

Pnews propone

■ Dalla Regione

Le decisioni della Giunta regionale su Sla, trasporto locale e ammortizzatori sociali
Calamità del marzo 2011, arrivano i finanziamenti
Sanità: al Piemonte 108 milioni in più, dal riparto 2012

I rifiuti ospedalieri, analisi e prospettive in un convegno
Nuova iniziativa per ricollocare i lavoratori. Circa 100 mila persone si sono rivolte ai Centri per l'impiego nel 2011

Socio-assistenziale, incontro sui fondi
Il Sigillo della Regione alla Protezione civile per l'emergenza del terremoto all'Aquila: sabato 25 febbraio la cerimonia di consegna in Consiglio regionale

Giulio Einaudi e il suo mondo
Il calendario scolastico 2012-2013
Fondi per le aziende agricole montane

Azioni incisive per il commercio
Interventi tempestivi per le colture danneggiate dal gelo
Progetto Algaenrg, per trasformare le biomasse acquatiche ai fini di sfruttamento energetico e biologico
Le microalghe, vegetali microscopici

■ Alessandria

Mostra-convegno Agroenergia a Tortona
Anteprima del nuovo volume di Gennaro Sangiuliano per "Acqui Storia"
Concorso per le "Stazioni di Posta del Paesaggio"
Domenica 4 marzo Gara podistica a Casale Monferrato
Provincia di Alessandria:
Bando Giovani 2012
2° edizione del Corso di giornalismo Golosaria 2012 tra i castelli del Monferrato
Sagra del Polentone a Ponti

■ Asti

Provincia e Comune insieme per la rete a banda larga
Palio: posticipato il termine per il Bando per la realizzazione del drappo
Giacomo Bove e l'Unità d'Italia
Il palcoscenico s'illumina per l'associazione "Con te - Cure palliative astigiane"

■ Biella

Concorso dei migliori progetti d'impresa innovativi
Banda larga in Val Sessera e Valle Mosso
Rinnovata l'agenda di gravidanza
Stagione della pesca rinviata

■ Cuneo

Diventare italiani a 18 anni
Bra contribuisce per il passaggio al Gpl
I nuovi volontari del Servizio civile
L'otto marzo a Cuneo
Abitare il parco
Cuneo e Chambery firmano un progetto comune per il turismo
Riaperta la pesca nella Granda
Gli allegri pensionati di Boves...

■ Novara

Tutoring Eusopa: imprese e studenti alla conquista di nuovi mercati
Nuovi servizi on line per i cittadini e le imprese di Borgomanero
Ad Arona si parla di storia della musica
Torna il premio *Piemonte con gusto* a Fontaneto d'Agogna

■ Torino

Ciocolatò, al via la nona edizione
Il Piemonte nell'obiettivo di Koudelka
Giornata Internazionale delle Donne
Stefano Zamagni all'Arsenale della Pace
Al Castello di Miradolo la singolare mostra di una monaca pittrice
Quattro nuovi mezzi per la Croce Bianca di Volpiano
Sapori delle alte valli per promuovere la patata di montagna
A Sestriere: sport, arte e cioccolato
Alpette, concorso di poesia
Donne contro la mafia a Rivoli
La *Festa della donna* a Sparone
A Nichelino la presentazione del libro di Caselli

■ Verbano Cusio Ossola

La traccia bianca: 8 km di percorso sull'Alpe Devero
Il formaggio ossolano si candida per il marchio Dop
Ristrutturato il ponte sul rio Aurelio a Cossogno
Giochi di ieri per domani: un libro sui passatempi dei nonni

■ Vercelli

I giganti dell'Avanguardia a Vercelli
Incentivi per la trasformazione delle auto a Gpl e metano
Proroga selezione donne imprenditrici
La via Francigena da Santhià a Leri Cavour



Supplemento
all'agenzia Piemonte Informa

Direttore Responsabile
Gianni Gennaro

Capo Redattore
Renato Dutto

Redazione
Mara Anastasia
Luis Cabases
Pasquale De Vita
Silvana Grasso
Piero Mora
Lara Prato
Alessandra Quaglia

Hanno collaborato
Roberto Mazzone
Roberta Prima

Redazione grafica
Silvana Grasso

Tel. 011 4321308
piemontenews@regione.piemonte.it



Palazzo della Giunta Regionale
Piazza Castello 165
10121 Torino

Sanità: al Piemonte 108 milioni in più, dal riparto 2012

Per il 2012 la sanità piemontese avrà a disposizione 7 miliardi e 978 milioni di euro, 108 milioni in più rispetto all'anno scorso. L'accordo che le Regioni hanno raggiunto mercoledì 29 febbraio a Roma sul riparto del fondo sanitario ha lasciato il presidente Roberto Cota molto soddisfatto: «E' stato fatto un ottimo lavoro, con grande responsabilità. Per il 2012 le nostre risorse sono aumentate, in linea con le previsioni di trasferimenti che sono attesi dal nostro piano di rientro. A desso andiamo avanti con la nostra azione di riforma».

