0535 23612 - FAX 0535 704521  
E-MAIL: SINERGASIMPIANTI@SINERGASIMPIANTI.IT

**S | N E R G A S**  
i m p i a n t i

DOVE SCORRE L'ENERGIA