

# AIMAG

ENERGIA ACQUA RIFIUTI

# NOTIZIE

Periodico trimestrale  
d'informazione  
anno 2019 › n. 108 › [www.aimag.it](http://www.aimag.it)



## AIMAG COMPIE CINQUANT'ANNI



**Plastic free**



**Due impianti mini-idroelettrici  
per produrre energia  
da fonti rinnovabili**



**Raccolta porta a porta  
integrale per 5 Comuni**



Periodico trimestrale  
di AIMAG S.p.A. n° 108  
Direzione e redazione  
Via Maestri del Lavoro, 38  
41037 Mirandola (MO)  
tel. 0535.28111

Direttore Responsabile  
D.ssa Monica Argilli

Autorizzazione del  
Tribunale di Modena  
n.685 del 19.12.1981

Redazione:  
Monica Argilli  
Marco Bagnoli

Progetto grafico:  
Enrica Bergonzini  
"grafica con passione"  
Poggio Rusco (MN)

Stampa:  
Stamperia srl  
Parma

Chiuso in redazione:  
**12 novembre 2019**

Questo numero  
è distribuito in  
86.000 copie

Stampato su  
carta sbiancata  
senza cloro



## azienda

Il 50esimo compleanno  
di AIMAG

4

## azienda

Il progetto #Plastic free#

6

## rifiuti

Trasformazione  
della raccolta rifiuti in 5 Comuni  
dell'Area Nord

8

## energia

Nuovi impianti  
per la produzione di energia

10

## scuole

Le nostre proposte

12

## dallo sportello

I nuovi sportelli Sinergas

14

# sommario

## AIMAG FESTEggia IL SUO CINQUANTESIMO COMPLEANNO



Sede in Viale Libertà



Sede in Via Merighi

**Dal 2 settembre 2019 al 1 settembre 2020 si colloca il periodo in cui AIMAG celebra il proprio 50esimo compleanno di attività e servizi sul territorio.**

**L'azienda coglie questa importante occasione per organizzare iniziative mirate a dare valore alla storia, alla mission, alle attività aziendali, al radicamento territoriale ma anche al suo slancio verso il futuro, alla sostenibilità, all'innovazione.**

» Nel 1964 nasce AMAG (Azienda Municipalizzata Acqua e Gas) di Mirandola con l'obiettivo di creare le condizioni per riscattare l'acquedotto dal Consorzio di Burana e realizzare il metanodotto della Bassa in accordo con la Snam. Nel 1969 si aggiungono i Comuni di San Felice sul Panaro e Cavezzo.

» Nel 1970 nasce AIMAG, Azienda Intercomunale Municipalizzata Acqua e Gas, con l'affidamento del servizio gas per i tre Comuni e del solo servizio acqua per il centro storico di Mirandola.

» Fra il 1970 ed il 1980 altri Comuni aderiscono negli anni successivi al Consorzio Intercomunale per la gestione del

servizio gas (Camposanto, San Prospero, Medolla, Concordia sulla Secchia San Possidonio).

» Nel 1979 AIMAG diventa Azienda Consortile Municipalizzata.

» Il decennio '80-'90 è un periodo caratterizzato da una forte evoluzione tecnologica e da una notevole cresci-



Sede attuale in Via Maestri del Lavoro

ta complessiva, nell'intento di raggiungere un sempre maggiore numero di clienti.

» Nel 1984 il sistema idropotabile viene affidato alla responsabilità del Consorzio e avanza la consapevolezza dell'opportunità di una gestione collegiale dell'impiantistica comunale da affidare ad AIMAG.

» Si aggiungono anche Bastiglia e Bomporto.

» Dall'aprile 1993 è operante il Consorzio AIMAG con i Comuni di Bastiglia, Bomporto, Camposanto, Cavezzo, Concordia, Medolla, Mirandola, San Felice, San Possidonio e San Prospero, dal 1994 anche con il servizio fognatura e i primi servizi di illuminazione pubblica.

» Negli anni '90 AIMAG rafforza il proprio ruolo di infrastruttura tecnica al servizio dei Comuni del territorio e del mercato offrendo servizi innovativi.

