



ANNO 6°

VENERDÌ, 15 FEBBRAIO 2019 - RECTE AGERE NIHIL TIMERE



LA GAZZETTA DI VIAREGGIO

Giornale Politico - Artistico - Amministrativo - Letterario e Teatrale

Prenota questo spazio!

Prima	Cronaca	Politica	Cultura	Economia	Sport	Enogastronomia	Confcommercio	Ce n'è anche per Cecco a cena	
Rubriche	InterSvista	L'evento	Brevi	Massarosa	Camaione	Pietrasanta	Forte dei Marmi	A. Versilia	Meteo
Cinema	Lucca	Garfagnana	Massa e Carrara	Pistoia	SHOPPING				



Prenota questo spazio!

Prenota questo spazio!

ECONOMIA

Bio2energy: dal rifiuto all'energia rinnovabile

venerdì, 15 febbraio 2019, 14:42

«Il Bio2Energy è la parte finale di un'unica progettualità rispetto alla valorizzazione della raccolta differenziata: una progettualità che parte dall'implementazione del porta a porta, passa dalla costituzione delle isole ecologiche e dei centri di riuso, e arriva all'introduzione della tariffa puntuale che premia i cittadini che producono meno rifiuto. La filosofia Rifiuti Zero sta tutta qui e i numeri dimostrano che è un percorso virtuoso sia per il cittadino che per il territorio» così dichiara il sindaco Giorgio Del Ghingaro nel suo intervento all'evento conclusivo del progetto regionale Bio2Energy intitolato "Un nuovo modello di economia circolare" organizzato da Alia Spa, che si è tenuto questa mattina nell'Aula Magna del Rettorato dell'Università di Firenze e durante il quale si è illustrato il modello evoluto di digestione anaerobica che vede gli impianti di depurazione come possibili cellule di trattamento rifiuti.



Bio2Energy è infatti il primo progetto regionale che esporta a scala preindustriale il trattamento di rifiuti organici e la conseguente produzione di biocombustibili (in particolare il biodidrogeno), sfruttando l'impiantistica di depurazione esistente. Un sistema di produzione di biocombustibile, del tutto innovativo, che è stato sperimentato a scala reale da Sea Risorse presso l'impianto di depurazione comunale di Viareggio.

L'idea alla base del progetto Bio2Energy è quella di aumentare la produzione di energia rinnovabile in Toscana attraverso la produzione di biocombustibili da rifiuti organici. Il tutto realizzato mediante l'opportunità di gestire sinergicamente scarti organici da rifiuti e da fanghi di depurazione provenienti da impianti di pubblica utilità, per la produzione di biodidrogeno e biogas attraverso il processo di codigestione anaerobica.

Da questa sinergia nasce anche la possibilità di produrre fertilizzanti rinnovabili in quanto il digestato ottenuto dal processo di produzione di biocombustibili è una fonte di carbonio, azoto e altri nutrienti, potenzialmente utilizzabili in sostituzione di fertilizzanti chimici convenzionali i cui processi di produzione provocano alti impatti ambientali.

Le risultanze dello studio saranno portate all'attenzione degli Enti di programmazione regionale che le utilizzeranno per scrivere delle specifiche linee guida per l'esportazione del processo in altre realtà territoriali toscane.

«Incrementare la produzione di energia rinnovabile è importante non soltanto dal punto di vista economico ma soprattutto per il cambiamento culturale che sottende. Avremo una



BIF
AVV. CRISTIANA FRANCESCONI
 TEL. E FAX 0584 53449
 CELL. 334 3682264
 CRISTIANA.FRANCESCONI@PEC.AVVOCATILUCCA.IT
 55049 VIAREGGIO (LU) - VIA S.D. BORROMEO, 24

Prenota questo spazio!
 dimensioni: Pixel L 420 x H 120/250px



ALTRI ARTICOLI IN ECONOMIA

Supporters

giovedì, 14 febbraio 2019, 15:17

comunità che guarda con attenzione alle proprie risorse comprese le materie prime seconde, i rifiuti appunto, che in questo caso verranno compostate e trasformate in energia. **A Viareggio** siamo vicini alla realizzazione del progetto – conclude il primo cittadino - mi auguro che l'impianto possa essere inaugurato a breve e che possa essere di esempio a tanti altri territori».

Questo articolo è stato letto **8** volte.



Casa: ecco gli ultimi dati delle compravendite in Toscana

Presentati dall'osservatorio immobiliare regionale di Fiaip. Il presidente Eugenio Giani: "Importante fornire un quadro di quello che accade; nella nostra regione il mercato è ricco, e non si basa sul consumo di suolo"

martedì, 12 febbraio 2019, 14:11

Ex Caprice: pubblicato il bando di gara, concessione lunga 35 anni

Pubblicato il nuovo bando di gara per l'ex Caprice: oggetto della concessione sia l'uso dell'immobile per l'esercizio di attività commerciali, ricreative, ristorante e caffetteria, che la realizzazione degli interventi necessari alla sua riqualificazione

Prenota questo spazio!

martedì, 12 febbraio 2019, 12:22

Cescot, ripartono i corsi di formazione

Riparte la ricca programmazione di corsi di formazione proposti dal Cescot, l'agenzia formativa di Confesercenti Toscana Nord. Si va dai corsi obbligatori per intraprendere una attività, a quelli invece per aprire nuovi sbocchi

martedì, 12 febbraio 2019, 11:54

Epaca Coldiretti: "Pensioni, centinaia di potenziali Quota 100 tra agricoltori"

Ci sono centinaia di agricoltori che potrebbero sfruttare quota 100 e meritarsi la pensione ma l'amore ed il legame con la terra è troppo forte. Lo dicono le prime rivelazioni di Epaca Coldiretti

martedì, 12 febbraio 2019, 10:51

Consorzio di Bonifica ricerca un RSPP e un biologo: via alla selezione pubblica

Ogni informazione o chiarimento in merito alla procedura di selezione dovrà essere formalizzato tramite e-mail all'indirizzo personale@cbtoscananord.it. La risposta fornita dal Consorzio ai richiedenti, se di interesse generale, verrà portata a conoscenza degli

RICERCA NEL SITO

Cerca

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px

Prenota questo spazio!

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px

Prenota questo spazio!

dimensioni: Pixel
L: 160 x H 120/250px