

## NOTIZIE DAL WEB E .....DINTORNI

ASSOCIAZIONE NAZIONALE "LA CITTA' DEL SOLE – SPORTELLO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE "

[www.progettosostenibile.eu](http://www.progettosostenibile.eu)

via G. Garibaldi 11 – Civita Castellana (VT) Italia +390761516516



*CORSO DI AGGIORNAMENTO  
PER RESPONSABILE DEL  
SERVIZIO DI PREVENZIONE E  
PROTEZIONE*

**ai sensi del d.lgs. 626/94 e  
dell'accordo tra stato e**

**regioni** ai fini dell'attuazione  
dell'art. 2, commi 2, 3, 4, 5, del  
d. lgs. 195/2003 che integra il  
d. lgs. 626/94

SEDE E SEGRETERIA DEL CORSO

Ce.F.A.S. Azienda Speciale della  
Camera di Commercio di  
Viterbo,

"Villa Tedeschi" - Viale Trieste  
127 01100 Viterbo, tel.

0761/32.41.96, fax

0761/34.59.74 e-mail:

[formazione@cefass.org](mailto:formazione@cefass.org)

Sul B.U.R.A. n. 3 del 9 gennaio 2008 sono stati pubblicati i seguenti bandi:

- Bando Solare Termico 2008, promosso dalla Regione Abruzzo - Assessorato Parchi Territorio, Ambiente, Energia;
- Bando sulle biomasse, finalizzato alla produzione di energia termica da biomassa di origine agricola, emanato dalla Direzione Parchi Territorio Ambiente Energia - Servizio Politiche Energetiche.

Per maggiori informazioni è possibile consultare il sito: [www.regione.abruzzo.it](http://www.regione.abruzzo.it)



Torino, 14 gennaio - Tre linee di produzione, 450mila tonnellate di rifiuti selezionati che saranno trattati ogni anno per 20 anni a un prezzo di 96 euro a tonnellata, un investimento di 452,3 milioni di euro, sostenuto al 20% dagli enti locali e all'80% dal sistema bancario in project financing. Sono questi i numeri chiave del nuovo impianto di termovalorizzazione che la TRM Spa (società pubblica partecipata da 47 Comuni piemontesi e

di cui quello di Torino detiene oltre il 90% del capitale sociale) progetterà, realizzerà e gestirà a Gerbido, nella cintura del capoluogo piemontese.

Nel frattempo a Cervignano (Udine) si affaccia l'ipotesi inceneritore dopo l'allarme lanciato dal sindaco Pietro Paviotti sulla questione

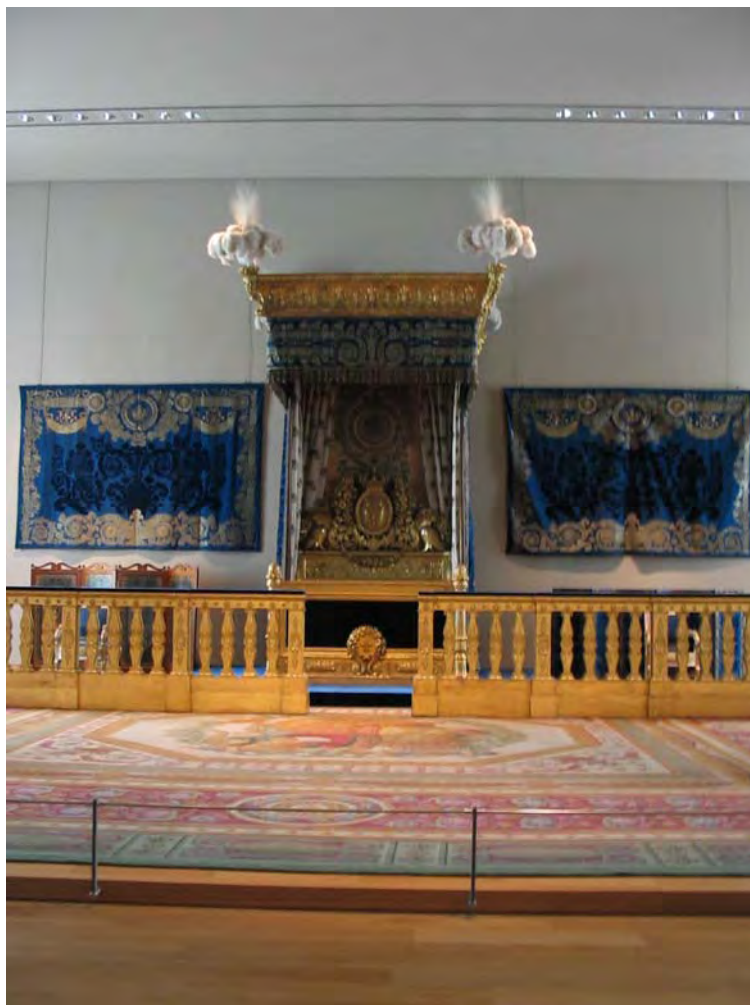
### Ambiente e nuove tecnologie, se ne parla all'Auditorium

