

**RIFIUTI:
LA DIFFERENZIATA LA FA IL ROBOT**

USA, 20 giugno 2008

È stato inventato un dispositivo che effettua in autonomia la differenziazione dei rifiuti. Due ricercatori di un'azienda di Chicago hanno realizzato questo sistema robotico che sfrutta la iperspettroscopia, una tecnologia di derivazione militare.

**DANNI CEREBRALI DA PIOMBO:
AUMENTA ANCHE L'AGGRESSIVITÀ**

USA, 28 maggio 2008

Due studi di lungo periodo realizzati a Cincinnati e pubblicati su PLoS Medicine online, dimostrano quanto la presenza di piombo nel corpo del feto o dei bambini danneggi lo sviluppo cerebrale e potenzi il rischio d'aggressività da adulti. Che l'eccessiva presenza di piombo nel sangue fosse nocivo per la struttura cerebrale, lo sviluppo intellettuale e il comportamento era noto da tempo. Ma le due ricerche evidenziano un aspetto ulteriore, ossia che il metallo incide sugli atteggiamenti violenti delle persone.

**VIETATO FUMARE IN AUTO
SE CI SONO MINORI DI 16 ANNI**

CANADA Ontario, 18 giugno 2008

'Bionde' al bando non solo al cinema, al ristorante e negli altri locali pubblici.

Se in auto si trasporta un under 16, infatti, il divieto scatta anche nelle quattro ruote.

E per chi tenterà di aggirare la regola, infischandosene del divieto e accendendo una sigaretta anche se si ha un minore a bordo, previste multe salatissime, fino a 250 dollari.

Il nuovo giro di vite è scattato nella provincia canadese dell'Ontario, in Canada. Si tratta di "una legge - sottolinea il ministro della promozione della Salute Margaret Best - sulla sicurezza e il benessere dei nostri bambini e ragazzi". I grattacapi per i fumatori irriducibili non sembrano dunque essere finiti, nonostante la linea dura nei locali pubblici perseguita in molti Paesi del mondo, Italia compresa.

Attualmente il divieto di fumo in auto con minori a bordo è infatti in vigore in Nova Scotia e British Columbia, mentre numerose altre Province - Prince Edward Island e New Brunswick - stanno discutendo provvedimenti simili. Non è da escludere, dunque, che presto altre regioni e nazioni ne seguano l'esempio.

**PENE PIÙ PESANTI PER CHI GUIDA
SOTTO EFFETTO DI ALCOL E DROGA**

ITALIA, 27 maggio 2008

Il decreto legge varato dal Governo è stato pubblicato in Gazzetta ufficiale. È formato da 13 articoli e entra in vigore da oggi, contiene alcune delle novità in tema di sicurezza varate dal consiglio dei ministri. Tra queste: modifiche al codice penale con la previsione di una pena da 3 a 10 anni di reclusione per l'automobilista ubriaco o drogato che causa incidenti mortali, con revoca della patente. Prevista anche la confisca del veicolo.

**TRECENTOMILA CONDUCENTI
SENZA PATENTE LA CIFRA OSCURA
È VENUTA ALLA LUCE**

FRANCIA, 18 giugno 2008

Il numero degli automobilisti che circolano senza patente sono un po' meno di 300.000 in Francia. Lo indica un primo studio condotto dall'Osservatorio interministeriale della sicurezza stradale, Onisr. Sebbene rilevante, la cifra è però molto al di sotto delle stime fin qui azzardate, quando si parlava di milioni di conducenti privi di permesso di guida, senza che ci fosse un qualche riscontro. Ora, la stima è molto più realistica poiché si basa sugli incidenti stradali. Questo studio evidenzia che il fenomeno è spesso associabile all'abuso di alcol.

**UN MARCHIO DI QUALITÀ
PER IMMOBILI,
STRADE E PONTI**

GERMANIA, 31 maggio 2008

Un anno fa è nata DGNB, la società formata da duecento tra aziende, progettisti, consulenti, ricercatori e ingegneri, che hanno lavorato fianco a fianco con il ministero per i Trasporti l'Edilizia e lo Sviluppo stradale per elaborare un certificato di qualità nel settore immobiliare ed edile. Il marchio è stato presentato il 17 giugno alla fiera internazionale di Stoccarda "Consense", appuntamento annuale sulle strategie di sviluppo sostenibile in ambito edilizio. Il marchio "made in Germany" qualificherà un nuovo modo di costruire non solo case, ma anche ponti, autostrade, insediamenti, e non sarà limitato alla Germania, bensì proiettato in ogni luogo ove sia richiesto il rispetto di certi requisiti ecologici, di risparmio energetico, tutela delle risorse naturali, economicità: 60 criteri in una scala da 0 a 10 punti.