» Fra il 1997 e 1998, AIMAG entrano nuovi soci: Carpi, Soliera, Campogalliano, Novi di Modena, Poggio Rusco, San Giovanni del Dosso, San Giacomo delle Segnate, Revere e poi anche Quistello e Moglia.

» Nel 2000 si unisce all'azienda il Consorzio Smalti-

mento Rifiuti (CSR) di Carpi e AIMAG comincia a occuparsi anche di igiene ambientale.

Oltre all'acquisizione dei servizi di igiene ambientale, il "nuovo" Consorzio AIMAG riceve in dotazione anche l'impianto di Compostaggio di Fossoli di Carpi, con annessa la discarica di appoggio e le discariche di Mirandola e Medolla. AIMAG acquisisce in questo periodo lo status di "multiutility", cioè impresa erogatrice di più servizi e attiva nei settori industriali più rilevanti di "pubblica utilità".

» Nel 2001 con una grande trasformazione, AIMAG diventa società per azioni, di proprietà dei 20 Comuni dove vengono erogati i servizi.

» Nel 2002 la legge impone la separazione tra distribuzione e vendita nel settore gas. La vendita di gas al pubblico viene assegnata a Sinergas spa.

» Fra il 2002 e il 2006 vengono costituite aziende autonome per seguire lo sviluppo di nuovi settori e attività specializzate: nel 2005 nasce Sinergas Impianti, che si occupa di servizi di assistenza e verifica impianti gas per utilizzi domestici e d'impresa. Sinergas Spa, dal 2005,

comincia ad operare nel settore vendita energia elettrica.

» Nel 2006 AIMAG apre a partner industriali privati con la formula dell'emissione di azioni correlate. Il Consorzio COSEAM di Modena diventa socio correlato per il settore idrico e la società R.I.ECO di Mirandola per i servizi di raccolta rifiuti.

» Nel 2007 la Fondazione Cassa di Risparmio di Mirandola e la Fondazione Cassa di Risparmio di Carpi diventano soci di AIMAG SpA.

» Nel 2008 AIMAG rafforza la sua presenza nel settore della distribuzione gas e partecipa con l'azienda di servizi pubblici Sorgea di Finale Emilia, alla costituzione AS Retigas, nella quale vengono conferite le reti gas dei territori delle due aziende.

» Nel 2008 le attività di AIMAG relative all'Illuminazione Pubblica vengono conferite nella società AeB Energie.

» Nel 2009 HERA SpA, in seguito a gara ad evidenza pubblica dei comuni soci di AIMAG, acquista il 25% delle azioni ordinarie di AIMAG SpA.

» Nel 2011 nasce a Carpi la società Ca.Re., gestore della piattaforma di selezione e

trattamento dei rifiuti da imballaggio.

» Nel maggio 2012 tutti i 21 Comuni Soci vengono colpiti duramente dal sisma e le sedi e gli impianti di AIMAG subiscono ingenti danni: un evento traumatico che ha messo a dura prova il territorio. Nel corso del 2012 e nel 2013 vengono risistemate le sedi aziendali e ripristinati gli impianti.

» Il primo dicembre 2014 Sinergas SpA incorpora per fusione Sorgea Energia Srl, con clienti per la vendita gas ed energia elettrica nei Comuni di Finale, Nonantola, Ravarino, Crevalcore, Sant'Agata Bolognese e Marano sul Panaro.

» A luglio 2015 i Comuni Soci di AIMAG hanno avviato un percorso per determinare i futuri assetti societari, aprendosi alla ricezione di Manifestazioni d'Interesse da parte di altri soggetti.

» A settembre 2017, i Comuni Soci, nella loro qualità di componente pubblica maggioritaria, hanno assunto quale indirizzo strategico quello di operare per un'azienda forte nella sua identità pubblica e radicata sul territorio.

## INVITO OPEN DAY 23 Novembre 2019



**AIMAG compie 50 anni** ed inizia la celebrazione di questa importante ricorrenza aprendo le porte di casa.

**Sabato 23 novembre**, la mattina dedicata alle scuole ed il pomeriggio per tutti, AIMAG apre la propria sede principale per inaugurare una **mostra dedicata ai propri 50 anni**.