Adnkronos/IGN - Roma, Italy

I pannelli fotovoltaici, impiegati anche come schermatura **solare**, producono il 70% del fabbisogno di **energia** elettrica. La casa sperimenta tecnologie

Codice appalti - Finanziaria 2008 - Decreto "Milleproroghe"-STOP E PROROGA PER GLI ARBITRATI  
Sembra che nel titolo ci sia un errore ma non è così ed, infatti, mentre con l'articolo 3, commi 19, 20, 21 e 22, della legge 24 dicembre 2007, n. 244 (Finanziaria 2008) pubblicata sul supplemento ordinario n. 285 alla Gazzetta ufficiale del 28 dicembre scorso, è fatto divieto alle amministrazioni di inserire clausole compromissorie ovvero i meccanismi di attivazione degli arbitrati in tutti i loro contratti a...

Torre solare che usa lo stoccaggio di sale fuso **La United Technologies Corporation (UTC)**, è una multinazionale americana che fornisce prodotti di alta tecnologia e servizi per la costruzione di sistemi aerospaziali ed industrie in tutto il mondo. Ebbene, questa azienda, il cui quartier generale è situato nell'**United Technologies Building** di Hartford (**Connecticut**), detto pure "**Gold Building**" (**Edificio d'Oro**) a causa dei vetri a specchio



esterni color oro, intende cavalcare la stessa onda "da febbre da energia solare" che ha contagiato altre aziende di rilievo (tutte quotate in Borsa) come **First Solar**, **Suntech**, **Trina** e **SunPower**... con l'unico scopo, come il sistema capitalistico insegna, di realizzare sostanziosi profitti. Per fare ciò, attraverso una sua divisione, la **Hamilton Sundstrand** ha creato **SolarReserve**, che fornisce pompe resistenti al calore ed altre attrezzature, con cui intende commercializzare un nuovo tipo di impianto ad energia solare in grado di generare energia elettrica e lo stoccaggio dal... sale... Battuta a parte, **SolarReserve** mira a costruire torri riempite da una miscela di nitrato di sodio e sali di potassio scaldate dal solare termodinamico a concentrazione (**CSP**), quello tanto caro al nostro Rubbia, attraverso una serie di specchi che riflettono la luce sul serbatoio. Il liquido viene riscaldato a più di **1050 gradi Fahrenheit**, quindi pompato in un generatore a vapore che fa girare una turbina per generare elettricità. Secondo la **United Technologies Corporation**, una torre è in grado di generare una potenza di circa **500 Mw** l'anno, sufficiente a soddisfare il fabbisogno di elettricità di una città di 250000 famiglie (**circa le dimensioni di Baltimore**). Per il venture capitalist (il finanziatore) **Vinod Khosla**, invece, basterebbe il 3 per cento

della superficie del **Marocco** per sostenere tutta l'energia elettrica dell'Europa occidentale. Il primo impianto dovrebbe essere pronto alla fine del 2010, e se le promesse di "fonti di energia libera e inesauribile ad impatto ambientale zero" sono queste, ora che il petrolio ha raggiunto i **100 dollari** al barile e la paura di rimanere senza energia (**l'oro nero detiene una grossa fetta dei consumi da idrocarburi**) è tanta... vale senz'altro la pena di aspettare due, tre anni... Singolare però che le tante novità nel campo dell'energia solare stanno spuntando come funghi soltanto adesso che la politica di Bush, in tema ambientale, si è ammorbidita!

Rifiuti, Prodi condivide appello Prefetto Napoli Intutta la Campania, e in primo luogo a Napoli, c'è bisogno oggi di una grande e ferma unità delle istituzioni a sostegno delle azioni, ineludibili e necessarie, che sono state intraprese sul fronte dei rifiuti.

