



Newsletter EMAS

Informazione sul sistema europeo di Ecogestione ed Audit (EMAS)



EMAS Awards 2015: Eco-innovazione

Il 20 maggio 2015 a Barcellona, nell'ambito del 18° Forum europeo dell'Eco-innovazione, saranno assegnati gli EMAS Awards 2015 che, dal 2005 ad oggi, rappresentano il riconoscimento europeo più prestigioso nell'ambito della gestione ambientale. Stabiliti dalla Commissione Europea, gli EMAS Awards premiano le migliori performance tra le organizzazioni registrate EMAS. Per l'edizione 2015, il Forum degli Organismi Competenti e la Commissione Europea hanno deciso di riconoscere i risultati delle organizzazioni EMAS che si sono distinte in pratiche eco-innovative che hanno portato a miglioramenti significativi delle loro prestazioni ambientali e i cui progressi possono essere fonte di ispirazione per altri.

Il Bando 2015 ha offerto a tutte le tipologie di organizzazioni la possibilità di aderire: possono infatti partecipare le micro, piccole, medie e grandi imprese includendo anche le Pubbliche Amministrazioni sia piccole che grandi. Una Giuria internazionale composta da esperti valuta le misure innovative di natura ambientale di processo e/o del modello di business e delle pratiche di business che i candidati hanno implementato, nonché i miglioramenti ambientali che ne derivano. Sono inoltre valutati alcuni aspetti specifici di EMAS, quali la catena di fornitori e clienti, il coinvolgimento di lavoratori e Stakeholder, la comunicazione, ecc.

La Commissione Europea ha già reso noto l'elenco delle *nominations* che si contenderanno il premio. Anche quest'anno tra i 22 concorrenti ammessi è presente l'Italia. Vediamo nel dettaglio i risultati raggiunti da ognuno dei nostri "campioni".

Autogrill S.p.A. (categoria Grandi Imprese) con l'Area di Servizio **Villoresi Est** sul tratto autostradale A8 Milano-Varese nel Comune di Lainate (MI), registrata EMAS con il numero IT-001671.

L'impegno di Autogrill nei confronti dell'ambiente riguarda la costante ricerca di nuove tecnologie perseguendo il progressivo abbandono delle tradizionali fonti di energia in favore di quelle alternative e rinnovabili, con il conseguente miglioramento delle performance ambientali. Il

punto vendita **Villoresi Est** rappresenta questo impegno, essendo divenuto il riferimento di innovazione sostenibile per il Gruppo grazie alle soluzioni virtuose e riproducibili in altri siti. La struttura rappresenta un progetto di sostenibilità a 360 gradi, interamente realizzato secondo gli standard di efficienza energetica.



La caratteristica forma di vulcano, che raggiunge i 27,5 m, permette di convogliare il flusso di calore in eccesso verso l'alto sfruttando in maniera ottimale le condizioni di temperatura esterna e diminuendo l'uso di alimentazione elettrica per riscaldamento o raffreddamento. La rivoluzione tecnologica di Villoresi Est parte dall'uso congiunto del tetto captante che raccoglie il calore del sole con un impianto geotermico a circuito chiuso, costituito da 420 sonde geotermiche poste a 25 m di profondità, in grado di erogare 380 kilowatt di energia geotermica con una notevole riduzione dei consumi energetici. Oltre a ciò grande attenzione è stata posta nella scelta del materiale da costruzione a basso impatto ambientale facilmente riciclabile e riutilizzabile, in un sistema di raccolta dell'acqua piovana e di falda per la rete antincendio e nell'utilizzo di apparecchiature per la regolazione automatica del flusso di acqua nei rubinetti di bagni e cucine.

