



LEGAMBIENTE

Best Practices



Ecosistemarbanano

2016

Ecosistema Urbano di Legambiente Best Practices 2016

Ecosistema Urbano misura la qualità ambientale dei centri urbani e, insieme, le eco-performance delle pubbliche amministrazioni. La gran mole di informazioni raccolte annualmente offre anche l'occasione per segnalare singole buone pratiche che hanno il pregio di introdurre significativi cambiamenti in ambiti specifici dell'ecosistema urbano e che potrebbero essere riprodotte o utilizzate come spunto per interventi analoghi in altre realtà locali. Esperienze positive che dimostrano che il cambiamento è possibile, anzi è davvero a portata di mano, quando c'è davvero la voglia di creare discontinuità con il passato e di mettere in campo azioni per ridurre gli impatti ambientali e migliorare la qualità della città e la qualità della vita.



Publicazione compensata
tramite l'acquisto di crediti
da fonti rinnovabili in Cambogia

2016 | DGP-49-BCH

■ ALBA [CN]

MEZZI ELETTRICI PER LA RACCOLTA DEI RIFIUTI

Dal primo luglio 2016 la raccolta rifiuti nell'intero comune di Alba viene erogata utilizzando strumenti e mezzi connotati da elevata efficienza: camion a doppia vasca che consentono di dimezzare il numero di passaggi raddoppiando le tipologie di rifiuti raccolte, veicoli elettrici, pannelli fotovoltaici applicati a cestini stradali compattanti, web-cam, ipad, biciclette a pedalata assistita. In particolare sono operativi 10 nuovi mezzi elettrici GOUPIL G3 di Exelentia con vasca per lo spazzamento urbano acquisiti dalla società Stirano. Un buon esempio di come la trazione elettrica combina efficienza ed economicità: oltre al vantaggio ambientale, infatti, i cittadini hanno potuto beneficiare di una riduzione della tariffa rifiuti.

www.comune.alba.cn.it

■ BARI

VELOSTAZIONE, L'ECOSISTEMA BICI

Parcheggio custodito e videosorvegliato, 116 postazioni per le biciclette, officina per la manutenzione e il noleggio, possibilità di prenotare escursioni. Non un semplice deposito, ma un ecosistema bicicletta che offre a viaggiatori e pendolari la possibilità di andare a prendere il treno pedalando anziché in auto. E' la Velostazione di Bari, la prima realizzata nel sud Italia, attiva dalla metà di marzo 2016. Tre locali, messi a disposizione dalle Ferrovie Appulo Lucane, in corso Italia, ristrutturati con un investimento complessivo di quasi 140mila

euro [fondi europei 2007/2013 e finanziamenti Fal], grazie a un protocollo d'intesa tra comune di Bari, Regione Puglia e Ferrovie Appulo Lucane.

www.veloservice.org/velovebikes

■ BOLLATE [MI]

INGALERA, IL RISTORANTE NEL CARCERE

InGalera è il primo e unico ristorante in Italia, realizzato in un carcere, aperto al pubblico a pranzo e a cena. Ci lavorano i detenuti della casa di reclusione di Bollate, coadiuvati da uno chef e un maître professionisti. Il ristorante nasce per offrire ai carcerati, regolarmente assunti, la possibilità di riappropriarsi o apprendere la cultura del lavoro, un percorso di formazione professionale e responsabilizzazione, mettendoli in rapporto con il mercato e la società civile. Inoltre, grazie alla sezione carceraria dell'Istituto Alberghiero Paolo Frisi di Milano presente nella Casa di Reclusione Milano Bollate, i detenuti studenti possono svolgere InGalera lo stage obbligatorio per il conseguimento del diploma alberghiero.

www.ingalera.it

■ BOLOGNA

AP PER UNA CITTÀ RESILIENTE

BLUE AP è il progetto LIFE+ che ha portato alla realizzazione del piano di adattamento al cambiamento climatico di Bologna [uno dei primissimi in Europa], promuovendo nel contempo la sperimentazione di alcune misure concrete da attuare a livello

locale per rendere la città meno vulnerabile e in grado di agire in caso di alluvioni, siccità e altre calamità dovute ai mutamenti del clima. Con BLUE AP [Bologna Local Urban Environment Adaptation Plan] è stato creato un database territoriale in ambiente GIS, aperto, flessibile, aggiornato automaticamente con i dati climatici provenienti da Arpa. Per la redazione del piano è stato attivato un processo di partecipazione che ha coinvolto diversi soggetti: enti pubblici, aziende pubbliche e partecipate, università e scuole, consorzi, associazioni ambientaliste e di tutela del territorio.