In mattinata, intervenendo all'inaugurazione delle sale operatorie dell'ospedale Santissima Trinità di Borgomanero, Cota era ritornato sui fondi per il socio-assistenziale: «E' opportuno chiarire una volta per tutte non è una competenza regionale: questi servizi dovrebbero essere finanziati con delle risorse che arrivano dai Comuni e dallo Stato. Sentire dire che la Regione ha tagliato il fondo per i disabili, quando la Regione ha invece messo tutti i soldi possibili, e sotto l'aspetto, per una precisa scelta politica, è inaccettabile. Perché non sento critiche verso il Governo di Roma che ha azzerato quasi tutto? Detto questo, l'aver messo sotto controllo la spesa sanitaria in Piemonte ha già portato a dei risparmi consistenti, che gireremo al socio-assistenziale. Prima parte la riforma sanitaria e prima potremo disporre di ulteriori risorse per fare ancora di più».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/sanit-il-riparto-2012-d-al-piemonte-108-milioni-in-pi.html

I rifiuti ospedalieri, analisi e prospettive in un convegno

Nelle strutture sanitarie si producono diverse tipologie di rifiuti, derivanti sia da attività sanitarie che da attività amministrative e di ristorazione. Come affrontare la problematica, tuttora esistente, della gestione e dello smaltimento? Su questo ed altri argomenti si è interrogato il convegno "Rifiuti ospedalieri, analisi e prospettive", svoltosi mercoledì 29 febbraio presso il Museo regionale di Scienze naturali su iniziativa della direzione Ambiente della Regione, settore Programmazione e gestione rifiuti, in collaborazione con l'Ipla.

Le esperienze condivise durante l'incontro hanno permesso di valutare sia gli aspetti relativi alla gestione interna alla struttura sanitaria, sia quelli riguardanti la gestione esterna (trasporto e smaltimento mediante incenerimento e sterilizzazione dei rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo, raccolta e smaltimento dei rifiuti sanitari assimilati agli urbani, raccolte differenziate). La maggior parte dei rifiuti sanitari deriva infatti dalla pulizia ordinaria degli ambienti, residui della preparazione dei pasti, ricezione di materiali e apparecchiature, imballaggi di cartone o plastica, dismissione di arredi e strumentazione elettronica.

«Il convegno - commenta l'assessore regionale all'Ambiente, Roberto Ravello - ha rappresentato un'occasione importante per confrontare e condividere le esperienze, discutere ed analizzare le problematiche ad oggi esistenti sullo smaltimento dei rifiuti ospedalieri».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/i-rifiuti-ospedalieri-analisi-e-prospettive.html





Nuova iniziativa per ricollocare i lavoratori. Circa 100 mila persone si sono rivolte ai Centri per l'impiego nel 2011

L'offerta dei servizi per l'impiego sarà allargata mettendo in rete i centri pubblici con le Agenzie per il lavoro. Con questa decisione la Regione intende favorire l'incontro tra domanda e offerta e fare fronte al numero sempre crescente di lavoratori che devono ricollocarsi.

«La Commissione regional e per l'impiego - ha annunciato l'assessore al Lavoro, Claudia Porchietto - ha approvato le regole per gli standard essenziali dei servizi ed

entro l'estate le Agenzie per il lavoro, dopo avere ricevuto o la nostra delega ad accreditarsi, potranno accedere alle banche dati dei Centri per l'impiego. Con l'allargamento dei servizi, la cooperazione fra soggetti pubblici e privati e il miglioramento degli standard garantiti a tutti i cittadini si potrà far fronte all'aumento della domanda ed accrescere l'accesso alle opportunità di lavoro».

Franco Chiaramonte, neo direttore dell'Agenzia Piemonte Lavoro, ha ricordato che «ai Centri per l'impiego nel 2011 si sono rivolte 96.000 persone, ma il numero sale a oltre 110.000 se aggiungiamo i lavoratori seguiti da anni precedenti. Con risultati incoraggianti, come nel caso del tirocinio: il 60% di chi ha concluso questo percorso ha trovato occupazione nei mesi successivi, oltre la metà nella stessa azienda dove ha svolto questa attività».

Contestualmente è stato presentato il rapporto annuale dei Centri per l'impiego, dal quale si evidenziano la crescita degli avviamenti al lavoro e, con ritmo ancora più sostenuto, anche delle cessazioni. Dopo il saldo positivo nei primi tre anni della crisi, nel 2011 il segno è diventato negativo: -6.736. L'anno scorso si sono rivolte ai centri oltre 96.000 persone, +23% rispetto al 2008, e l'aumento più marcato, 37.3%, ha riguardato chi ha più di 55 anni.