Sarà l'occasione, per chi lo desidera, di effettuare una visita guidata all'interno di AIMAG.



## PROGRAMMA DELLA GIORNATA

**N**el corso della mattinata saranno presenti alcune classi delle scuole primarie di Mirandola che seguiranno lo spettacolo di educazione ambientale "Oltre l'oceano di plastica" per sensibilizzare i ragazzi al corretto utilizzo e conferimento della plastica.

Ore 14,30  
Concerto della banda "Rulli e Frulli"

Ore 15,00  
Taglio del nastro – Inaugurazione dell'Open Day aziendale con Palma Costi, Assessore alle attività produttive, piano energetico, economia verde e ricostruzione post-sisma della Regione Emilia Romagna; Monica Borghi, Presidente AIMAG; Davide De Battisti, Direttore Generale AIMAG e i Sindaci del territorio.

Dopo l'inaugurazione si aprirà il percorso di visita agli spazi aziendali e alla mostra fotografica e multimediale che racconta la storia di AIMAG e dei suoi servizi, nei passaggi fondamentali dal 1970 ad oggi.

All'interno del percorso ci saranno alcune sorprese musicali a cura della Fondazione – Scuola di musica "Carlo e Guglielmo Andreoli".

Per info: [www.aimag.it](http://www.aimag.it)

# AL VIA IL PROGETTO AIMAG #PLASTIC FREE#



**AIMAG ha scelto di lavorare sul tema della riduzione della plastica sia sul fronte interno aziendale sia affiancando le amministrazioni comunali del territorio (21 Comuni)**

**S**ul fronte interno, AIMAG intende presentarsi come azienda plastic free adottando alcune misure importanti che coinvolgono le abitudini dei dipendenti e della vita aziendale:

- 1) Eliminazione delle bottigliette di plastica fornendo tutti i dipendenti/ amministratori del Gruppo di borracce per l'utilizzo dell'acqua di rete **si potranno evitare oltre 242.000 bottigliette d'acqua monouso all'anno**;** potenziamento della dotazione di caraffe per dotare le sale riunioni di tutte le sedi per gestire anche le situazioni con ospiti esterni
- 2) Macchinette per alimenti/bevande:** adozione di bicchieri in materiale non plastico per la somministrazione delle bevande calde (in futuro possibile pensare ad una tazza personale da posizionare sotto all'erogatore della macchinetta) e utilizzo di palettine non in plastica ma in legno; attenzione ai materiali di confezionamento degli alimenti nelle macchinette preferendo materiale non plastico.
- 3) Mensa e ristorazione:** Richiesta di contenitori non plastici per la somministrazione dei pasti all'interno della mensa aziendale; sostituzione delle posate in plastica con quelle in metallo che verranno poi messe

in lavastoviglie. Ricordiamo che AIMAG ha già promosso in azienda, attraverso una specifica campagna di sensibilizzazione, una serie di regole per incentivare comportamenti sostenibili contro gli sprechi idrici ed energetici e per migliorare la raccolta differenziata dei rifiuti.

Con le amministrazioni del territorio AIMAG realizzerà una campagna di sensibilizzazione impattante per informare e a incentivare i cittadini/consumatori ad adottare un comportamento responsabile verso i prodotti monouso in plastica, evidenziandone i danni per l'ambiente ed il territorio.

Le azioni principali sono:

- ▶▶ Dotare di borracce gli amministratori locali del territorio (Sindaci, giunte, consigli comunali) e i dipendenti delle pubbliche amministrazioni per promuovere attraverso i rappresentanti delle istituzioni un messaggio ambientale forte sia legato al contenitore riutilizzabile (non la bottiglietta monouso) sia rispetto all'acqua di rete come scelta individuale e consapevole; parallelamente dotare le amministrazioni del territorio di

caraffe da utilizzare nelle riunioni di lavoro e negli eventi pubblici (convegni, comitati, riunioni, ecc) per promuovere il messaggio contro la plastica monouso anche in tutte queste occasioni collettive e pubbliche **(si potranno evitare oltre 880.000 bottigliette d'acqua monouso all'anno);**

▶▶ Dotare di borracce **tutti gli studenti della scuola primaria e della scuola secondaria di primo grado** per promuovere, a partire dalle nuove generazioni, un messaggio ambientale forte sia legato al contenitore riutilizzabile (non la bottiglietta monouso) sia rispetto all'acqua di rete. Nel bacino AIMAG (21 Comuni) ci sono altri 22.000 ragazzi, se consideriamo solo l'ambiente scolastico (200 giorni di scuola) **si potranno evitare oltre 4.400.000 bottigliette d'acqua monouso all'anno.** La consegna delle borracce avverrà contestualmente ad attività formative e di sensibilizzazione verso i ragazzi, potenziando le attività di educazione ambientale su acqua, energia e rifiuti che AIMAG - autonomamente o in collaborazione con i centri di educazione ambientale del territorio - eroga verso le scuole.



## A DICEMBRE NEI COMUNI DI CAMPOSANTO, CAVEZZO, MEDOLLA, SAN FELICE E SAN PROSPERO PARTE LA RACCOLTA DOMICILIARE INTEGRALE

**Dalla prima settimana di dicembre partirà il nuovo servizio di raccolta porta a porta integrale nei 5 territori di Camposanto, San Felice, Medolla, Cavezzo, San Prospero.**

**R**ispetto al sistema in essere che prevede la raccolta domiciliare di rifiuto organico, sfalci e potature, carta/cartone, rifiuto indifferenziato due saranno le noxvità: la raccolta di vetro, lattine e plastica, oggi realizzata con i cassonetti stradali, diventerà domiciliare come avviene già per le altre tipologie di rifiuti. Inoltre cambierà la modalità di differenziazione dei rifiuti:

lattine/barattolame/banda stagnata/alluminio, sino ad ora raccolte con il vetro, dovranno essere conferite nella plastica.

Nei mesi di ottobre e per tutto novembre le squadre degli operatori AIMAG completeranno la consegna a casa dei cittadini delle nuove dotazioni che serviranno per l'esposizione dei rifiuti: un bidone di colore verde per il vetro e un rotolo di sacchi di

## il porta a porta diventa integrale

colore giallo per conferire la plastica e lattine/alluminio. Oltre alle dotazioni, verrà consegnato anche il materiale informativo utile a poter applicare le nuove modalità di esposizione.

Fino a dicembre anche le aziende saranno contattate direttamente dai tecnici AIMAG per l'illustrazione del nuovo servizio e per raccogliere particolari esigenze in termini di dotazioni e contenitori.



Nella foto i rappresentanti dei Comuni, Paola Gazzolo, Assessore della Regione Emilia Romagna; Monica Borghi, Presidente di AIMAG e Lorenzo Frattini, Presidente di Legambiente.

## I COMUNI DI AIMAG IN TESTA ALLE CLASSIFICHE DI LEGAMBIENTE PER MIGLIORE RACCOLTA DIFFERENZIATA E MINORI QUANTITÀ DI RIFIUTO A SMALTIMENTO

□ Anche in questa edizione dei "Comuni Ricicloni" realizzata da Legambiente i Comuni del territorio dove AIMAG svolge la raccolta rifiuti con il porta a porta e la tariffa puntuale risultano in testa a tutte le classifiche per percentuale di maggiore raccolta differenziata, per minori quantità di rifiuti avviati a smaltimento.

I vincitori di questa edizione sono:

- ▶ il Comune di Carpi: primo posto per minori quantità di rifiuto a smaltimento e secondo posto per raccolta differenziata nei Comuni sopra i 25.000 abitanti;
- ▶ il Comune di San Prospero: primo posto per aumento della percentuale di raccolta differenziata dal 2017 al 2018; primo per minor quantità a smaltimento per i comuni fra 5.000 e 25.000 abitanti;
- ▶ il Comune di San Felice sul Panaro secondo per minor quantità di rifiuto a smaltimento e primo per raccolta differenziata per i comuni fra 5.000 e 25.000 abitanti;
- ▶ il Comune di San Possidonio come miglior raccolta differenziata per i comuni sotto i 5.000 abitanti.

## NUOVI IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA

**A** settembre 2017 il gruppo AIMAG ha acquisito, tramite la sua controllata SInergas Impianti, un titolo autorizzativo per realizzare un impianto idroelettrico sul fiume Panaro in località San Donnino di Modena. L'impianto idroelettrico sfrutta un piccolo salto del fiume Panaro di 3,25 m con una portata media di circa 6,5 mc/h. La potenza media pari a 196 kw permetterà di produrre circa 1.550.000 kwh/anno di energia elettrica rinnovabile che sarà ceduta alla rete elettrica nazionale. L'impianto è stato inaugurato il 14 novembre alla presenza delle autorità e degli amministratori del territorio. Questo impianto si affianca all'altro idroelettrico che AIMAG ha acquistato a luglio 2019 stato grazie all'acquisizione del ramo d'azienda "Marzaglia" dalla società ALBATROS srl di Concordia sulla Secchia. Si tratta di una centrale idroelettrica ad acqua fluente, si trova a Marzaglia - frazione del Comune di Modena -, ha una potenza installata pari a 1.800 kw e sfrutta un salto di 7,5 metri sul fiume Secchia, in corrispondenza del ponte sulla Via Emilia, generato da una briglia a gradoni multipli, realizzata storicamente per la protezione delle infrastrutture viarie (appunto la Via Emilia) e ferroviarie (linea Modena Piacenza storica) esistenti.

I due impianti produrranno 6.200.000 kwh anno di energia pulita e rinnovabile, realizzando un incremento importante nella produzione diretta di energia green del Gruppo, evitando le emissioni da fonti fossili pari a 1800 tonnellate di CO<sub>2</sub>. Queste iniziative sono in linea con il Piano per lo Sviluppo del Territorio 2019-2022 e con gli obiettivi 7 (Energia pulita) e 13 (Lotta al cambiamento climatico) dell'Agenda globale 2030: in affiancamento ai servizi tradizionali, si prevede infatti una forte crescita nelle rinnovabili e nell'efficientamento energetico per realizzare gli obiettivi nazionali ed internazionali di riduzione delle emissioni climalteranti.



Sopra: Impianto San Donnino  
Sotto: Impianto Marzaglia



## AIMAG ACQUISTA L'IMPIANTO FOTOVOLTAICO "CASARINI" A CARPI

*Venerdì 8 novembre AIMAG ha siglato il contratto definitivo di acquisto del ramo d'azienda "Fotovoltaico Casarini" dalla società agricola del Signor Ivano Casarini di Carpi. L'impianto fotovoltaico è stato realizzato nel 2010 ed ubicato nella frazione di Cortile di Carpi; l'impianto ha una potenza pari a 680 kw ed è stato probabilmente il primo impianto di queste dimensioni installato nel comune di Carpi; è attivo da gennaio 2010 e da allora ha prodotto energia elettrica immessa poi nella rete pubblica di distribuzione locale e quindi poi consumata – a chilometro zero – dalle abitazioni circostanti.*

*L'impianto, per dimensioni, si affiancherà alla centrale fotovoltaica del gruppo AIMAG, di dimensioni paragonabili, in funzione da anni a Fossa di Concordia.*

*Diversamente dalla centrale di Concordia in cui i pannelli fotovoltaici sono ad "inseguimento solare", nell'impianto di Carpi i pannelli sono fissi come nella maggioranza dell'impiantistica italiana. Si sfrutterà in questo caso un'importante sinergia industriale grazie alle economie di scala conseguibili.*

*I due impianti assieme produrranno assieme una media di 2.600.000 kwh anno di energia pulita e rinnovabile andando ad incrementare in modo importante la produzione diretta di energia green del gruppo.*

*Con questa iniziativa continua il percorso e l'impegno di AIMAG per la produzione di energia da fonti rinnovabili, come delineato nel piano di sviluppo del Territorio 2019-2022. La forte crescita nelle rinnovabili e nell'efficiamento energetico, in affiancamento ai servizi tradizionali, consentirà al Gruppo di allinearsi sempre più agli obiettivi nazionali e globali di riduzione delle emissioni di gas serra.*

## EDUCAZIONE AMBIENTALE VISITE AGLI IMPIANTI AIMAG

**Da anni AIMAG è impegnata attraverso percorsi mirati e visite guidate, in collaborazione con i CEA (Centri di Educazione Ambientale) e con esperti ambientali, a far conoscere le attività legate all'acqua, alla gestione dei rifiuti e all'energia in particolare promuovendo l'educazione ai comportamenti corretti nell'utilizzo delle risorse**

**L'**attività di educazione ambientale viene realizzata nei comuni del territorio e interessa prevalentemente le scuole primarie e le scuole secondarie di primo grado.

Anche per l'anno scolastico 2019-2020 AIMAG ripropone gli itinerari didattici per le scuole allo scopo di sensibilizzare i ragazzi sulle tematiche ambientali ed energetiche.

AIMAG può svolgere percorsi a tema sia in classe sia portando in visita i ragazzi sugli impianti aziendali:

- ▶ il percorso dell'acqua in modo che i ragazzi possano conoscere da dove arriva l'acqua, come viene trattata ed analizzata prima di arrivare al rubinetto (visita al campo pozzi di Cognento con annesso impianto fotovoltaico o al campo pozzi di Fontana di Rubiera e visite al depuratore di Carpi)



- ▶ il risparmio energetico, attraverso l'illustrazione delle diverse fonti di energia e attraverso la visita degli impianti aziendali (impianto fotovoltaico ad inseguimento solare a Fossa di Concordia)
- ▶ il percorso dei rifiuti: come funziona e perché bisogna fare la raccolta differenziata, come vengono recuperati o smaltiti i rifiuti (visita presso i centri di raccolta)

Per informazioni:  
Relazioni Esterne,  
Marco Bagnoli  
tel. 0535/28430,  
marco.bagnoli@aimag.it



## #Plastic FREE game

A settembre AIMAG ha realizzato presso la "Festa del gioco" a Carpi uno speciale gioco dell'oca dedicato al tema della riduzione della plastica, costruito con premi, penalità, domande a cui rispondere. Sono stati oltre 300 i bambini che hanno partecipato e si sono messi alla prova.

## SINERGAS INAUGURA NUOVI SPORTELLI CLIENTI A CARPI E CORREGGIO



L'ufficio Sinergas a Correggio

### L'autunno porta novità in casa Sinergas con l'apertura al pubblico di due nuovi sportelli clienti nei comuni di Carpi e Correggio

**A** Carpi si tratta - per la precisione - di un gradito ritorno presso la sede storica di via Alghisi. La palazzina ha subito una completa ristrutturazione, necessaria per ottenere l'agibilità e consentire nuovamente l'accoglienza ai clienti dopo i danni

causati dal sisma. Da lunedì 9 settembre la sede, che ospita anche lo sportello clienti AIMAG, è attiva con i consueti orari: sportello clienti AIMAG e Sinergas dal lunedì al venerdì: 8.00 - 16.00; sabato 8.00 - 12.00; sportello recupero crediti: da lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 12.45 e sabato dalle 8.00 alle 12.00; ecosportello: dal lunedì al venerdì 8.00-12.45; sabato 8.00-12.00.

Lo sportello clienti di Correggio rappresenta invece una vetrina nuova per Sinergas.

Lo sportello, aperto al pubblico da lunedì 28 ottobre, si trova nel centrale Corso Mazzini, civico 19, ed osserverà i seguenti orari di apertura: al martedì, giovedì e venerdì dalle 9.30 alle 12.30 e dalle 15.30 alle 19.30; al mercoledì dalle 8 alle 13.30; al sabato dalle 9 alle 13.

Presso lo sportello di Correggio sarà possibile attivare contratti per gas ed energia elettrica e ricevere informazioni sui servizi di efficienza energetica Sinergas.

L'energia che mette tutti d'accordo!

inserzione pubblicitaria a pagamento



**NUOVO SPORTELLO**



***Sinergas***

*luce · gas · efficienza energetica*

**Corso Mazzini 19, Correggio**

**Gas&Luce**  
**100€**

**OFFERTA LANCIO**

**100 € di sconto in bolletta**

Fino al 31 dicembre 2019

Non cumulabile con altre iniziative promozionali

tracce.com

offerta per il mercato libero



**Sinergas**

Per maggiori informazioni

chiamaci al numero verde 800 38 083 o vai su [www.sinergas.it](http://www.sinergas.it)