www.blueap.eu

■ CARINI [PA]

LA SCUOLA LAURA LANZA, ISOLA DI BELLEZZA

Nell'Istituto Comprensivo Laura Lanza di Carini [PA] opera, dal 2007, una particolare figura professionale: un promotore del senso del bello e del gusto estetico tra gli studenti. Un'offerta formativa costante e metodologicamente completa che dalla cura degli spazi comuni e dei comportamenti individuali porta fino alla valorizzazione delle eccellenze, in una scuola inserita in un quartiere degradato e problematico. Grazie a questo progetto sono stati azzerati i numerosi atti vandalici che prima colpivano l'istituto, è diminuita la dispersione scolastica e sono diventate ordinarie alcune buone pratiche [la raccolta differenziata ad esempio]. Il Laura Lanza è oggi un'isola di bellezza e un punto di riferimento del quartiere e i suoi studenti sono portatori di estetica in tutto il territorio.

www.lauralanza.gov.it

■ CASALMAGGIORE [CR]

LA TANGENZIALE DEI BAMBINI

La Tangenziale dei Bambini è un percorso pedonale e ciclabile di circa due chilometri lungo l'argine del Po che serve per assicurare spostamenti in sicurezza casa-scuola. Casalmaggiore è una cittadina di 15 mila abitanti della provincia di Cremona e questo asse stradale che scorre all'esterno della zona urbana - con indicazioni stradali, nove uscite e collegamenti verso tutti i principali punti di interesse del centro storico, assicura una mobilità a misura di bambino. Il progetto è frutto dell'idea presentata dal Comitato "Slow Town" che ha iniziato a sperimentare nuovi modi di utilizzare le strade cittadine, con l'obiettivo di incentivare la mobilità pedonale e ciclabile e facilitare i percorsi casa-scuola e scuola-centro storico.

www.tangenzialedebambini.blogspot.it

■ CATANZARO

RIFIUTI, IL PORTA A PORTA FA LA DIFFERENZA

A Catanzaro la raccolta della spazzatura porta a porta ha prodotto un notevole incremento della differenziata, che si attesta oggi sopra il 60% del totale dei rifiuti urbani prodotti. Il servizio, partito nell'autunno 2015 in seguito a un accordo CONAI-Legambiente-Comune, ha coinvolto inizialmente il centro storico ed è stato poi via via diffuso, seguendo una attenta programmazione, a tutti gli altri quartieri. Dal giugno 2016 il porta a porta, ormai a regime, copre tutta Catanzaro.

www.comunecatanzaro.it

■ COSENZA

RIFIUTI, IL PORTA A PORTA FA LA DIFFERENZA

Come a Catanzaro, anche a Cosenza l'avvio del porta a porta [la prima fase è scattata nell'agosto 2012] ha determinato un cambio di passo nella differenziata. La percentuale di rifiuti raccolti separatamente, al 31 agosto 2016, è arrivata al 52,75%. A breve il servizio sarà ampliato grazie all'apertura di un'isola ecologica nel centro urbano dove potranno essere conferiti vetro, carta e cartone, plastica e metalli, ingombranti, RAEE, sfalci e potature, pile esauste. Da qualche mese è partita anche la consegna di compostiere domestiche destinate agli abitanti che hanno la disponibilità di almeno 10 mq di terreno/giardino.

www.comune.cosenza.gov.it

■ IVREA [TO]

IL QUADRANTE CHE TIENE SOTTO CONTROLLO L'INQUINAMENTO

Il progetto Quadrante ha sviluppato un nuovo metodo di monitoraggio per avere in anticipo indicazioni sull'andamento delle concentrazioni di smog e sulla qualità dell'aria. Si tratta in pratica di un nuovo modo di condurre le rilevazioni calcolando insieme le misure del livello degli inquinanti, i rilevamenti meteo e incrociando i risultati con i dati delle telecamere che registrano il flusso del traffico classificando i veicoli e un drone che controlla tutto dall'alto. Questi valori, opportunamente rielaborati e verificati, concorrono a fornire informazioni che costituiscono un valido aiuto a supporto delle politiche ambientali. Obiet-

tivo di Quadrante: integrare i sistemi attuali di monitoraggio superando i limiti di scarsa distribuzione dei sensori, costi di sviluppo e manutenzione della rete. Tutto questo attraverso l'utilizzo di informazioni o dati già disponibili sul territorio e reperibili da dispositivi già presenti. Quadrante, co-finanziato dalla Commissione Europea [Fondo Europeo di Sviluppo Regionale P.O.R. 2007-2013], coinvolge la città di Ivrea, Novasis, CSP, Politecnico Torino dip. Energia, Net Surfing, SEE, Astramec, Mext, Salt & Lemon, Synthesis3.

www.quadrante-livinglab.netsurf.it

■ MILANO

I NUOVI ASFALTI SI FANNO STRADA

All'inizio del 2016, un gruppo di lavoro del Comune di Milano, ha aggiornato il Capitolato Generale con particolare riferimento alla parte che riguarda i conglomerati bituminosi [asfalti], aprendo, primo in Italia, alle più moderne tecnologie in questo settore, che vede il nostro Paese figurare tra i leader mondiali. Per esempio, in termini di impiego di materiali riciclati, è ammesso realizzare asfalti fatti con alte percentuali di materia riciclata [tecnicamente RAP: reclaimed asphalt pavement] pur mantenendo le medesime prestazioni di un asfalto nuovo. Con questa iniziativa il Comune di Milano riutilizzerà, per le nuove asfaltature, materiale riciclato evitando parallelamente di scavare materiale vergine dalle cave, inoltre produrrà a temperature più basse limitando così il dispendio energetico e le emissioni in atmosfera, ed infine ridurrà drasticamente, sul medio periodo, la necessità di manutenzione stradale.

www.comune.milano.it

MILANO

JANNACCI, L'OFFICINA DELLE BICI

Nell'Officina delle Biciclette della Casa dell'accoglienza Enzo Jannacci di viale Ortles 68/70 a Milano non solo vengono aggiustate bici, ma viene anche insegnato a ripararle e viene offerto un usato sicuro. Tutto inizia a partire del marzo 2014, quando l'associazione MiRaggio, nata nel 2006, ha organizzato, all'interno della Casa dell'accoglienza Jannacci, un'esposizione di telai di bicicletta dei più famosi artigiani italiani. Terminata la mostra, i telaisti hanno donato a MiRaggio i lavori, poi proposti in un'asta benefica per finanziare l'avvio dell'officina che è divenuta realtà quando il Comune di Milano ha concesso uno spazio proprio all'interno della Casa.

www.comune.milano.it

www.giacimentiurbani.eu

NAPOLI

CHIESA DI SANT'ANIELLO A CAPONAPOLI

La Chiesa, di Sant'Aniello a Caponapoli, sorta nell'area della murazione dell'acropoli della Neapolis greca, grazie al recente restauro, non ancora del tutto completato, oggi è finalmente stata riaperta. L'intervento è conseguenza della fruttuosa collaborazione tra Legambiente Campania e la Curia Arcivescovile di Napoli cui il Demanio, proprietario della Chiesa, ha affidato il bene. Nel giro di un anno Sant'Aniello è divenuto un luogo finalmente conosciuto da cittadini, studenti e turisti, ma soprattutto è adesso un polo culturale fruito da associazioni, esperti,

universitari, start-up, artisti, scrittori. Grande successo di partecipazione ha avuto l'iniziativa di crowdfunding sulla piattaforma Eppela promossa nel 2015 con la campagna Bellezza Italia, frutto dell'accordo tra Legambiente ed Unipol SAI. I fondi raccolti hanno consentito di dotare la Chiesa degli impianti audio e video e di acquistare il materiale con il quale i volontari di Legambiente hanno reso fruibile il sagrato e la sagrestia.

www.legambiente.campania.it/caponapoli

PADOVA

IL PARCO AGRO-PAESAGGISTICO PER FERMARE IL CONSUMO DI SUOLO

Il Parco Agro-paesaggistico Metropolitan [PaAM] di Padova propone una stretta integrazione tra le problematiche dell'agricoltura e quelle della pianificazione territoriale e paesaggistica, contrastando di fatto il consumo di suolo. La realizzazione del PaAM consente alle fattorie urbane di divenire un'efficace esemplificazione di come sia possibile organizzare una agricoltura multifunzionale. La proposta del Parco Agro-paesaggistico Metropolitan [PaAM] di Padova nasce nel maggio 2012 e immediatamente viene condivisa e sostenuta da una trentina di associazioni. Padova ha la particolarità di avere diverse aree agricole a ridosso del centro, sfuggite finora all'edificazione, che possono rappresentare una straordinaria risorsa per i cittadini in quanto fruibili, già coltivate o coltivabili. L'idea è quella di estendere la proposta a tutto il territorio "agropolitano" dell'area centrale veneta, costruendo una rete di sostegno alle iniziative già esistenti. Nel progetto di legge regionale finalizzato alla riduzione del consumo di suolo, su richiesta di Legambiente e altre associazioni, è stato inserito un articolo che

prevede proprio la formazione di “parchi agro-paesaggistici” sovracomunali.

www.padovanet.it

■ PADOVA

LA STAZIONE DELLE BICICLETTE

La Stazione delle Biciclette di Padova è il primo esperimento in città di un laboratorio di rigenerazione urbana, socio-ciale e ambientale. Riutilizza componenti e rottami recuperati nel territorio comunale, a prezzi inferiori rispetto ai meccanici tradizionali. Dà un contributo alla sostenibilità ambientale e sociale, riducendo i rifiuti, tenendo in vita una strada prima abbandonata a se stessa e inserendo nelle attività di lavoro e stage persone in difficoltà socioeconomiche. Rappresenta un'alternativa low-cost e legale allo smercio di biciclette rubate. È un servizio del Comune di Padova, della Cooperativa ReFuture e dell'associazione La Mente Comune, realizzato grazie alla sinergia di tre settori municipali: servizi sociali, polizia municipale e mobilità. La Cooperativa ReFuture nasce dalle passioni ed esperienze maturate all'interno dell'associazione La Mente Comune.

www.cooperativarefuture.com

www.lamentecomune.it

■ POTENZA

SCAMBIOLOGICO NELLA GREENSTATIONS

ScamBioLoGiCo di Potenza è un luogo dove poter acquistare prodotti biologici, a chilometro zero, sfusi, non imballati e del commercio equo e solidale. Ma anche dove poter realizzare laboratori di riciclo, trovare spazi dedicati al baratto di beni in buono stato, luogo di incontro, formazione, ricerca e sviluppo per la diffusione della cultura ambientale e la condivisione dei saperi. ScamBioLoGiCo [LoGiCo sta per locale, giusto e condiviso] nasce nell'ex scalo merci della stazione di Potenza superiore grazie al progetto green station sottoscritto da Legambiente, Ferrovie dello Stato Italiane e Rete Ferroviaria Italiana per il recupero delle stazioni non presenziate Scambiologico inoltre è sostenuto da Fondazione con il Sud attraverso il bando ambiente “Verso Rifiuti 0”.

www.legambientebasilicata.it

■ ROMA

IL BIRRIFICIO IN [SEMI]LIBERTÀ

Il Birrificio Vale la Pena è gestito dalla Onlus Semi [di] Libertà che opera nel campo della formazione e inserimento professionale di lavoratori svantaggiati. L'impianto è stato inaugurato nel 2014 ed è situato nei locali dell'Istituto Sereni, in via della Colonia Agricola a Roma, e vede gli studenti partecipare con i detenuti alle attività formative e alle lezioni di legalità e consumo alcolico consapevole. L'impianto, donato dal Ministero dell'Istruzione Università e Ricerca, si compone di una sala cottura da 300 litri e due fermentatori da 600 litri. I locali per la produzione e la didattica, sono messi a disposizione dall'Istituto

Sereni. I fondi per la start-up del birrifico e le borse lavoro dei detenuti, sono erogati dalla Cassa delle Ammende del Ministero della Giustizia. L'etichettatura delle bottiglie ed il packaging vengono realizzati in team con i ragazzi autistici della Onlus L'emozione Non Ha Voce [www.lemozionenonhavoce.org], la produzione di birra provvede a sostenere economicamente il progetto e a rendere stabile il carattere formativo ed inclusivo.

www.valelapena.it

www.semidiliberta.org

ROMA

LA COMUNITÀ ISLAMICA ADOTTA L'ANTICO ACQUEDOTTO

Da maggio 2015, su iniziativa del Circolo di Legambiente "Città Futura" di Centocelle a Roma, è partita una collaborazione con l'Associazione Culturale Islamica in Italia che gestisce la seconda Moschea di Roma in via dei Frassini. Questa collaborazione nasce dall'incontro delle donne della Moschea con le donne di Legambiente in un incontro sul dialogo interreligioso di livello internazionale. La prima iniziativa è stata un incontro presso la Scuola di Arabo con la Comunità della Moschea, nella quale Legambiente ha tenuto una lezione sul tema con oggetto i cambiamenti climatici, l'efficienza energetica e il risparmio energetico. Da quell'evento è nata l'idea di pulire una parte dell'Acquedotto Alessandrino che insiste vicino alla Moschea. L'idea si è concretizzata in due iniziative, entrambe organizzate dal circolo "Città Futura" di Legambiente a cui hanno partecipato massicciamente e con entusiasmo i volontari dell'Associazione Culturale Islamica in Italia. Le due giornate di volontariato hanno generato la proposta di chiedere in ado-

zione quel tratto di Acquedotto per restituirgli la giusta dignità storico-archeologica il che vuol dire riconsegnare al territorio un tesoro inestimabile, tenerlo pulito e renderlo fruibile. L'Associazione Culturale Islamica in Italia ha poi fatto formale richiesta alla Sovrintendenza Capitolina, nel marzo 2016, di adozione di questa porzione di Acquedotto.

www.legambientecittafutura.wordpress.com

SALERNO

I MURI D'AUTORE NEL QUARTIERE DELLE FORNELLE

Il progetto Muri d'autore nasce con l'obiettivo di creare un museo permanente, un insediamento artistico all'aperto che restituisce vitalità e creatività agli spazi pubblici, sottolineando il ruolo sociale della poesia come strumento di riqualificazione urbana e miglioramento della vita dei cittadini. Il progetto interessa il quartiere delle Fornelle, il più antico e popolare rione del centro storico di Salerno. La Fondazione Alfonso Gatto con il progetto Muri d'autore ha dato nuovo impulso e rilancio a questa parte di città spesso dimenticata. Su ciascun palazzo, lungo le arcate, a ridosso dei giardini sono stati trascritte poesie e pensieri dei principali poeti ed autori del '900. Quest'intervento ha cambiato il volto e la fruizione dell'intero quartiere. I muri sono diventati così enormi lavagne a cielo aperto, muri d'autore, in cui la diventa anche attrazione turistica.

www.alfonsogatto.org

SALERNO

IL PANNOLINO DIFFERENZIATO

Salerno ha un servizio all'avanguardia di raccolta per pannolini per bambini e ausili per l'incontinenza. La raccolta differenziata dei Prodotti assorbenti per la persona [PAP] ha l'obiettivo di predisporre al sistema di riciclo dei PAP usati, permette di trarre materie prime-secondarie e favorire i cittadini in un sistema tariffario con un variabile basato sul residuo secco prodotto. Ad oggi, sono più di 700 mila gli abitanti della Campania raggiunti da un servizio di raccolta separata dei PAP, di cui 300 mila nella provincia di Salerno. Se il sistema venisse applicato a tutto il Paese sarebbe eliminato il 3% dei rifiuti urbani, 900.000 tonnellate di prodotti assorbenti per la persona oggi smaltiti in discarica o inceneriti.

www.comune.salerno.it

■ TORINO

NEKO E MIA GOLA, DUE CAFFÈ CHE FANNO LE FUSA

Torino è la prima città italiana con due cat-café, Il MiaGola e il Neko Café. La moda dei bar popolati da gatti è nata in Giappone con i Neko Café [neko in giapponese significa gatto] e ha conquistato tante località europee, prime tra tutti Parigi e Vienna. Neko Café è tante cose: bar, caffetteria, ristorante, pasticceria, ma è soprattutto un locale pubblico dove è possibile consumare un caffè, un aperitivo o una cena coccolando uno dei 9 gatti che vivono stabilmente nel locale e che non perdono occasione di andare a salutare gli ospiti. I mici hanno spazi ampissimi dove rincorrersi e giocare. Il Neko destina tutti i proventi al finanziamento di progetti a favore degli animali in difficoltà, in Italia e all'estero. MiaGola è una società "all pink", coinvolge solo personale femminile. Al MiaGola, al con-

trario dei Neko Café giapponesi, non troverete più di 10 gatti, tutti esemplari con alle spalle una vita difficile, da grondaia, e regole igienico sanitarie rispettate rigorosamente.

www.miagolacaffe.it

www.nekocafe.it

■ TRENTO

ABITO, FARE AMBIENTE CON I VICINI DI CASA

Abito è un servizio di condivisione per chi vive in condominio o per chi vuole creare una comunità con i propri vicini di casa. Fornisce la possibilità di accedere a documenti e informazioni sul proprio immobile e sul proprio appartamento, aderire a convenzioni create appositamente con professionisti, scambiare oggetti e prestazioni con i vicini di casa, creare gruppi di acquisto. Il progetto prende il via ufficialmente con la fondazione di Community Building Solutions CBS srl nel giugno del 2014 in seguito alla vittoria del bando europeo Seed Money di Trentino Sviluppo finalizzato a promuovere l'innovazione sociale [CBS è un Progetto cofinanziato dall'Unione Europea attraverso il bando Seed Money all'interno del programma operativo 2007-2013 FESR della Provincia Autonoma di Trento]. Il progetto mira al miglioramento della vivibilità e della socialità all'interno dei contesti condominiali.

www.abito.me

www.cbs.tn.it

■ UDINE

CRESCO, LA LOTTA ALLO SPRECO

Il progetto Cresco di lotta allo spreco nella sua declinazione energetica "Patto dei Sindaci/Mayors Adapt", operativo dal 2014, prevede azioni di ottimizzazione energetica sul patrimonio edilizio comunale, acquisto di nuovi generatori di calore efficienti e di valvole termostatiche, acquisto di energia elettrica verde, impianti fotovoltaici, impianti solari termici e illuminazione Led. Si sviluppa anche sul fronte europeo con progettualità specifiche a tema sui Programmi Horizon 2020, Interreg Central Europe, smart cities&communities per il risparmio energetico di edifici pubblici e quartieri cittadini. A Udine con Cresco, sono state recuperate decine di tonnellate di scarti alimentari, sono stati realizzati impianti fotovoltaici e impianti per il solare termico, i consumi dell'illuminazione pubblica sono stati ridotti tramite regolatori di flusso e l'installazione di lampade ad alta efficienza e Led. Infine è stata migliorata l'efficienza di diversi edifici gestiti dal comune ed è stato realizzato un impianto di cogenerazione e una rete di teleriscaldamento.

www.comune.udine.gov.it

se: unire la tradizione all'innovazione, il sapere alla pratica, per la crescita sostenibile di un territorio che si riappropria dei suoi ritmi naturali. Gli orti urbani di Udine sono appezzamenti di terreno suddivisi in lotti con una superficie di circa 30 mq ciascuno, dotati di presa d'acqua, cassapanca per gli attrezzi, composte. Nelle aree sono inoltre presenti un pergolato, una casetta comune con armadietti personali e servizi igienici. Si tratta di lotti di proprietà comunale destinati a scopi terapeutici, sociali, ambientali, economici, educativi e culturali, assegnati in quota parte per 5 anni a famiglie, anziani, scuole ed associazioni, mediante appositi bandi.

www.comune.udine.gov.it

■ UDINE

L'ORTO E LA LUNA, I SAPERI DELL'AGRICOLTURA URBANA

L'orto e la luna, ovvero lo spirito che anima il progetto udine-



Alascom crede in Bigbelly, nella sua capacità di sfruttare la forza del sole per ridurre costi e problemi dei rifiuti per le strade delle città. Visti gli ottimi risultati ottenuti nel mondo siamo orgogliosi di proporre Bigbelly sul mercato italiano, certi che sia un valido strumento per migliorare la qualità della vita e l'aspetto delle nostre città.

Il compattatore riduce il volume dei rifiuti aumentando la capacità di contenimento del cestino.

L'indicazione del livello di riempimento consente d'intervenire solo quando serve, tagliando i consumi di carburante e sacchetti. I sistemi collegati permettono d'introdurre la raccolta differenziata nelle strade pubbliche.

www.alascom.it



Azienda italiana leader per la produzione di pannolini [Pampers] e pannolini [Lines Specialist], ha affrontato la sfida del post uso di questi prodotti. Ha sviluppato e brevettato il primo processo tecnologico in Italia per il riciclo dei prodotti assorbenti per la persona [PAP] usati di tutte le marche. La soluzione di FATER riduce potenzialmente lo smaltimento dei PAP, ad oggi conferiti in discarica [65%] o all'inceneritore [35%]. Tale frazione di rifiuti è circa il 2,5% dei rifiuti solidi urbani pari a circa 900.000 ton/anno.

Il processo di riciclo presuppone la raccolta differenziata dei PAP usati. I prodotti conferiti presso l'impianto di riciclo, vengono sterilizzati solo con vapore e pressione, le componenti sono infine separate per recuperare materie prime seconde, plastica e cellulosa, di elevata qualità, da utilizzare in nuovi processi produttivi.

www.fatergroup.com



Iterchimica S.r.l. è un'azienda italiana fondata nel 1967 da Gabriele Giannattasio che opera in oltre 70 Paesi nel mercato degli additivi per asfalti. Studia, produce e commercializza prodotti innovativi per il miglioramento delle caratteristiche dell'asfalto e la realizzazione di pavimentazioni stradali, aumentandone sicurezza, eco-sostenibilità, efficienza e prestazioni.

Iterchimica è partner delle maggiori aziende di costruzioni e general contractors italiani nella messa a punto ottimale delle miscele con i propri additivi, e nel controllo di produzione in impianto e in stesa per garantire le performance di progetto.

www.iterchimica.it



VALORIZZA è il brand di StudioSMA nato per attivare la progettazione SMART nelle nostre città, affianca le Pubbliche Amministrazioni nella realizzazione di strategie e progetti di sviluppo locale, integrate e multisettoriali, sia a livello Comunale che Provinciale e Regionale, coniugandoli con la programmazione dei finanziamenti Europei.

StudioSMA opera da oltre trent'anni nei settori della Green e Blue Economy e delle Smart Specialisation e con i suoi brand VALORIZZA ed ENERGI.CO promuove percorsi innovativi per il miglioramento e la gestione dei processi urbani in ottica sostenibile e inclusiva.

ENERGI.CO offre supporto tecnico, grazie al team di Esperti in Gestione dell'Energia, agli Enti nello studio e nella realizzazione di interventi e soluzioni per il miglioramento della performance energetica e nella riduzione della produzione di CO₂ grazie all'utilizzo di tecnologie innovative.

www.studiosma.it



LEGAMBIENTE

#RIGENERIAMOCI

Di fronte ai cambiamenti sociali, economici e culturali, la sfida che attende i territori è ripensare il proprio modello di sviluppo in chiave di sostenibilità e utilità. Per favorire l'integrazione e la cooperazione, puntando sull'innovazione, costruendo reti di inclusione, inventando nuovi spazi collettivi.

Da sempre Legambiente porta avanti con forza le sue battaglie per una migliore qualità della vita per tutti, con la convinzione che economia e sostenibilità insieme creano innovazione e occupazione, contribuendo a rigenerare il territorio attraverso la collaborazione tra associazioni, cittadini, istituzioni e aziende virtuose impegnate in un percorso di economia civile, ecologica e solidale.

Questo è quello che vogliamo trasmettere con la nuova campagna tesseramento #rigeneriamoci.

Diventando Socio Legambiente puoi contribuire a trasformare l'Italia in un luogo dove la qualità dei territori si intreccia a quella della vita, dei singoli e delle comunità, moltiplicando le occasioni di crescita economica, culturale e sociale. Iscriviti a Legambiente, ti aspettiamo!

soci@legambiente.it
Tel. +39 06 86268316-7

Dona a Legambiente il tuo 5 per mille, è facile e non ti costa nulla, solo una firma e il CF 80458470582. Passaparola, grazie!

www.legambiente.it

Si ringrazia



La via italiana alle Smart City

ECOMONDO

The green intelligence logo