Il Comune di **Tavarnelle Val di Pesa** (categoria piccole Pubbliche Amministrazioni), nel Chianti fiorentino, registrato EMAS con il numero IT-000898, selezionato per l'edizione 2011 e vincitore dell'edizione 2012 degli EMAS Awards, si è contraddistinto per aver riorganizzato l'intero sistema di raccolta dei rifiuti urbani, valutando per ogni zona del territorio comunale le metodologie di raccolta più consone in base alle caratteristiche della zona stessa. Il servizio di raccolta dei rifiuti vede ora il ricorso al "porta a porta con contenitori nelle zone industriali ed artigianali; il "porta a porta a sacco" nei centri storici; l'utilizzo, nei maggiori centri urbani, di cassonetti stra-

dali dotati di un dispositivo per il controllo volumetrico dei conferimenti con chiavetta magnetica, che associato al codice utente permette la tracciabilità dei conferimenti; la "raccolta di prossimità", cioè piccoli contenitori posizionati vicino alle utenze sparse nelle campagne e nelle periferie di tutto il territorio. La progettazione e l'avvio del nuovo sistema sono state accompagnate da fasi di ascolto attivo.

Inoltre con la partecipazione al progetto "**Waste-less in Chianti**" sono state intraprese numerose iniziative finalizzate alla prevenzione e riduzione della produzione dei rifiuti, quali la creazione di un marchio di sostenibilità per le attività commerciali, l'approvazione di un regolamento per la gestione dei rifiuti nelle sagre e nelle manifestazioni, ecc.



L'innovazione ha portato a risultati importanti in termini di incremento della % di raccolta differenziata e di diminuzione della produzione dei rifiuti con risvolti positivi anche sulla qualità della vita locale, contribuendo a creare una coscienza ambientale collettiva più evoluta e sensibile.

Dalla redazione un grande "In bocca al lupo" ai nostri candidati!

NOVITA'

Nuova veste grafica della newsletter EMAS.

Dopo oltre 7 anni di edizioni abbiamo deciso di rinnovare lo stile di questa pubblicazione, accogliendo anche alcuni suggerimenti di voi lettori.

Con il prezioso sostegno dell'Ufficio Grafica dell'ISPRA è stato elaborato il nuovo format che contraddistingue sia la Newsletter EMAS che la Newsletter Eco-label.

Ci auguriamo quindi di incontrare il vostro favore e che il cambiamento vi sia gradito.

Resta invariato il nostro impegno nel cercare di veicolare le notizie e le informazioni più interessanti e utili che riguardano il mondo di EMAS.

Buona lettura!



EMAS va a teatro

Tra le iniziative più innovative di comunicazione della Dichiarazione Ambientale segnaliamo l'esperienza condotta dal Comune di Mantova (registrato EMAS nel 2008) che a partire dal 2014 ha avviato la sperimentazione di nuove modalità di diffusione dei contenuti della DA: ha elaborato una versione "in pillole" che ne sintetizza in formato poster i punti principali, ma soprattutto, grazie alla collaborazione con "Teatro Magro", ha avviato il progetto di educazione ambientale "Siamo dove stiamo" destinato alle scuole superiori.



Il progetto prevede la messa in scena, da parte di giovanissimi performer, di una sintesi dei dieci temi portanti della DA, dalle emissioni in atmosfera ai rifiuti, passando per energia, bonifiche e altri ancora: per ciascuno degli aspetti ambientali principali è stato fornito un inquadramento dinamico e di forte impatto capace di stimolare la riflessione critica nel giovane pubblico.

La rappresentazione, della durata di circa 20/25 minuti, è stata rivolta principalmente agli studenti delle classi quarte e quinte delle scuole superiori mantovane, e ha sfruttato l'effetto sorpresa "irrompendo" letteralmente nel contesto della normale attività didattica di classe.

Tra novembre 2014 e gennaio 2015 sono stati coinvolti 8 istituti superiori del Comune di Mantova, e realizzate, a cura di 11 attori di Teatro Magro, 45 performance in altrettante classi, con un coinvolgimento di 1.100 tra ragazzi e ragazze. Tra essi, inoltre, circa 400 hanno accettato di sottoscrivere simbolicamente un "decalogo" di buoni

comportamenti ambientali che, tra il serio e il faceto (!), esprime il proprio impegno per una Mantova sempre più "verde" ed ecologicamente responsabile.