Nelle aziende più piccole (fino a 9 dipendenti) la quota dei contratti a tempo indeterminato è doppia (20,9%) rispetto alle grandi (10,9%) e medie aziende (9,6%), i contratti atipici crescono del 120%, i lavori a progetto del 5,4%; segno negativo per l'apprendistato, -32.9%, per i contratti subordinati a tempo determinato -16.8, e a tempo indeterminato, -29%.

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/nuova-iniziativa-per-ricollocare-i-lavoratori.html

Socio-assistenziale, Incontro sui fondi



Martedì 28 febbraio, l'assessore regionale alla Sanità e Politiche sociali, Paolo Monferino, ha incontrato i rappresentanti delle autonomie locali e delle organizzazioni sindacali, sul tema delle risorse per il 2012 per i servizi socio-assistenziali. Monferino ha evidenziato che «a fronte dei 138 milioni di euro del 2011, per il 2012 le risorse sono notevolmente ridimensionate. Siamo partiti da 36 milioni, ai quali si aggiungeranno altri 30 milioni derivanti da risparmi ricavati dalla sanità. Queste risorse saranno integrate con altri 20 milioni circa, che contiamo di recuperare da ulteriori risparmi derivanti dall'approvazione della riforma sanitaria». Il capitolo delle politiche sociali si aggirerà dunque intorno ai 90 milioni. «Si tratta di una cifra inferiore rispetto al passato - ha osservato l'assessore - ma che ci permetterà comunque di rendere meno critica la difficile situazione e che stiamo vivendo a causa di una grave carenza di risorse che interessa non solo il Piemonte, ma tutto il Paese». Malgrado la situazione di forte difficoltà, «si è creato un dialogo costruttivo tra i vari attori del sistema - ha detto Monferino - E' stata condivisa la necessità di avviare un percorso comune che abbia l'obiettivo di recuperare tutte le risorse possibili, in modo da poterle impiegare efficacemente sui servizi sociali di livello essenziale. Questo ci sarà consentito dall'adozione del nuovo Piano socio-sanitario, che punta ad una razionalizzazione del sistema sanitario, consentendo forti risparmi».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/incontro-sui-fondi-per-il-socio-assistenziale.html

Il Sigillo della Regione alla Protezione civile per l'emergenza del terremoto all'Aquila: Sabato 25 febbraio la cerimonia di consegna in Consiglio regionale



La Regione Piemonte ha consegnato il proprio Sigillo, sua massima onorificenza, alla Protezione civile per l'attività svolta in emergenze come il terremoto dell'Aquila nel 2009 e l'alluvione in Liguria nel 2011, oltre che per il lavoro di controllo e monitoraggio del territorio.

La cerimonia si è svolta sabato 25 febbraio nell'aula del Consiglio regionale, alla presenza dei presidenti della Regione, Roberto Cota, e dell'assemblea, Valerio Cattaneo, dell'assessore alla Protezione civile, Roberto Ravello, del presidente del Coordinamento regionale dei volontari, Roberto Bertone, e di 97 rappresentanti degli otto coordinamenti provinciali, del sindaco di Barisciano (L'Aquila), Francesco Di Paolo, e della rappresentante del Comitato Tempèra Emergenza Terremoto Onlus, Linda Ciuffini.



In via Alfieri, chiusa al traffico, sono stati posizionati alcuni mezzi operativi, mentre nell'atrio di Palazzo Lascaris è stato allestito un ufficio postale temporaneo per uno speciale annullo filatelico.

Il Sigillo, istituito con una legge regionale nel 2004, è una medaglia d'oro con lo stemma della Regione montata su un bassorilievo fuso in bronzo patinato che riproduce la sagoma del Piemonte. Finora è stato assegnato al missionario padre Clodoveo Piazza nel giugno 2008 e, nell'ottobre dello stesso anno, alle truppe alpine delle Brigate Taurinense e Julia. I volontari della Protezione civile in Piemonte sono 15.000, divisi in 8 coordinamenti provinciali. Dispongono in tutto di 50 autocarri, 250 tende da campo, 2.500 posti letto, 12 cucine da campo.

«I presidenti delle altre Regioni riconoscono la nostra Protezione Civile come un'eccellenza nazionale - ha dichiarato Cota -. Dalla tragedia dell'alluvione del 1994 è nata un'organizzazione efficiente e preparata, che non solo ha salvato molte vite umane ma svolge un'opera fondamentale di prevenzione sul territorio».

Cattaneo ha definito la Protezione civile «un simbolo del nostro patrimonio di cultura, rettitudine, senso etico e rispetto delle istituzioni », Bertone ha sottolineato «l'attività svolta a Barisciano durante il terremoto dell'Aquila: 3.000 volontari che sono stati impegnati nell'emergenza, durata ben nove mesi, spesso utilizzando le loro ferie» ed il sindaco di Barisciano ha consegnato al settore della Protezione civile della Regione la cittadinanza onoraria, ricordando che «la grande umanità e competenza dei volontari che ci hanno assistito e soccorso durante il terremoto ha creato una grande unità. Oggi vi consideriamo nostri concittadini».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/il-sigillo-della-regione-alla-protezione-civile.html

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/giulio-einaudi-e-il-suo-mondo.html

Giulio Einaudi e il suo mondo



Regione Piemonte e Città di Torino ricordano il centenario della nascita di Giulio Einaudi con due mostre. La prima, dal titolo "Giulio Einaudi e il suo mondo", è allestita sotto i portici di via Po a Torino, lato Università, ed è composta da 46 banner riportanti fotografie d'epoca e didascalie esplicative relative alla figura dell'editore ed ai protagonisti del suo tempo.

L'altra, creata con le stesse immagini e contenuti, montata su totem autoportanti e completata da un video realizzato da Gekofilm che ripercorre il percorso dei banner attraverso interviste ad autori e personalità dell'Einaudi, sarà presentata da sabato 17 marzo, giorno di riapertura della mostra "Fare gli italiani", alle Officine Grandi Riparazioni. La stessa, successivamente, sarà ospitata nelle biblioteche civiche e in altri spazi pubblici della città.

Michele Coppola, assessore regionale alla Cultura, definisce l'iniziativa un omaggio ad «una figura che ha segnato le pagine del Novecento del nostro Paese ed al fondatore della storica casa editrice torinese, che ha sempre avuto nella cultura liberale un riferimento forte, grazie anche all'influenza del padre Luigi, governatore della Banca d'Italia e poi presidente della Repubblica. Partendo da questa impronta culturale, Giulio Einaudi ha sempre mantenuto e difeso la libertà di pensiero e di impresa, segnando con una cifra distintiva la storia dell'editoria italiana».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/giulio-einaudi-e-il-suo-mondo.html

Il calendario scolastico 2012-2013

Definito dalla Conferenza regionale per il diritto allo studio, riunitasi giovedì 23 febbraio a Torino, il calendario del prossimo anno scolastico. La campanella inizierà a suonare in tutte le scuole piemontesi mercoledì 12 settembre, mentre le lezioni si concluderanno il 12 giugno nelle scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado (il 29 giugno nelle scuole dell'infanzia). I giorni di scuola saranno 206 (contro i 205 di quest'anno), nel pieno rispetto del minimo di 200 giornate di attività didattica previste per legge. Primo stop per il ponte di Tutti i Santi (venerdì 2 e sabato 3 novembre), mentre le vacanze di Natale cominceranno lunedì 24 dicembre per finire sabato 5 gennaio. A Pasqua vacanze da giovedì 28 marzo a martedì 2 aprile e in occasione della Festa di Liberazione gli studenti staranno a casa venerdì 26 e sabato 27. Confermate infine le vacanze di Carnevale per incentivare la settimana bianca in montagna: scuole chiuse da venerdì 8 a martedì 12 febbraio.

«Abbiamo costruito un calendario con poche frammentazioni che garantirà l'attività didattica - commenta Alberto Cirio, assessore regionale all'istruzione -. I giorni di scuola saranno 206, anche se il minimo richiesto è di 200, in modo da non penalizzare l'apprendimento qualora si verificassero disagi come quelli provocati nelle scorse settimane dalla neve. Inoltre ripeteremo lo stop, sperimentato per la prima volta quest'anno, delle vacanze di Carnevale, che turisticamente sono state un successo. Dalle prime stime dell'Arpiet e di Cuneoneve, infatti, in tutto il Piemonte le stazioni sciistiche sono state affollatissime. L'obiettivo di questa modifica al calendario tradizionale era proprio quello di incentivare la settimana bianca, ma in una stagione segnata irrimediabilmente dalla siccità nevosa dei mesi passati la novità si è rivelata perfino provvidenziale».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/il-calendario-scolastico-2012-2013.html

Fondi per le aziende agricole montane

La Giunta regionale ha approvato nella seduta di lunedì 27 febbraio, su proposta dell'assessore alla Montagna, Roberto Ravello, la delibera sull'apertura delle domande sulla campagna 2012 per l'indennità compensativa a favore degli agricoltori operanti in zone montane.

Si tratta di una misura tesa a sostenere le zone montane svantaggiate ed in modo particolare le aziende agricole inserite nel Piano di sviluppo rurale 2007-2013. Lo stanziamento disponibile è di 6.675.000 euro. *«In un contesto di grande criticità, che si somma alle difficoltà che quotidianamente devono affrontare gli operatori delle zone montane - osservano il presidente Roberto Cota e l'assessore Ravello - siamo riusciti a dare un segnale concreto verso le zone più svantaggiate del nostro territorio».*

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/fondi-per-le-aziende-agricole-montane.html



Azioni incisive per il commercio

La Regione renderà ancora più incisive le sue azioni per il rilancio del commercio piemontese, in modo da favorire le piccole e piccolissime imprese al dettaglio, rilanciare la presenza nei centri più piccoli ed in quelli a vocazione turistica. Il presidente della Regione, Roberto Cota, e l'assessore regionale al Commercio, William Casoni, martedì 28 febbraio hanno incontrato a Torino il presidente di Confcommercio Piemonte, Renato Viale, accompagnato dal segretario dell'associazione, Marco Gossa, e dal direttore dell'Ascom di Alessandria, Roberto Cava.

«Si è concordato - hanno dichiarato Cota e Casoni - di assumere una serie di iniziative utili ai commercianti per superare questa difficile fase congiunturale, in quanto siamo convinti che si tratti di un settore fondamentale per lo sviluppo dell'economia e per la tenuta del tessuto sociale piemontese». Tra le misure stabilite, Casoni ha annunciato che assumono particolare rilevanza la richiesta al Governo di emanare una revisione degli studi di settore adeguata al momento attuale ed applicata su base regionale, l'estensione dei controlli anche agli ambulanti non autorizzati, ai circoli privati ed agli agriturismi, l'accesso ai fondi rotativi non solo per gli investimenti ma anche per l'acquisto delle scorte di magazzino, il sostegno all'innovazione delle imprese ed alla formazione degli operatori già attivi e di chi vuole entrare nel settore.

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/azioni-ancora-pi-incisive-per-il-commercio.html



Interventi tempestivi per le colture danneggiate dal gelo

Sui danni causati alle produzioni agricole dal gelo delle scorse settimane il Piemonte chiede alla Commissione Politiche agricole interventi tempestivi. «Sarebbe un errore grave - sostiene l'assessore all'Agricoltura, Claudio Sacchetto - attendere tre o quattro settimane prima di attivare gli strumenti utili ad affrontare la situazione: il Piemonte vuole evitare la mancanza di un meccanismo efficiente di sostegno al comparto ortofrutticolo al momento del bisogno, proprio come si verificò nel caso dell'emergenza escherichia coli dello scorso anno. E' opportuno prevedere, anche a livello europeo, aiuti agili e snelli».

Giovedì 23 febbraio i rappresentanti delle diverse Regioni hanno portato le conseguenze che gravano sul comparto agricolo sul tavolo della Commissione, che elaborerà una nota da recapitare al ministro Mario Catania, portando all'attenzione i temi dibattuti. «E' necessario informare subito ministro e Governo - aggiunge Sacchetto - su quelli che potrebbero essere i risvolti negativi di una gelata eccezionale, prevedere il ricorso ad aiuti sia di livello nazionale che comunitari o e soprattutto riconoscere all'emergenza in corso un carattere di straordinaria natura, in modo da attivare e garantire interventi a favore degli agricoltori altrettanto straordinari».

www.regione.piemonte.it/notizie/piemonteinforma/diario/archivio/2012/febbraio/interventi-tempestivi-per-le-colture-danneggiate-dal-gelo.html



Progetto Algaenrg, per trasformare le biomasse acquatiche ai fini di sfruttamento energetico e biologico



Produrre e trasformare biomasse acquatiche ai fini dello sfruttamento energetico e biologico: è l'obiettivo che si prefigge il progetto Algaenrg, cofinanziato dalla Regione Piemonte tramite il Programma operativo regionale-Fesr. Vengono utilizza-

te le microalghe che, essendo organismi semplici unicellulari, a rapida crescita, sono caratterizzate da un'elevata produttività.

La durata del progetto (per un costo totale ammesso di un milione e 739 mila euro) è di 30 mesi e si concluderà nella primavera del 2013. Come partner, sono coinvolte tre aziende e quattro dipartimenti universitari (dell'Università e del Politecnico di Torino), con capofila la cooperativa sociale Arcobaleno di Torino. La sperimentazione si svolge tra il Torinese (a Chivasso e nel capoluogo piemontese) e l'Alessandrino, a Rivalta Scriva, frazione di Tortona. I partner aderiscono a Polibre, Polo di innovazione energie rinnovabili di Tortona.

Si intende dunque individuare delle microalghe compatibili con l'ecosistema locale, per la definizione di processi di trasformazione della biomassa in prodotti idonei ai fini dello sfruttamento energetico e biologico. Viene sperimentato il convogliamento di gas residui da processi di combustione nelle acque di coltura per l'abbattimento della CO₂, attraverso la progettazione e la realizzazione di fotobioreattori per la produzione massiva di biomasse da microalghe in acqua dolce.

Al progetto Algaenrg partecipano Chemtex, del Gruppo Mossi e Ghisolfi; Gaia Italy Srl, per la consulenza gestionale, e Proplast, Plastic Innovation Pole.

La crescente attenzione riservata in quest'ultimo decennio alla tutela dell'ambiente ed alla ricerca di metodi alternativi ed ecosostenibili per la produzione di energia senza l'utilizzo di fonti fossili ha individuato nello sfruttamento delle biomasse ai fini energetici una delle possibili soluzioni al problema. Tuttavia oggi, come denunciato da autorevoli voci del mondo scientifico e da istituzioni internazionali, la parziale conversione delle colture "classiche", finalizzate alla alimentazione, in colture di biomassa per scopi energetici, rischia di trasformare la soluzione ad una questione ambientale in un problema di tipo alimentare, con evidenti ripercussioni nei Paesi più poveri.

La coltivazione di biomasse acquatiche, ed in particolare delle microalghe, sembra poter risolvere entrambe le problematiche.

Renato Dutto

Le microalghe, vegetali microscopici



Le microalghe sono vegetali acquatici microscopici che vivono in sospensione o presso una superficie. Traggono i nutrienti per svilupparsi da sali minerali e anidride carbonica disciolti nell'acqua, mentre utilizzano l'irraggiamento solare come fonte di energia tramite la fotosintesi.

Sono composte da proteine, lipidi (fino al 60% della biomassa) e carboidrati, frutto di un'altissima efficienza di raccolta della luce tramite la fotosintesi e organizzazione della CO₂ dovuta alla loro semplice struttura cellulare: studi scientifici parlano di 183 tonnellate di CO₂ abbattute ogni 100 di biomassa prodotta. Il progetto (vedi il sito www.algaenrg.it) si propone di realizzare un processo completo di produzione e trasformazione delle biomasse acquatiche ai fini di sfruttamento energetico e biologico. La quantità di biomassa che si ricava dalle microalghe nell'unità di tempo supera quella prodotta da qualsiasi pianta superiore (arbusti o alberi).

Mostra convegno di Agroenergia a Tortona

Sarà inaugurata dal 1° al 3 marzo al Parco Scientifico e Tecnologico di Rivalta Scrivia-Tortona la Mostra-convegno Agroenergia (Mca), giunta alla sua sesta edizione. Organizzata in collaborazione tra il Distretto agro energetico Italia Nord Ovest e il Polo d'Innovazione delle Energie Rinnovabili e Biocombustibili di Tortona (Polibre), la mostra-convegno è il punto di riflessione per l'intero comparto delle agroenergie e l'occasione per un dibattito sulle prospettive di mercato per le rinnovabili e le importanti modifiche legislative attese da un anno.

Tra le novità, a cominciare dalla strategica partnership con il Polibre e l'Osservatorio Agroenergia, l'attenzione al mondo dei sottoprodotti e agli scenari che si porranno per il settore.

Con l'ingresso di nuove importanti realtà del mondo delle agroenergie, il Pst, sede del Polo d'Innovazione della Regione per le Energie Rinnovabili, diviene a tutti gli effetti il baricentro e punto di riferimento di tutto il settore agroenergetico. Il 2 marzo è prevista la partecipazione del vice presidente della Giunta Regionale, Ugo Cavallera.

<http://www.agroenergia.eu/>



Anteprima del nuovo volume di Gennaro Sangiuliano per "Acqui Storia"

Le Giornate culturali del Premio "Acqui Storia" saranno arricchite dalla presenza di Gennaro Sangiuliano, vicedirettore del Tg1 nonché giurato del Premio Acqui Storia, che ha scelto la Città di Acqui Terme per presentare in anteprima il suo volume, *Scacco allo zar. 1908 – 1910: Lenin a Capri, genesi della Rivoluzione*. L'incontro si terrà ad Acqui Terme, nella Sala Conferenze di Palazzo Robellini, sabato 3 marzo alle ore 18.

Il volume racconta il soggiorno a Capri di Lenin, il simbolo della Rivoluzione d'Ottobre, che tra il 1908 e il 1910. Vi trascorse due periodi della sua vita ufficialmente per un periodo di svago, ma con l'intento di controllare alcuni rivali che proprio sull'isola costituivano una piccola colonia attorno a Gorkij, scrittore di successo e fiore all'occhiello dei bolscevichi.

Sangiuliano, che ricostruisce l'atmosfera di quella perla del Mediterraneo molto frequentata da scrittori, intellettuali e nobili di tutta Europa, traccia una nuova ipotesi storica, secondo la quale non solo sarebbero iniziati a Capri i rapporti fra Lenin e lo stato maggiore tedesco, destinati a finanziare la fazione bolscevica e il famoso ritorno di Lenin in Russia, ma anche le basi della Rivoluzione d'Ottobre.

http://www.comuneacqui.com/acqui_terme/cultura_espettacolo/index.php



Concorso per le "Stazioni di Posta del Paesaggio"

La Giunta provinciale di Alessandria informa che gli studenti dei licei artistici, degli istituti d'arte e degli istituti professionali di grafica pubblicitaria della provincia saranno coinvolti nel concorso per la progettazione di un simbolo nell'ambito del progetto "Stazioni di Posta del Paesaggio", finalizzato alla valorizzazione dei territori interessati dalla candidatura Unesco e di scorci paesaggistici di particolare pregio.

Il progetto si propone come ulteriore mezzo di promozione del territorio e vedrà la definizione di due percorsi ad anello, strutturati per un loro utilizzo preferibilmente ciclistico, o con altri mezzi (auto, moto, cavallo, a piedi).

Le "Stazioni di Posta del Paesaggio" avranno la funzione di esaltare panorami e scorci paesaggistici di particolare pregio; punto di partenza dei due percorsi: la stazione ferroviaria di Alessandria, come luogo principe in cui il visitatore potrà ricevere un primo contatto informativo sulle potenzialità di fruizione turistica del territorio.

<http://www.provincia.alessandria.it/>



Gara podistica a Casale Monferrato

Il gruppo podistico casalese dell'Avis ha organizzato per domenica 4 marzo il tradizionale trofeo che prenderà il via alle ore 9 dal piazzale Aldo Moro per snodarsi tra corso Valentino, via Rosselli, strada Vecchia per San Giorgio, salita Sant'Anna, strada Miglietta, viale Ottavio Marchino e via Bligny.

Dieci chilometri di corsa per la solidarietà è l'obiettivo dell'associazione, da sempre impegnata nella donazione del sangue. Il ritrovo è previsto per le ore 8 e la quota d'iscrizione è di 5 euro. Per informazioni è possibile contattare i seguenti numeri telefonici: 014271889 o 0142782175.

<http://www.comune.casale-monferrato.al.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/1007>



Bando Giovani 2012 per la Provincia di Alessandria

La Provincia di Alessandria ha emesso l'avviso pubblico per la richiesta di contributo a sostegno di progetti a favore dei giovani che possono essere presentati da enti locali, Associazioni e cooperative giovanili - anno 2012. "Il lavoro" è stato identificato quale obiettivo prioritario delle azioni previste dal bando provinciale giovani 2012.

Due sono le azioni previste all'interno del bando provinciale per la realizzazione dei progetti rivolti ai giovani: "Azione Uno": il lavoro - il futuro" (un intervento progettuale trasversale sui giovani, che coinvolga più assessorati dello stesso ente, finalizzato al lavoro - nuove imprenditorialità - artigianato - azioni rivolte al futuro dei giovani; 5 partners, compreso il capofila, per ogni progetto presentato. "Azione due" (aree di intervento prioritarie in riferimento alle 5 azioni previste dall'Apq 2010 - 2012; 3 partners, compreso il capofila, per ogni progetto presentato.

I soggetti che possono presentare domanda sono: Comuni, Unioni e Consorzi di Comuni, Comunità Montane; associazioni Giovanili, come previsto dalla legge regionale 16/95, aventi specificità giovanile, Cooperative Giovanili, composte per almeno l'80% dei soci, da giovani di età compresa tra i 18 ed i 35 anni. Scadenza per la presentazione delle richieste: ore 12. del 26 marzo.

Per informazioni tel.0131304007.

<http://www.provincia.alessandria.it/index.php?ctl=bandi&idbl=5&fl=singola&id=156>



2° edizione del Corso di giornalismo

L'assessorato alle politiche giovanili della Provincia di Alessandria organizza la 2° edizione del Corso di giornalismo riservato ai giovani tra i 18 e i 35 anni. Il programma che si articola in 5 punti: Il mondo dell'informazione, il linguaggio, lo stile, la tecnica, le diverse forme di comunicazioni.

Per informazioni, tel. 0131 304007.

<http://www.informagiovani.al.it/dettaglio-news.php?id=298>



Golosaria 2012 tra i castelli del Monferrato

Sabato 3 marzo alle 17, a Mirabello Monferrato, Sala Tricolore, la presentazione del libro "Canto per due stagioni" di Christian Isola. Alle 21 nella Chiesa San Michele, appuntamento con il concerto da camera "La Signora in viola, le insolite donne di Proust" con l'Across Due, alternate dalle letture di Nina Prati dal libro "Nel Monferrato alla ricerca della felicità", in collaborazione con l'associazione "C'era una volta" di Villamiroglio. Giornata conclusiva con la degustazione in serata delle De.Co. mirabellesi: la "Tirà ad Mirabé", il "Bagnet dal du Furnas" della Bottega del Centro, la "Bagna 'd Crivela" dell'Antico Bistrot e il "Ragù di lumache chiocciole" della Cascina della Valle.

Domenica 4 marzo, dalle 9 alle 18, nel centro storico sarà possibile degustare e acquistare prodotti enogastronomici e dell'artigianato di qualità, grazie alla partecipazione di più di 40 stand in arrivo da tutto il Piemonte e regioni limitrofe e in particolare dal territorio del Monferrato e delle Langhe. Sarà possibile, inoltre, visitare una mostra di manufatti e articoli dall'archivio come il Registro del Catasto del 1300 e la carta napoleonica del territorio monferrino e si susseguiranno momenti di concerto Blues con la torinese Big Harp Blues Band. Alle 13, con la partecipazione di Paolo Massobrio, sarà presentata la nuova De.Co. 2012, la quarta denominazione comunale in due anni, per Mirabello, cioè il "Ragù di lumache chiocciole". Nel pomeriggio due attività per i bambini. Alle 15, "Leggere, che gusto", con Barbara Corino che coinvolgerà i bambini delle scuole materna e primaria nella lettura di divertenti racconti. Seguirà alle 16 un vero e proprio laboratorio di cucina per i bambini, con prodotti a chilometro zero, organizzato insieme al Ciofs di Casale Monferrato.

http://www.comune.mirabellomonferrato.al.it/index.php?id_testo=4



Sagra del Polentone a Ponti

Domenica 4 Marzo si svolgerà la 442ª *Sagra del Polentone!!* Come ogni anno, i cuochi pontesi cucineranno 10 quintali di buonissima polenta accompagnata da una frittata di 3000 uova, 300 chilogrammi di cipolle e da 150 chilogrammi di merluzzo. Il tutto bagnato con gli eccezionali vini Doc della zona.

Il Polentone non è solo gastronomia, ma una festa che coinvolge tutto il paese e che si snoda nelle vie paesane con mercatini di prodotti tipici e antiquariato.

La sagra, come da tradizione, avrà il suo culmine con il corteo storico in costumi del 1571 e con la rievocazione dell'incontro fra il Marchese Del Carretto e i calderai di Dipignano.

Per informazioni rivolgersi a: info@comuneponti.gov.it - proponti@tiscali.it

<http://www.comuneponti.gov.it/>



I giganti dell'Avanguardia a Vercelli

Mirò, Mondrian, Calder e le collezioni Guggenheim saranno ospiti da sabato 3 marzo al 10 giugno 2012, all'Arca di Vercelli, nella Chiesa di San Marco. Nella mostra, curata da Luca Massimo Barbero in collaborazione con le Collezioni Peggy Guggenheim e promossa dal Comune di Vercelli e dalla Regione Piemonte, sono state selezionate circa quaranta opere, tra dipinti e sculture, che ricostruiscono in modo puntuale l'arco cronologico della carriera dei tre artisti, dagli esordi alla celebrità. I tre grandi maestri, per la prima volta riuniti a Vercelli, rappresentano uno dei paradigmi dell'Avanguardia: Mirò con il suo poetico Surrealismo, Mondrian, con la pura astrazione e la scultura di Calder che riflette entrambe le componenti surrealiste e astratte.

www.comune.vercelli.it/cms/



Incentivi per la trasformazione delle auto a Gpl e metano

Il Comune di Vercelli mette a disposizione complessivamente 46.000 euro per offrire l'opportunità ai cittadini di trasformare la propria autovettura con impianti di trasformazione a Gpl e gas metano. Il contributo comunale per ogni richiesta è di 150 euro ed è cumulabile agli altri incentivi del Ministero dell'Ambiente e allo sconto officine aderenti all'iniziativa. Gli incentivi sono destinati alla trasformazione a Gpl e metano dei veicoli Euro 2 e Euro 3 immatricolati dopo il 01/01/1997.

Sul sito del Consorzio Ecogas - www.ecogas.it - che contribuisce alla gestione operativa della campagna di incentivazione, sono consultabili gli elenchi delle officine di installazione.

www.comune.vercelli.it/cms/it/altre-notizie/trasformazione-delle-auto-a-gpl-e-metano.html?Itemid=1



Proroga selezione donne imprenditrici

La Camera di Commercio di Vercelli informa che è stata prorogata al 23 marzo 2012 la selezione pubblica per l'individuazione di 4 donne imprenditrici Mentees per il progetto "Business Entrepreneurship Women in Network - Be-Win", che si prefigge l'obiettivo di costituire una Rete italiana delle donne imprenditrici basata sul trasferimento di esperienze e di conoscenze fra 32 donne che hanno maturato esperienza nel campo manageriale ed imprenditoriale (Mentor) e 64 neo imprenditrici (Mentee). Il progetto prevede attività di formazione, di team building e di transfer delle esperienze e delle conoscenze.

www.vc.camcom.it/Tool/News/Single/view.html?id_news=896



La via Francigena da Santhià a Leri Cavour

Riprendono le camminate lungo la via Francigena, organizzate dall'Associazione Amici della Via Francigena di Santhià, che propone per domenica 18 marzo un interessante percorso da Santhià al borgo di Leri Cavour, ancora a tema del 150° anniversario dell'Unità. La partenza è prevista per le ore 8 da piazza Roma e ci si incammina passando per Tronzano e Carpeneto fino ad arrivare alla tenuta Colombara, presso la quale ci sarà il pranzo e successivamente si visiterà la cascina. Si prosegue poi verso Leri, con arrivo previsto alle ore 16.

www.santhiasullaviafrancigena.it/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=35&Itemid=59&lang=it