Sales to local market and consumption of products (Thousands of tons)						
DIRECTORATE - GENERAL FOR ENERGY AND MINERAL RESOURCES						
	December		JANUARY		December	
	2007	2006	2007/2006	2007	2006	2007/2006
<b>Motor Gasoline</b>	<b>973,0</b>	<b>1057,0</b>	<b>-7,9</b>	<b>11886,0</b>	<b>12673,0</b>	<b>-6,2</b>
Retail Distribution	981,0	1034,0	-7,1	11763,0	12423,0	-5,8
Wholesale Market	68,0	55,0	5,5	638,0	623,0	2,4
<b>Kerosene Jet Fuel</b>	<b>317,0</b>	<b>295,0</b>	<b>7,5</b>	<b>4228,0</b>	<b>3997,0</b>	<b>5,8</b>
MILITARY	4,5	8,5	-47,1	16,4	133,0	-13,2
<b>Other Kerosene</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>14,0</b>	<b>22,0</b>	<b>-36,4</b>
Transport Diesel	2078,0	2111,0	-1,7	2618,0	25496,0	2,6
of which: Retail Distribution	1375,0	1374,0	0,1	16843,0	16146,0	4,4
Wholesale Market	741,0	763,0	-2,3	966,5	9631,0	0,4
Heating and other Gasoil	320,0	306,0	4,5	1931,0	2526,0	-21,2
Agriculture	193,0	193,0	0,0	2105,0	2215,0	-5,0
Marine Gasoil	25,0	25,0	0,0	363,0	380,0	-2,8
<b>Total Gas Diesel Oil</b>	<b>2614,0</b>	<b>2635,0</b>	<b>-0,8</b>	<b>30583,0</b>	<b>30577,0</b>	<b>0,0</b>
Fuel Oil Other Uses	40,0	57,0	-23,8	675,0	685,0	1,5
High Sulphur	131,0	137,0	-4,4	1563,0	1780,0	-12,2
Low Sulphur	4,0	12,0	-66,7	64,0	124,0	-48,4
Light (3/5)						
<b>TOTAL Fuel Oil Other Uses</b>	<b>175,0</b>	<b>206,0</b>	<b>-15,0</b>	<b>2302,0</b>	<b>2569,0</b>	<b>-10,4</b>
<b>LUBRICANTS</b>	<b>44,0</b>	<b>49,0</b>	<b>-8,3</b>	<b>542,0</b>	<b>542,0</b>	<b>0,0</b>
of which: Retail Distribution	1,5	2,8	-46,4	15,5	21,2	-26,8
Motor	18,9	20,8	-9,1	240,8	242,6	-0,7
<b>LPG</b>	<b>361,0</b>	<b>334,0</b>	<b>8,1</b>	<b>3105,0</b>	<b>3301,0</b>	<b>-5,9</b>
of which: Transport	91,0	85,0	4,7	343,0	353,0	-4,0
Heating	280,0	249,0	12,4	2156,0	2312,0	-6,7
<b>BITUMENS</b>	<b>130,0</b>	<b>149,0</b>	<b>-12,8</b>	<b>2661,0</b>	<b>2907,0</b>	<b>-8,5</b>
<b>OTHER PRODUCTS (1)</b>	<b>370,2</b>	<b>428,7</b>	<b>-13,6</b>	<b>4410,3</b>	<b>4220,0</b>	<b>4,5</b>
<b>Deliveries (net) to Petrochemical sector</b>	<b>450,0</b>	<b>509,0</b>	<b>-11,6</b>	<b>6274,0</b>	<b>6109,0</b>	<b>2,7</b>
BUNKERS	40,0	40,0	0,0	518,0	607,0	-14,7
Gasoil	233,0	210,0	10,4	3025,0	2925,0	3,4
Fuel Oil	3,8	4,3	-11,5	15,7	60,0	-7,2
Lubricants						
<b>TOTAL BUNKERS</b>	<b>276,8</b>	<b>255,3</b>	<b>8,4</b>	<b>3598,7</b>	<b>3552,0</b>	<b>0,2</b>
<b>TOTAL INLAND SALES</b>	<b>5713,0</b>	<b>5919,0</b>	<b>-3,5</b>	<b>69604,0</b>	<b>70509,0</b>	<b>-1,3</b>
<b>Final Consumers Stock Change</b>						
Heating Gasoil	-41,0	-94,0		7,0	40,0	
<b>Deliveries to Public Power Plants</b>	<b>505,0</b>	<b>417,0</b>	<b>21,1</b>	<b>3592,0</b>	<b>5980,0</b>	<b>-39,9</b>
of which: High Sulphur	129,0	74,0	74,3	800,0	782,0	2,3
Low Sulphur	376,0	343,0	9,6	2792,0	5198,0	-46,3
<b>Proprietary refinery consumption and losses</b>	<b>460,0</b>	<b>489,0</b>	<b>-5,9</b>	<b>5550,0</b>	<b>5431,0</b>	<b>2,2</b>
<b>Consumption, in refineries, for production of electricity</b>	<b>430,0</b>	<b>445,0</b>	<b>-3,4</b>	<b>5110,0</b>	<b>4783,0</b>	<b>6,8</b>
<b>TOTAL CONSUMPTIONS</b>	<b>7149,0</b>	<b>7364,0</b>	<b>-2,9</b>	<b>83849,0</b>	<b>86663,0</b>	<b>-2,2</b>

organizzativo, gestionale ed ecologico-ambientale, alla capacità di attivare di forme di cofinanziamento, di partenariato pubblico-privato e di concertazione, ed alla capacità di interagire con altri interventi o iniziative avviate o programmate in materia di riqualificazione urbana