Di seguito si riporta il cuore del decalogo sottoscritto.

MI IMPEGNO

a contribuire a una Mantova sempre più "verde" ed ecologicamente responsabile, rispettando i seguenti comandamenti e aiutando altri a fare lo stesso:

1. Non avrai altra energia al di fuori di quelle rinnovabili
2. Non ti sarà concesso un altro mondo al di fuori di questo
3. Non sfruttare la terra invano
4. Onora la madre Terra con l'acqua e l'aria
5. Non smarmittare invano
6. Non desiderare cemento ovunque
7. Ascolta i Green Day
8. Riutilizza il riutilizzabile
9. Non abbandonare ciò che non vorresti trovare
10. Fai sempre la raccolta differenziata

Il Comune ha riproposto l'esperienza anche per il prossimo anno scolastico allargando il coinvolgimento ad altri Istituti superiori.

Per saperne di più sul progetto e vedere il video della performance teatrale si può consultare il seguente sito:

<http://www.comune.mantova.gov.it/index.php/progetti-educativi/939-siamo-dove-stiamo>.

EMAS va al cinema



Il 7 aprile si è svolto il festival di cortometraggi "Serata di cinema indipendente", con il sostegno del Comune di Cles, registrato EMAS dal 13 marzo 2013 (IT - 001419), della Comunità Val di Non e della Cassa Rurale di Tuenno - Val di Non.

Tra i tre premiati, il cortometraggio ambientale "330 ml - Ci vogliono circa 5 minuti per bere una bibita in lattina, ma quanto tempo impiega il nostro pianeta per smaltirla?" della coppia toscana Liberto Savoca e Francesca Rizzato ha vinto il premio **Certificazione Emas**, che costituiva uno degli obiettivi di sensibilizzazione del programma ambientale del Comune di Cles.

L'opera è stata infatti ritenuta esemplificativa dei linguaggi necessari a sensibilizzare il pubblico circa le tematiche del ri-uso e della sostenibilità

II LOGO

Comunicare l'adesione ad EMAS

Sempre molto interessante l'utilizzo del logo nelle pubblicità su riviste, giornali, depliant, di sicuro impatto per comunicare l'adesione al Regolamento EMAS.

Ecco una pubblicità su una rivista realizzata da SO.GE.NUS. S.p.A. - operante nel settore della trasporto, smaltimento e recupero di rifiuti nelle Marche e registrata EMAS dal 2004

Sogenus S.p.A.
RACCOLTA TRASPORTO STOCCAGGIO
SMALTIMENTO RICICLAGGIO RIFIUTI

QUALITÀ CERTIFICATA
Qualità, efficienza organizzativa e specializzazione. La SOGENUS Spa ha ottenuto la certificazione di qualità ISO 9001, quella del sistema di gestione ambientale ISO 14001, la ISO 18001, e la registrazione EMAS. La SOGENUS Spa ha aderito inoltre a un Sistema di Gestione per l'Integrità (SGI), segno di serietà organizzativa e operativa e da cui deriva l'obbligo di gestire le attività oltre gli obblighi di legge, operando ulteriori miglioramenti.

A DIFESA DELL'AMBIENTE
La SOGENUS Spa garantisce il recupero e il reintegro nel ciclo del materiale delle avanzi gestite dal momento dell'inizio della gestione dei componenti esauriti. Tramite una avanzata tecnologia i rifiuti compresi quelli generati come il legno trasformandolo in energia elettrica. Di particolare interesse di efficacia è il biomatoggio finale l'utilizzo delle acque reflue nel progetto per la biodiversità curato dall'Università Politecnica delle Marche.

LA DISCARICA CONTROLLATA
Dal 1989 la SOGENUS Spa gestisce la discarica autorizzata dal Comune di Montalbano Emilia (AN) con un'estensione globale di circa 40 ettari. I rifiuti sono smaltiti secondo precisi criteri di legge, nel rispetto e nella tutela dell'ambiente attuando rigorosi monitoraggi ambientali nel rispetto della Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA).

SEDE LEGALE E OPERATIVA
Via Cavour 12
60020 Monte di Marone Spertosa (AN)
Tel. 0731 724819 Fax 0731 724814
info@sovenus.com

SEDE AMMINISTRATIVA
Via Cavour 12
60020 Monte di Marone Spertosa (AN)
Tel. 0731 724819 Fax 0731 724814
info@sovenus.com

Più valore all'ambiente
www.sogenus.com

Spesso le organizzazioni non comunicano con efficacia il proprio impegno per l'ambiente e l'adesione ad EMAS.

Il modo più semplice per informare di aver ottenuto la registrazione è di riportare il logo EMAS sulle pagine internet, come nell'esempio che vi proponiamo. Si tratta della homepage del Comune di Ponte nelle Alpi, registrato dal 2008.



Inviateci i vostri esempi di uso del logo. Saremo lieti di pubblicarli

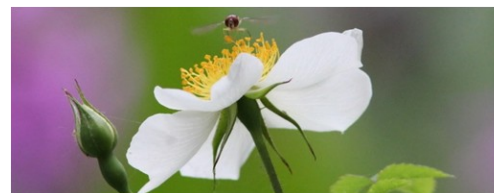
Le nuove registrazioni

Gennaio - Marzo 2015

- IT-001677:** FIN FER S.p.A.
- IT-001678:** Sinter Sud S.r.l.
- IT-001679:** Comune di Lovere (BG)
- IT-001680:** D. & D. di D'Agnesse Andrea & C. S.a.s.
- IT-001681:** Marche Multiservizi S.p.A.
- IT-001682:** Comune di Vignola (MO)
- IT-001683:** Comune di Tula (SS)
- IT-001684:** GDF Suez Produzione S.p.A. - Centrale di Leini
- IT-001685:** Fonderie Valdesane S.p.A.
- IT-001686:** Waste Italia S.p.A. - Sito di Albonese
- IT-001687:** Comune di Chieti
- IT-001688:** Moccia Industria S.r.l.
- IT-001689:** Ecoserdiana S.p.A.
- IT-001690:** S.A.R.I.M. S.r.l.
- IT-001691:** TRE P Engineering S.r.l.
- IT-001692:** Favini S.r.l.
- IT-001693:** ALMA S.p.A.
- IT-001694:** B&B S.r.l.
- IT-001695:** Ahlstrom Italy S.p.A.
- IT-001696:** NEW Washing S.r.l.
- IT-001697:** Comune di Fortunago (PV)
- IT-001698:** Comune di Loceri (OG)
- IT-001699:** ENEL Produzione S.p.A. - Unità di Business di Brindisi
- IT-001700:** Ecotherm S.r.l.
- IT-001701:** Teleriscaldamento di Chiusa S.r.l.
- IT-001702:** Teleriscaldamento Sesto S.r.l.
- IT-001703:** Teleriscaldamento Silandro S.r.l.

Il registro completo EMAS è consultabile sul sito web dell'ISPRA

EMAS ed Ecolabel nei Parchi, Comunità Montane e Aree Naturali



Il Servizio Certificazioni Ambientali di ISPRA ha recentemente svolto un'indagine finalizzata a focalizzare la diffusione e le possibili sinergie tra i due più importanti strumenti di sostenibilità dell'Unione Europea ovvero i Regolamenti EMAS ed Ecolabel UE.

Per lo svolgimento dell'indagine ci si è avvalsi di un campione costituito da Aree Naturali Protette, Comunità Montane ed Enti Parco in possesso, al 31 gennaio 2015, di una registrazione in corso di validità. In tal modo si è ottenuto un campione aggiornato e rappresentativo costituito da 18 unità. Con l'ausilio di una specifica check list si è provveduto ad analizzare i contenuti delle Dichiarazioni Ambientali e dei siti internet delle organizzazioni presenti nel campione.

Il primo dato che colpisce è che circa un terzo degli Enti Parco Italiani ha ottenuto la Registrazione EMAS che, in alcuni casi lodevoli, è stata mantenuta per anni con importanti risultati riscontrabili nell'attuazione dei Programmi Ambientali. Ammirabile l'impegno profuso, che si rileva in tutto il campione, per la tutela del territorio, della biodiversità e per la divulgazione continua di una cultura ambientale erogata soprattutto alle nuove generazioni attraverso varie iniziative incentrate sulla formazione e l'informazione.

L'analisi ha anche evidenziato, soprattutto per i Comuni ricadenti nelle aree protette, una capacità di sperimentazione, come nel progetto della Val di Non in cui la "gestione ambientale" è stata messa a sistema mediante la condivisione di un'unica politica ambientale e di programmi comuni a cui sono stati affiancati obiettivi specifici per le singole realtà. Se la sinergia Ente Parco e Comuni registrati EMAS ha fatto

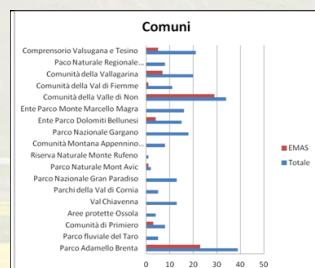


Fig.1 - Numero di Comuni ricadenti per Ente Parco

rilevare un valore medio di 12 Comuni per Ente Parco (Fig.1), la stessa sinergia è poco rilevabile nei confronti delle strutture turistiche presenti negli stessi territori. Unico caso di eccellenza è infatti rappresentato dall'Ente Parco del Gargano in cui si riscontrano ben 12 strutture recettive in possesso dell'Ecolabel UE ma dove non è stato Registrato EMAS nessun comune.

Questo dato dimostra una carenza di integrazione e sponsorizzazione reciproca da parte di chi adotta i suddetti strumenti. D'altra parte si riscontra un fiore di altri strumenti in parte legati alla concessione del Marchio e del Logo del Parco, in parte legati alla presenza sul terri-

torio di altri interlocutori (ad es. Tripadvisor, Legambiente, Federparchi etc).

La questione dell'abbondanza di altri marchi appare a dir poco singolare e può essere imputabile a fattori quali la carenza cronica da parte degli Organismi Istituzionali nell'attuare una promozione capillare di tali strumenti e la mancanza di una concreta volontà da parte del Soggetto Normatore, sia a livello centrale che a livello locale, di rendere più appetibili i due strumenti tramite un sistema di benefici, incentivi ed agevolazioni.

Per quanto riguarda, invece, la presenza di altri riconoscimenti di cui si sono dotati i Parchi, è da sottolineare il prestigioso riconoscimento dell'UNESCO conferito a un terzo degli Enti Parco appartenenti al campione. Da non sottovalutare il fenomeno dei certificati rilasciati da TripAdvisor da cui emerge che il 25% dei turisti sceglie la destinazione per le bellezze naturali, ma che solo il 6% fa ricadere la scelta in un Parco.

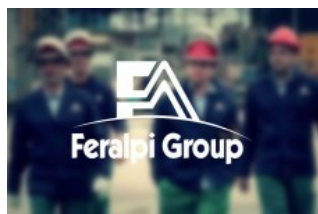
Lo studio ha rivelato infine che il tema del turismo nelle aree protette si presenta con grandi potenzialità, la maggior parte delle quali sono ancora inesprese, basti pensare alla media delle notti trascorse nelle strutture turistiche di un Parco Nazionale che è pari al 3.7% del totale in Italia.

D'altra parte, dai dati emersi nella valutazione dei siti internet, si intuisce come i Parchi già stiano lavorando per rafforzare questa vulnerabilità mediante il coinvolgimento via web dei turisti che si affidano al web per la scelta della loro destinazione. Anche se la valutazione complessiva dei siti web è stata positiva va evidenziata la carenza di divulgazione di materiale attinente ad EMAS, inclusa la Dichiarazione Ambientale, e la scarsa sponsorizzazione di strutture in possesso di marchio Ecolabel UE.

Per il futuro quindi sarà importante rafforzare il ruolo di promozione e di training che gli enti Parco possono fare sul territorio per promuovere sia l'EMAS che l'Ecolabel UE. Va al Normatore e a tutti gli Stakeholder il compito di sfruttare la sinergia per ora elusa tra i due strumenti, anche nell'ottica di rafforzare uno degli asset della *green economy*.

Per quanti fossero interessati ad approfondire i risultati dell'indagine, è possibile scaricare l'intero documento al seguente link: <http://www.isprambiente.gov.it/it/certificazioni/files/emas/2015/emas-ecolabel-nei-parchi>

L'impegno ambientale di Feralpi Siderurgica



La recente registrazione EMAS (num. IT-001669) del sito di Lonato del Garda della

“Feralpi Siderurgica” rappresenta - a livello nazionale - il primo esempio di riconoscimento pubblico nei confronti di un grande stabilimento siderurgico per le politiche virtuose attuate in campo ambientale.

Vale la pena ricordare che tale certificazione è posseduta in tutta Europa solo da una ventina di acciaierie (in

Italia troviamo il precedente del sito reggiano di Rubiera, dotato però di minore capacità produttiva).

Leader sul mercato nazionale ed europeo nella produzione di acciai destinati all'edilizia, la Feralpi non si è tirata indietro nel momento delle scelte strategiche: a fronte di diverse decine di milioni investiti per il miglioramento degli impianti, nel 2014, nonostante la perdurante crisi, il gruppo ha fatto registrare conti in crescita e una produzione che supera le 2 milioni di tonnellate annue.

Significativi i risultati ottenuti nelle

performance ambientali, sia in termini di consumi specifici che di emissioni.

Non solo. Come sottolinea l'ing. Maurizio Fusato, direttore dello stabilimento, «l'azienda inerte sempre di più le scorie nere per riutilizzarle nell'edilizia e realizzerà un impianto di teleriscaldamento sfruttando il calore prodotto dal forno elettrico, che un domani potrebbe essere esteso anche al paese».

Per la consultazione della Dichiarazione Ambientale si rimanda al sito www.feralpi.it/sostenibilita.



Notizie dall'EMAS CLUB FVG



Si è svolta lo scorso 16 Aprile la cerimonia di premiazione dei vincitori del Bando di Concorso “Un logo per l'EMAS Club” emanato lo scorso anno dal Club EMAS FVG riservato agli Istituti Scolastici Secondari della Regione Friuli Venezia Giulia.

La cerimonia si è svolta presso l'aula magna dell'Istituto Comprensivo “Giovanni Lucio” scuola primaria “N. Sauro” di Muggia (TS).

Sono risultate vincitrici Giada Cattoi e Nicole Pribetic, entrambe studentesse della scuola primaria “N. Sauro”.

Ha premiato le vincitrici il Presidente del Club EMAS FVG Roger Neri.

Nel riquadro a destra si riporta il marchio logotipo e la mascotte vincenti.

Alle vincitrici e a tutti i partecipanti vanno le congratulazione di tutta la redazione!

Si segnala inoltre un'altra interessante iniziativa promossa dall'EMAS CLUB FVG ovvero la possibilità offerta dai soci di illustrare, a quanti fossero interessati, le modalità con cui è possibile lavorare in maniera sostenibile.

I soci si sono infatti resi disponibili a mostrare i propri processi produttivi gestiti nell'ambito della registrazione EMAS.

Per info contattare: info@battel.it



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 - Roma
tel.: 0650072020 - Fax.: 06-50072078
E-mail: emas@isprambiente.it

Siamo su internet per qualsiasi informazione
su Ecolabel: www.isprambiente.gov.it/it/certificazioni

<https://www.facebook.com/certificazioni.ecolabel.emas>

Hanno collaborato a questo numero:

*Bertrand Capra
Barbara D'Alessandro
Mara D'Amico
Marina Masone
Valeria Tropea
Silvia Ubaldini*