Ambiente, definizione piano raccolta rifiuti Napoli

Affinchè l'emergenza non si riduca esclusivamente alla drammatica necessità di utilizzare le discariche e



consapevoli che se il capoluogo campano riuscirà a ridurre la produzione di rifiuti ne conseguirà un chiaro beneficio per tutta la regione, il ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Alfonso Pecoraro Scanio ha dato incarico al Capo di Gabinetto e al direttore generale del Ministero, nell'ambito delle rispettive competenze, di predisporre un intervento urgente per la riduzione e la raccolta differenziata per la città di Napoli da definire d'intesa con il Comune, il Commissariato, gli enti e le autorità competenti.

In questo senso il Capo di Gabinetto ha convocato per martedì 8 gennaio la prima riunione tecnica alla presenza della comune, provincia, regione, commissariato e consorzio Conai.

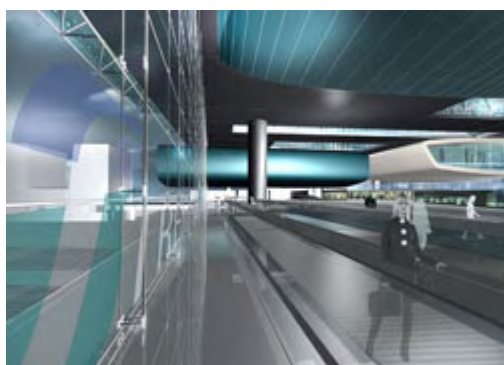
Il Ministero ritiene particolarmente importante dare risposte concrete all'Unione europea, con ulteriori elementi utili all'uscita dall'emergenza, e imporre quella svolta di rispetto delle normative comunitarie su riduzione e raccolta differenziata che oggi appaiono non più rinviabili....



**Mercati in fibrillazione: petrolio sopra quota 98 dollari, anche l'oro ai massimi dal 1980**

Il petrolio Wti si mantiene a breve distanza dal record segnato ieri a 100 dollari, mentre il Brent scambiato a Londra segna un nu...

Il Comune di Marsala bandisce un



Concorso di idee a livello nazionale aperto alla partecipazione di tutti gli iscritti agli Ordini degli Ingegneri ed Architetti sul tema: "CONCORSO DI IDEE PER IL COMPLETAMENTO DEL MONUMENTO AI MILLE, LA SISTEMAZIONE E LA RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA ESTERNA". Il Concorso è organizzato in un'unica fase e si svolge in forma anonima; il riferimento normativo è costituito dal Decreto ...

Codice appalti - Nuovo Regolamento-RITENUTE DELLO 0,50 PER CENTO

Il nuovo regolamento ex articolo 5 del D.Lgs. n. 163/2006 contiene al Titolo II della Parte I, tre articoli dedicati alla

Tutela dei lavoratori e regolarità contributiva. Il nuovo Titolo è nato dall'esigenza di riportare all'interno del nuovo regolamento, adeguandole alcune norme, in verità già previste nel Capitolato generale d'appalto n. 145/2000. Ed, infatti, l'articolo 4 del nuovo Regol...

**Secondo** un annuncio fatto dall'Università di Copenhagen, il Dr. **Martin Aagesen** ha sviluppato un nuovo materiale, il **nano flakes (nano fiocchi)**, che può rivoluzionare la trasformazione di energia solare in elettricità. Come è noto, l'energia prodotta dal sole non può essere sfruttata da un impianto elettrico come quello usato abitualmente nelle abitazioni, in quanto è necessario trasformare questa energia attraverso un inverter. Se si risolvesse questa "lacuna", chiunque, in futuro, potrà beneficiare di elettricità solare e risparmiare denaro. Il **nano flakes** ha il potenziale di convertire fino al 30% di energia solare in energia elettrica.

Il ns sito è stato aggiornato alla pagina [www.progettosostenibile.eu](http://www.progettosostenibile.eu)

Buon .....Sole a tutti

LA CITTA' DEL SOLE – SPORTELLO PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE