

## NAZIONALE

QUOTIDIANO NAZIONALE	03/02/2016	15	<a href="#">Le lacrime del vicino-eroe: non l'ho salvata</a> <i>Nino Femiani</i>	4
CORRIERE DELLA SERA	03/02/2016	20	<a href="#">Smog, al Pronto soccorso il 25% di bambini in più</a> <i>Virginia Piccolillo</i>	5
GIORNALE D'ITALIA	03/02/2016	5	<a href="#">La neve blocca i trasporti, capodanno cinese a rischio</a> <i>Redazione</i>	6
LEGGO	03/02/2016	5	<a href="#">Qui tira una brutta aria = Smog, allerta dei pediatri: +25% di ragazzi ricoverati Piano per la mobilità da 85 mln. Oggi sollievo piogge</a> <i>Valeria Araldi</i>	7
STAMPA	03/02/2016	71	<a href="#">I tempi del mondo - Neve nel deserto, ma solo i gas serra spiegano questi anni di caldo record</a> <i>Luca Mercalli</i>	8
ALTROCONSUMO	03/02/2016	8	<a href="#">Smog, è sempre emergenza</a> <i>Redazione</i>	9
ALTROCONSUMO TEST SALUTE	03/02/2016	3	<a href="#">Una brutta aria</a> <i>Rosanna Massarenti</i>	10
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Spazio: tutti pronti per il lancio del terzo satellite del programma Copernicus -</a> <i>Redazione</i>	11
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Giorno della Marmotta e Candelora: tra tradizioni, leggende e previsioni meteo -</a> <i>Redazione</i>	12
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Siccità al nord: fiumi in secca e situazione critica in molte regioni -</a> <i>Redazione</i>	13
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Le Previsioni Meteo della Candelora: ecco cosa dice la tradizione per la stagione dominata da El Niño -</a> <i>Redazione</i>	14
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Salute: farmaco per il diabete potrebbe contrastare le malattie dell'invecchiamento -</a> <i>Redazione</i>	16
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Giorno della Marmotta: Phil non vede la sua ombra, la primavera è alle porte -</a> <i>Redazione</i>	17
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Insonnia familiare fatale, la malattia che fa smettere di dormire per sempre -</a> <i>Redazione</i>	18
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Terremoti: scossa magnitudo 4.9 vicino all'isola Martinica, nell'area caraibica -</a> <i>Redazione</i>	19
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Cannabis: fumarla tutti i giorni danneggia la memoria a breve termine -</a> <i>Redazione</i>	20
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Terremoti: inusuale scossa magnitudo 3.3 nel Canada nordorientale -</a> <i>Redazione</i>	21
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Terremoto nel Manipur: continua a "scricchiolare" la faglia di Sagaing -</a> <i>Redazione</i>	22
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- La tempesta "Henry" investe la Scozia: venti a 150 km/h, 3mila case senza elettricità -</a> <i>Redazione</i>	23
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Smog, Milano: 13 giorno consecutivo oltre i limiti, ma da domani miglioramenti -</a> <i>Redazione</i>	24
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Germania, i preparativi per il Carnevale [FOTO] -</a> <i>Redazione</i>	25
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Thales Alenia Space: siglato accordo con Air Liquide per fornitura di xenon ai satelliti -</a> <i>Redazione</i>	26
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Carnevale: attenzione a bombolette e maschere usate dai bambini -</a> <i>Redazione</i>	27
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Nel 2015 bruciati vivi 350 cani e 210 gatti -</a> <i>Redazione</i>	28
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Allerta Meteo Veneto: stato di attenzione da domani fino a venerdì -</a> <i>Redazione</i>	29
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Probiotici: ingravidanza dimezzano rischio allergie nel neonato -</a> <i>Redazione</i>	30
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Aereo precipita in Calabria, si temono vittime -</a> <i>Redazione</i>	32
meteoweb.eu	03/02/2016	1	<a href="#">- Terremoti: forte scossa magnitudo 5.7 a nord-est di Taiwan -</a> <i>Redazione</i>	33

meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Previsioni Meteo, nubi e deboli piogge: il bollettino dell' aeronautica militare - <i>Redazione</i>	34
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Presentazione indagine ECODOMIPSOS: "RAEE: il punto di vista dei produttori" - <i>Redazione</i>	37
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Acque di zavorra: un progetto per limitare il rischio ambientale - <i>Redazione</i>	38
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Meteo Lombardia: nuvolosità intensa con piogge nel weekend - <i>Redazione</i>	39
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- L' aereo scomparso in Calabria diventa un mistero: nessuna traccia del velivolo - <i>Redazione</i>	40
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Ambiente: perché le zone umide sono essenziali per il nostro pianeta? - <i>Redazione</i>	41
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Candelora, la marmotta Phil non vede la sua ombra: la primavera arriverà in anticipo [FOTO] - <i>Redazione</i>	42
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Aereo si squarcia dopo il decollo: un morto carbonizzato e precipitato, tanti feriti. Ipotesi bomba [FOTO] - <i>Redazione</i>	43
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Capodanno Cinese: migliaia di lanterne colorano le città [FOTO] - <i>Redazione</i>	44
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Brasile vs. Zika: preoccupazione per le Olimpiadi e iniziative dell' Unicef - <i>Redazione</i>	45
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Soffrono della sindrome di Werner, dopo tante cure sbagliate ritrovano la speranza - <i>Redazione</i>	46
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Il prezzo del petrolio continua a crollare: vittime principali i Paesi produttori - <i>Redazione</i>	47
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Mistero sull' aereo "precipitato" in Calabria: in corso lo spegnimento del rogo per le ultime verifiche - <i>Redazione</i>	48
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Candelora bollente, temperature folli: picchi di +24C in Calabria e +23C in Abruzzo! - <i>Redazione</i>	49
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Allergie: in 20 anni triplicati i bambini allergici - <i>Redazione</i>	50
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Zika, Oms: "Emergenza solo perché collegato a microcefalia" - <i>Redazione</i>	51
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Tour dell' orrore: ecco i luoghi più spaventosi del mondo [FOTO] - <i>Redazione</i>	52
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Zika: allo Spallanzani di Roma piano per donne incinte provenienti da zone colpite - <i>Redazione</i>	53
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Previsioni Meteo, nuvole e nebbie: il bollettino dell' aeronautica militare per oggi e domani - <i>Redazione</i>	54
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Smog: ecco il misuratore portatile di polveri sottili cinese - <i>Redazione</i>	56
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Smog, Galletti: "Siamo di fronte a un' emergenza climatica" - <i>Redazione</i>	57
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- 2 Febbraio 1703: il Grande Terremoto della Candelora in Abruzzo - <i>Redazione</i>	58
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Zika, governo brasiliano: "Nessuna abbia paura di venire alle Olimpiadi" - <i>Redazione</i>	59
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Mar Adriatico sempre più caldo, cambia il menù di pesce - <i>Redazione</i>	60
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Virus Zika: 2 casi accertati a Sidney - <i>Redazione</i>	61
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Smog: aumentano i bambini in ospedale per problemi respiratori - <i>Redazione</i>	62
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Norme contro il fumo, ecco quali immagini choc vedremo sui pacchetti - <i>Redazione</i>	63
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Cosa fare in uno zoo in caso di terremoto? In Giappone si esercitano gli animali alla fuga [VIDEO] - <i>Redazione</i>	64
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Allerta meteo in Piemonte: " venti molto forti, allarme incendi" - <i>Redazione</i>	65

# Rassegna Stampa

03-02-2016

meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Ryanair lancia una programmazione record per l'inverno 2016 da Roma - Redazione	66
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Prezzi benzina, diesel e gpl: movimenti al rialzo - Redazione	67
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Siccità, Italia a secco: fiumi e laghi prosciugati, FOTO shock dal Centro/Nord - Redazione	68
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Norme contro il fumo, ecco quali immagini choc vedremo sui pacchetti [FOTO] Redazione	69
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Allerta Meteo, torna l'inverno: freddo e maltempo da mercoledì sera a venerdì mattina - Redazione	70
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Ambiente: da oggi multe a chi getta gomme, carte e mozziconi - Redazione	71
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Virus Zika: anche il governo dell'Honduras dichiara lo stato d'emergenza - Redazione	72
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- 2 febbraio, è il giorno della Candelora: una festa dalle origini antichissime - Redazione	73
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Una chiesa a forma di décolleté per le donne? Sì, a Taiwan è possibile - Redazione	75
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- WhatsApp dei record, un miliardo di utenti attivi nel mondo - - - - Redazione	76
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Astronomia: arriva la congiunzione Luna-Saturno, ecco come osservarla - Redazione	77
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Cina: neve e ghiaccio limitano i trasporti, 100.000 passeggeri bloccati in stazione - Redazione	78
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Meteo Toscana: settimana nuvolosa con possibili piogge - Redazione	79
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Capodanno Cinese e gelo: 100.000 passeggeri bloccati in stazione a Guangzhou [FOTO] - Redazione	80
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Previsioni Meteo: giovedì rapido e temporaneo calo delle temperature - Redazione	81
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Loreto Aprutino: firmato protocollo d'intesa per la tutela del verde pubblico - Redazione	82
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Trapianto dei capelli: tutto quello che c'è da sapere - Redazione	83
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Processionaria: allerta anche in Salento - Redazione	84
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Previsioni Meteo: Candelora di sole e caldo, veloce rinfrescata giovedì ma torna subito l'anticiclone - Redazione	85
meteoweb.eu	03/02/2016	1	- Collegato ambientale, Galletti: "Manovra green in vigore da oggi" - Redazione	86
ansa.it	03/02/2016	1	Zika: forse efficace programma Australia - Ultima Ora Redazione	87
askanews.it	03/02/2016	1	Treni in ritardo, in 100mila bloccati alla stazione di Guangzhou Redazione	88
askanews.it	03/02/2016	1	Smog, Galletti: voglio una grande alleanza con Regioni e Comuni Redazione	89
ilgiorno.it	03/02/2016	1	L'annuncio choc a un cliente del bar: "Basta, voglio ammazzare mia moglie" Redazione	90
lastampa.it	03/02/2016	1	"C'erano tre persone vicino alle fiamme, ora si facciano avanti" Redazione	91

## Le lacrime del vicino-eroe: non l'ho salvata

[Nino Femiani]

ARSA VIVA LA MASSACRAVA DI PUGNI. LA RAGAZZA USTIONATA LOTTA PER LA VITA Le lacrime del vicino-eroe: non l'ho salvata NAPOLI NON SI da pace, il vicino-eroe che ha cercato di salvare Carla Ilenia arsa viva dal compagno. Piange, si dispera, dice a se stesso che poteva fare di più. Chissà se poteva cambiare quel destino brutale che ha ridotto in fin di vita una trentottenne bella e solare e ha costretto la figlia che portava in grembo a nascere prematuramente. Ora il vigilante Genny Tassieri riannoda i fili invisibili della memoria e cerca di trovare nel racconto uno sfogo all'inquietudine e ai dubbi che si porta dentro. Ho visto che Paolo la riempiva di pugni e l'ho spinto lontano. Mentre Carla mi diceva 'Genny, ci hai salvato', riferendosi alla piccola che portava in grembo, lui è andato a prendere la benzina. Me ne sono accorto solo dall'odore, ho cercato di fermarlo, ma lei di colpo è diventata un torcia, avvolta tra le fiamme. Piange, Genny, davanti alla sua casa, a pochi metri dalla villa dei Pietropaolo. Sono corso quando ho sentito le urla, ho cercato di proteggerla ma lui è più alto e grosso di me. Quando ho vista che bruciava, ho cercato di spegnere le fiamme, non ci riuscivo. Ho preso la pompa dell'acqua, mentre lui scappava. Le condizioni della giovane estetista restano critiche. La donna - riferisce il dottor Ciro Coppola, dirigente sanitario del Dipartimento di emergenza del centro grandi ustionati del Cardarelli - mostra un quadro clinico gravissimo ed è ancora in pericolo di vita. Le ustioni - aggiunge - hanno coinvolto il distretto 'nobile', ovvero il volto e il massiccio facciale (viso, collo e cuoio capelluto). Attualmente è intubata e sedata, forse venerdì sarà sottoposta a un intervento di chirurgia. Ha il 50% di possibilità di sopravvivere, dice il primario Gennaro Savoia. INTANTO oggi si tiene l'udienza di convalida di Pietropaolo davanti al gip del Tribunale di Cassino. A quanto si apprende all'indagato viene contestato il tentato omicidio con l'aggravante della premeditazione. Lei mi tradiva e ho perso la testa. Ora come sta? chiede agli inquirenti. Nel corso di una perquisizione nella sua abitazione a Pozzuoli, i carabinieri hanno trovato una pistola e alcuni psicofarmaci dei quali sembra facesse uso. Nino Femiani IL Avevo messo in fuga il fidanzato Ma lui è tornato con la benzina DOLORE Carla Ilenia Calazzo 1 'E,ñò -tit\_org- Le lacrime del vicino-eroe: nonho salvata

## Smog, al Pronto soccorso il 25% di bambini in più

[Virginia Piccolillo]

Malattie respiratorie, allarme nelle città italiane. Il ministro Galletti: 85 milioni contro l'inquinamento ROMA Negli ultimi due mesi, i Pronto soccorso pediatrici hanno registrato un aumento di accessi per emergenze respiratorie, con un incremento pari a circa il 25 per cento, dunque uno su quattro in più. Lo ha detto il presidente della Società di Pediatria, Giovanni Corsello. Il dato si rileva ha spiegato all'Ansa soprattutto nelle grandi città ed è dovuto all'emergenza smog e inquinamento delle ultime settimane. Casi di iper-reattività delle mucose respiratorie agli inquinanti dell'aria, che portano anche a urgenze respiratorie. Capita soprattutto in bambini in qualche modo predisposti, ma anche nei primi anni di vita. E i casi sono in aumento, legati proprio all'emergenza smog di questi giorni. Proprio per fronteggiare l'emergenza smog, ieri il ministro dell'Ambiente Gianluca Galletti ha convocato il tavolo tecnico dell'Aria, con Comuni e Regioni per provare a rendere subito disponibili i fondi. E poi ha chiarito: Il ministero non è un bancomat. Non basta stanziare risorse, ma occorre anche fare in modo che vengano spese, sottraendole alla lunga trafila burocratica. Obiettivo del ministro è dunque un pressing amministrativo che dovrebbe portare a poter utilizzare già da marzo 85 milioni di euro per la mobilità sostenibile, oltre a quelli già previsti. Si tratta di 50 milioni di euro per l'installazione di colonnine elettriche, 35 milioni per progetti relativi alla mobilità casa-scuola e scuola-lavoro. Galletti ha anche deciso la riscrittura di un bando pubblicato l'anno scorso, che prevedeva 350 milioni di euro per l'efficientamento delle scuole. Era stato formulato in maniera tale da risultare troppo complesso. Non era criptico il bando, ma richiedeva alle scuole spese da anticipare e garanzie, essendo un credito agevolato (allo 0,5 per cento) previsto dal fondo Kyoto. Dei 350 milioni ne erano stati richiesti solo 90, adesso si provvederà a rimodularlo. 150 milioni di euro delle colonnine elettriche finanzieranno progetti di privati. I 35 saranno a fondo perduto, destinati ai Comuni dai 10 mila abitanti in su, che attueranno progetti di car sharing, bike sharing, bus elettrici e altre misure per gli spostamenti casa-lavoro e scuola-lavoro. In più ci sono i fondi previsti dal collegato ambientale, in vigore da ieri, che prevedono 70 milioni di euro per l'efficientamento energetico dei palazzi della pubblica amministrazione e 20 per quelli privati (lavori su infissi, caldaie e demotica). Bacchette magiche, non ce ne sono, ribadisce il ministro. Ricordando che è un'emergenza climatica e ambientale che non si registrava da tantissimi anni. Virginia Piccolillo Gli interventi Colonnine elettriche e mobilità sostenibile Liberare le risorse e spenderle bene H- Milioni euro La dicitura prevista dal ministero dell'Ambiente per l'installazione di colonnine elettriche L'incontro ieri a Roma si è svolto un tavolo tecnico sulla qualità dell'aria fra ministero dell'Ambiente, Comuni e Regioni Saranno emanati due decreti antismog con interventi per 85 milioni di euro -tit\_org-

## La neve blocca i trasporti, capodanno cinese a rischio

[Redazione]

EIMihV. I ' iN 'N M4 MNI La neve blocca i trasporti Capodanno cinese a rischio Oltre 100mila persone hanno invaso e bloccato la stazione ferroviaria di Guangzhou, nella Cina meridionale, alla ricerca di un qualsiasi mezzo per tornare a casa per festeggiare il Capodanno cinese. Secondo quanto hanno riferito le autorità locali, a causa delle abbondanti nevicate e della forte ondata di gelo, molti treni in arrivo dal nord e dal centro della Cina hanno subito pesanti ritardi o cancellazioni, lasciando quindi a piedi chi doveva partire. La polizia ha dovuto così impiegare oltre cinquemila agenti per mantenere l'ordine pubblico nelle due principali stazioni della città, Guangzhou e Guangzhou Est, dove si erano radunate queste centomila persone. Molto probabilmente, il caos nei trasporti continuerà anche nei prossimi giorni e la polizia ha chiesto ai cittadini di non recarsi in stazione troppo in anticipo per evitare di "attendere un tempo eccessivo" e di "affollare le aree circostanti". Per il Capodanno lunare cinese ogni anno è prevista la più grande migrazione umana del mondo, con tre miliardi di persone in viaggio. -tit\_org-

## Qui tira una brutta aria = Smog, allerta dei pediatri: +25% di ragazzi ricoverati Piano per la mobilità da 85 mln. Oggi sollievo piogge

*Smog, sos dei pediatri: Aumentati del 25% i ricoveri di bambini per problemi respiratori*

[Valeria Arnaldi]

L'APPELLO: TENETELI LONTANO DAI CENTRI STORICI. PER LA MOBILITÀ 85 MILIONI Qui tira una brutta aris Smog sos dei pediatri: (aumentati del 25% ricoveri di bambini per problemi respirator Lo smog delle città fa scattare l'allarme dei pediatri. Ngli ultimi due mesi, tra i bambini, si è registrato un picco di emergenze respiratorie, tanto che gli accessi ai pronto soccorso pediatrici - soprattutto nelle grandi città - hanno fatto registrare un aumento pari almeno al 25%. L'invito dei medici è dunque di tenerli lontani dai centri storici. Per la mobilità arrivano 85 milioni. Arnaldi a pagina 3 Smog, allerta dei pediatri: +25% di ragazzi ricoverati Èàïï per la mobilità da 85 min. Oggi sollievo piogge Valerla Arnaldi I bambini italiani si stanno "ammalando" di smog. È un vero e proprio allarme quello lanciato dalla Sip Società Italiana Pediatria. Negli ultimi due mesi, anche i bimbi più piccoli, si è registrato un picco di emergenze respiratorie, misurato dal consistente aumento di accessi nei pronto soccorso pediatrici, pari ad almeno il 25% in più rispetto allo scorso anno. A fornire numeri e stime è Giovanni Corsello, presidente Sip che, a margine di un incontro sul ruolo dei probiotici contro le allergie, ha sottolineato la crescita di patologie respiratorie nei giovanissimi. Si tratta, ha spiegato, di casi di iper-reattività delle mucose respiratorie agli inquinanti dell'aria, che portano anche a urgenze respiratorie. Ciò soprattutto in bambini in qualche modo predisposti ma anche nei primi anni di vita. Casi in aumento, legati proprio ali' emergenza smog in molte città e che anche noi pediatri stiamo osservando nell'ultimo periodo. Una sorta di allergia all'inquinamento dunque, che colpisce in modo evidente i più giovani ma non risparmia gli adulti. Le manifestazioni sono, perlopiù, crisi di broncospasmo o laringospasmo. La cura? Far sostare i bimbi il meno possibile vicino a siti industriali ma anche in centro città. Nessuno ha la bacchetta magica - rintuzza il ministro dell'Ambiente Galletti -. C'è un'emergenza climatica e il 2014-2015 sono stati gli anni più caldi da quando registriamo le temperature, non solo in Italia ma in tutto il pianeta. Nonostante questo - ha aggiunto a stemperare i toni - la situazione delle polveri sottili è migliorata. Lo smog, però, complice il clima anomalo, continua a tenere sotto scacco il Belpaese. Una tregua meteo, con conseguente dispersione delle polveri sottili, è prevista per oggi e, nuovamente, nel fine settimana. Nella speranza che almeno la pioggia "guarisca" gli italiani. riproduzione riservata GALLETTI È emergenza climatica e, sono molto onesto, qui nessuno di noi ha la bacchetta magica ministro dell'Ambiente Non portate i bimbi nel centro.delle città -tit\_org- Qui tira una brutta aria - Smog, allerta dei pediatri: +25% di ragazzi ricoverati Piano per la mobilità da 85 mln. Oggi sollievo piogge

## I tempi del mondo - Neve nel deserto, ma solo i gas serra spiegano questi anni di caldo record

[Luca Mercalli]

Mercoledì la neve nel deserto, ma solo i gas serra spiegano questi anni di caldo record. L'inverno boreale continua a latitare sul Centro-Ovest europeo, dove venti atlantici hanno trasportato ancora aria molto mite: domenica 31 annullate le gare di coppa del mondo di sci alpino, sotto la pioggia a Garmisch-Partenkirchen (Baviera) e tra la neve in fusione a Maribor (Slovenia); lunedì 1 temperature massime di 10°C sul Nord della Scozia, e 24°C a Granada, Andalusia; raffiche da uragano tra le isole britanniche e la Scandinavia, venerdì 130 km/h a Dundee (Scozia) e 146 ad Alesund (Norvegia), qui edifici scoperti, traffico aereo interrotto e black-out elettrici. Invece freddo e neve hanno ancora prediletto il Meridione: tra lunedì 25 e martedì 26 strade impraticabili e tetti crollati sotto un eccezionale manto di 120 cm intorno a Rize, sulla costa turca del Mar Nero; pochi centimetri anche ad Amman e a Petra (Giordania), dove tuttavia il fenomeno non è così raro, ma straordinariamente pure nei deserti dell'Arabia (a Rama) giovedì, mentre l'imbiancata vista Kuwait sarebbe attribuibile non a una nevicata vera e propria ma a neve tonda, di consistenza pallottolare più simile a grandine. Importante episodio freddo anche nell'estremo est asiatico, 5-10°C sotto media tra il 24 e il 31 gennaio dalla Mongolia alla Thailandia e primi fiocchi dall'ultimo evento nevoso del 1949 a Guanzhou (Cina meridionale). Ripetute tempeste dal Pacifico stanno portando sollievo alla siccità in California, ma anche violente mareggiate con erosioni costiere e crollo di edifici intorno a San Francisco; domenica una vittima travolta da un albero a San Diego, e 80.000 utenti senza elettricità nel Sud del paese. La perturbazione ha poi proseguito verso Est portando bufere di neve dal Colorado alle pianure del Midwest. Stan, primo ciclone tropicale del 2016 in Australia, ha raggiunto domenica la regione semidesertica di Pilbara con piogge da oltre 100 mm, invece sull'altra sponda dell'Oceano Indiano dieci milioni di etiopi stanno soffrendo una grave carestia durante la peggiore siccità da un trentennio. Dei quindici anni più caldi mai osservati nel mondo, ben tredici si sono concentrati a partire dal 2000, e lo studio *The Likelihood of Recent Record Warmth* appena pubblicato su *Nature* da un gruppo di climatologi coordinato da Michael Mann (Università della Pennsylvania) indica che una tale escalation sarebbe pressoché impossibile da spiegare senza l'effetto dei gas serra. -tit\_org-

## AMBIENTE

### Smog, è sempre emergenza

[Redazione]

Il problema inquinamento non è una novità: servono azioni di lungo periodo. Riscaldamento giù di due gradi, limiti di velocità da 50 km orari a 30 km orari in città e sconti sui bus: le misure decise dopo l'emergenza smog di fine 2015 e previste in caso di nuovi sforamenti per le polveri sottili saranno sufficienti? Saranno praticabili? Sicuramente dei provvedimenti erano necessari, ma che non si faccia confusione tra la "pezza" e la soluzione del problema; queste misure - che oltretutto non sono vincolanti per i Comuni - potranno aiutare soltanto a evitare un ulteriore accumulo di inquinanti nell'aria in caso di nuovi innalzamenti delle polveri sottili; servirà sempre una perturbazione per portarle via. E sperare nella pioggia non può - evidentemente - essere una soluzione. Il fatto, però, che il ministero dell'Ambiente e gli enti locali si siano finalmente messi intorno a un tavolo per discutere di misure coordinate è un cambio di approccio importante: quello dell'inquinamento è e deve essere considerato un problema nazionale, di salute pubblica (vedi Test Salute, febbraio 2016), non una criticità di alcune città, lasciate sole a risolvere alla meno peggio un'emergenza, che in realtà emergenza non è. Pensare lontano ben vengano allora gli investimenti sul lungo termine a tutela della qualità dell'aria e le restrizioni per mezzi inquinanti a favore di quelli più sostenibili. Qualcosa è stato inserito nel Collegato ambientale, appena approvato, che si occupa di green economy e di mobilità sostenibile: sono stati stanziati 35 milioni di euro per i comuni con più di 100.000 abitanti per il carsharing, il bike-sharing e simili. Più tutele anche per chi sceglie la bici per andare a lavoro: viene garantita l'assicurazione Inail per gli incidenti lungo il tragitto, fino a ora riservata solo a chi utilizzava i mezzi pubblici. Piccoli passi avanti, ma da inserire in un cammino di sistema, su più fronti e lontano da logiche emergenziali. -tit\_org-

## Lo smog uccide Una brutta aria

[Rosanna Massarenti]

L'inquinamento atmosferico è il principale fattore di rischio ambientale per la salute in Europa: riduce la durata di vita e contribuisce alla diffusione di gravi patologie quali malattie cardiache, problemi respiratori e cancro. Lo confermano i dati più che allarmanti - anche perché non evidenziano alcuna inversione di tendenza - pubblicati in occasione della Conferenza sul clima di Parigi: secondo la nuova relazione dell'Agenzia europea dell'ambiente (Aea), l'inquinamento atmosferico continua a essere responsabile di 436.000 morti premature in Europa (vedi a pagina 4). In Italia si muore di smog molto più che in ogni altro paese dell'Unione: le 84.400 vittime stimate dall'Aea hanno costi sociali altissimi e un notevole impatto economico, dato dall'aumento dei costi sanitari e dalla riduzione della produttività, con la perdita di giorni lavorativi in tutti i settori. Eppure solo dopo molte settimane di superamento (anche del doppio) dei limiti consentiti di polveri sottili sono state prese misure "urgenti" per tutelare la salute pubblica. Con provvedimenti, ancora una volta, tampone e di emergenza: limitazione della circolazione delle auto, abbassamento di qualche grado del riscaldamento domestico. Come se dipendesse solo da questo e solo da noi. Poi, alla prima pioggia che pulisce un po' l'aria, non se ne parla più, come se il problema non fosse più una priorità. Circa un terzo della popolazione italiana vive in luoghi - aree urbane e zone industriali - dove la concentrazione degli inquinanti è costantemente sopra la soglia di legge. È dunque urgente pianificare misure strutturali a livello nazionale, ponendo la qualità dell'aria e dell'ambiente in cui viviamo - e dunque la salute dei cittadini - al centro di tutte le politiche. Non solo di quelle che riguardano la mobilità sostenibile nelle città, che naturalmente sono di grande importanza: aumento delle aree pedonali e delle piste ciclabili, trasporto pubblico ecologico, limitazione della circolazione per auto troppo inquinanti, incentivo del car sharing e così via. Ma anche agendo in coerenza con questi obiettivi in tutti i settori responsabili dell'inquinamento: una corretta gestione dei rifiuti deve puntare alla riduzione e non alla costruzione di nuovi inceneritori, una politica energetica che incentivi fonti pulite non può permettere che si dia il via libera alle estrazioni petrolifere per terra e per mare. Il fumo uccide, è vero, come ci ricorda la scritta su tutti i pacchetti di sigarette. Ma anche lo smog uccide, come provano ormai tutti gli studi e gli allarmi dell'Organizzazione mondiale della sanità. Con l'aggravante che è più subdolo, entra nei polmoni di tutti, non lascia spazio per difendersi. E i danni più gravi li sta procurando alla salute di oggi e di domani dei nostri bambini. Rosanna Massarenti Direttore -tit\_org-

## - Spazio: tutti pronti per il lancio del terzo satellite del programma Copernicus -

[Redazione]

Spazio: tutti pronti per il lancio del terzo satellite del programma Copernicus Il 16 febbraio sarà lanciato il terzo satellite del programma europeo Sentinel-3. Il lancio del terzo satellite del programma europeo Copernicus è previsto il 16 febbraio alle 18:57 (17:57 GMT) dal cosmodromo di Plesetsk, nel nord della Russia. I rappresentanti della stampa sono invitati a seguire l'evento di lancio presso il centro operativo dell'ESA a Darmstadt, in Germania. Le Sentinelle sono una flotta di satelliti progettati per offrire la ricchezza di dati e di immagini che sono al centro del programma Copernicus della Commissione Europea. Questo programma unico per il monitoraggio ambientale, fornisce un cambiamento radicale nel modo di vedere e di gestire l'ambiente, di comprendere ed affrontare gli effetti dei cambiamenti climatici e di salvaguardare le vite di tutti i giorni. Con a bordo un insieme di strumenti all'avanguardia, Sentinel-3 misurerà sistematicamente gli oceani terrestri, il suolo, ghiacci ed atmosfera per monitorare e comprendere le dinamiche globali su larga scala. Fornirà le informazioni necessarie in tempo quasi reale per l'oceano e le previsioni meteorologiche. Focalizzato sugli oceani della Terra, Sentinel-3 misura la temperatura, il colore, l'altezza della superficie del mare nonché la densità del ghiaccio del mare. Queste misurazioni saranno usate, per esempio, per monitorare i cambiamenti del livello del mare, inquinamento marino e la produttività biologica. Per quanto riguarda il suolo, questa innovativa missione fornirà una visione più ampia controllando incendi improvvisi, fornendo delle mappe del modo in cui il suolo è utilizzato, osservando lo stato della vegetazione e misurando l'altezza di fiumi e laghi completando le misurazioni ad alta risoluzione della missione-sorella Sentinel-2. Sentinel-3 si basa su due satelliti identici (Sentinel-3A e -3B) che lavorano insieme per la massima copertura globale e fornitura di dati. Ad esempio, con un passaggio con una copertura dell'ampiezza di 1.270 km, i sensori a colori per gli oceani e per il suolo forniranno una copertura globale ogni due giorni. La missione è il risultato di una stretta collaborazione tra l'ESA, la Commissione Europea, l'Eumetsat, l'agenzia spaziale francese CNES, l'industria, i fornitori di servizi e gli utenti dati. I satelliti sono stati progettati e costruiti da un consorzio di circa 100 società sotto la guida della Thales Alenia Space francese. Il portale dell'ESA coprirà la diretta del lancio, fornendo una diretta web e gli aggiornamenti del lancio all'indirizzo: [www.esa.int](http://www.esa.int) e <http://livestream.com/ESA/> Per la raccolta video, incluse interviste con membri chiave del team e con animazioni, visitate: [www.esa.int/spaceinvideos/Missions/Sentinel-3](http://www.esa.int/spaceinvideos/Missions/Sentinel-3). Per le immagini della missione consultare: [www.esa.int/spaceinimages/Missions/Sentinel-3](http://www.esa.int/spaceinimages/Missions/Sentinel-3) e <http://esa-photolibrary.com/>

## - Giorno della Marmotta e Candelora: tra tradizioni, leggende e previsioni meteo -

[Redazione]

Giorno della Marmotta e Candelora: tra tradizioni, leggende e previsioni meteo Di Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 13:04  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [13331760\_small] Foto La Presse/Reuters Sono ore di attesa e trepidazione negli Stati Uniti: si attende a breve la tradizionale predizione della marmotta Punxsutawney Phil nel tradizionale Giorno della Marmotta (Groundhog Day) che viene celebrato ogni 2 febbraio a Punxsutawney, in Pennsylvania. La previsione viene fatta dal roditore in base alla sua ombra e la tradizione vuole che la marmotta venga fuori dalla sua tana davanti a migliaia di spettatori nelle prime ore del giorno: se vede la sua ombra significa che l'inverno durerà un altro mese e mezzo, se invece non la vede vuol dire che la primavera arriverà presto, accompagnata da temperature miti. Foto La Presse/Reuters Foto La Presse/Reuters Phil è la più famosa di un piccolo gruppo di marmotte che si ritiene siano in grado di fare previsioni del tempo, insieme alla marmotta Chuck (Charles G. Hogg) di Staten Island a New York e a General Beauregard Lee di Atlanta. Il National Climatic Data Center del NOAA ha fatto una verifica sulle previsioni di Phil e le ha trovate alquanto scarse, verificando che la marmotta non ha capacità preveggenti: Non è esattamente un'idea brillante quella di usare l'ombra di una marmotta come strumento di previsione meteorologica per gli interi Stati Uniti. Effettivamente, forse lanciare una moneta sarebbe un metodo più affidabile: dal 1988 la marmotta ha azzeccato 13 volte e sbagliato 15. Il 2 febbraio è un giorno simbolico, in quanto si trova a metà strada tra il solstizio d'inverno e l'equinozio di primavera: nel giorno della Candelora (che si celebra in gran parte del mondo) è quindi consuetudine pronosticare il meteo delle prossime settimane. 2 febbraio, è il giorno della Candelora: una festa dalle origini antichissime. La Candelora nella tradizione popolare: tanti proverbi meteo sull'evoluzione dell'inverno. 2 Febbraio, è il giorno della Candelora: se nevicata o se piove dell'inverno siamo fuori. I Giorni della Merla e la Candelora: i proverbi legati all'inverno.

## - Siccità al nord: fiumi in secca e situazione critica in molte regioni -

[Redazione]

Siccità al nord: fiumi in secca e situazione critica in molte regioni  
Situazione critica in molte regioni del nord per la grave siccità, nei prossimi giorni arriverà un po' di pioggia  
Di Daniele Ingemi -2 febbraio 2016 - 13:26  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita  
[siccità] Comincia a divenire critica la situazione in vaste aree del nord Italia, dopo settimane, anzi mesi di piogge mancate. Mai come in questo periodo dell'anno i grandi bacini idrografici del nord Italia hanno sofferto una carenza idrica di questa portata. I grandi fiumi sono in magra, fra cui il Po o il Piave, che stanno vivendo una spaventosa riduzione di portata, tanto da rendere sempre più difficoltosa la navigazione fluviale, causa la formazione di isole e isolotti di sabbia e ghiaia che rendono impossibile il passaggio. Ma i danni più grossi, come sempre, li pagano gli agricoltori che ora, in vista della primavera, rischiano di vedere i propri raccolti andare in fumo, con un inevitabile impennata dei prezzi e serie conseguenze nelle esportazioni nell'agroalimentare, fiore all'occhiello dell'economia italiana.  
fiume Po siccità  
Questi sono i risvolti di una stagione tutta da dimenticare, nata male fin dall'inizio, ma destinata a finire anche peggio. Gli effetti della persistenza dell'alta pressione sul nostro territorio, in particolare sulle regioni del centro-nord, sono veramente terribili. A ciò si aggiunge la drammatica situazione riguardante l'innnevamento sulle nostre Alpi, completamente spoglie fin dai 2000 metri. Salendo di quota quella poca neve vecchia ancora resistente comincia a ritirarsi, mettendo in evidenza la sottostante roccia nuda.  
siccità fiume Po  
Mentre sull'Appennino la poca neve caduta nelle scorse settimane si è già rapidamente fusa sotto il sole di fine Gennaio. Insomma, uno scenario veramente squallido, frutto di una anomalia barica nostrana che non accennerà ad esaurirsi nemmeno nel medio termine. Fortunatamente, già dai prossimi giorni, si cominciano ad intravedere piccoli segnali di cambiamento, grazie ad un graduale abbassamento di latitudine del flusso perturbato principale, che ora scorre al traverso delle Isole Britanniche, Scandinavia ed Europa centrale.  
Zuma Press  
Zuma Press  
Il passaggio di una serie di saccature, seppur in parte, ad erodere il bordo più settentrionale dell'imponente anticiclone dinamico, che da settimane, per non dire mesi, domina lo scenario meteorologico sul bacino del Mediterraneo. Già domani il passaggio della prima saccatura, il cui ramo più meridionale si allungerà fino alle nostre regioni settentrionali, determinerà un veloce peggioramento, con arrivo di piogge, generalmente deboli o al più di moderata intensità, che bagneranno le regioni del nord, ed in modo particolare il nord-est, specie il Veneto e il Friuli Venezia Giulia. Sulle Alpi tornerà a nevicare, seppur a quote ancora elevate per il periodo.  
ombrello  
Mentre altre precipitazioni a carattere sparso si potrebbero vedere nel weekend, per il transito di un'altra saccatura sull'Europa centrale. Certo, si tratterà di piogge in prevalenza deboli, non sufficienti per colmare il gravissimo deficit idrico accumulato in questi mesi in gran parte del nord. Ma rappresenta già un piccolo passo in avanti che lascia ben sperare per il futuro.

## - Le Previsioni Meteo della Candelora: ecco cosa dice la tradizione per la stagione dominata da El Niño -

[Redazione]

Le Previsioni Meteo della Candelora: ecco cosa dice la tradizione per la stagione dominata da El Niño Tra scienza, leggende e tradizioni: proverbi e rituali di un appuntamento che ogni anno si rinnova in tutto il mondo ed è strettamente legato alla meteorologia Di Peppe Caridi -2 febbraio 2016 - 13:21 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [Candelora-2-febbraio-2] Ieri è iniziato il mese di febbraio, che climaticamente è uno dei più freddi dell'anno in tutta Italia e in modo particolare al centro/sud dove è molto diffuso il detto febbraio febbraio corto e maledetto. Ma una delle credenze meteo più importanti del mese è legata alla candelora, che era una festa pagana antichissima che a Roma si celebrava tra il 15 e il 18 del mese. Il culmine della festa era la februatio (da cui deriva il nome febbraio), cioè la purificazione della città dagli influssi dei demoni. Le donne giravano con ceri e fiaccole accese, come simbolo di luce e benevolenza divina. Il cristianesimo, poi, si appropriò della februatio, convertendola nella festa della Purificazione della Madonna e spostando la data al 2 febbraio. candelora Uno dei proverbi più famosi in tutta Italia recita così: per la Candelora, se nevicata o se piorea, dell'inverno siamo fora, ma se è sole o solicello siamo solo a mezzo inverno. Il detto ha poi infinite varianti, ma il fattore comune è che non è relazione statisticamente significativa con l'andamento reale della stagione. Quella della Candelora è una tradizione diffusa in molti Paesi del mondo. E il Candlemas day nei Paesi britannici, il giorno delle crepes in Francia, Belgio, Lussemburgo e Svizzera. Si celebra persino in Messico, con numerose varianti rispetto alla tradizione italiana che comunque ha dato le origini a questa festività che si è poi con il tempo affermata in tutto il mondo. Candelora 2 febbraio (4) Nella Roma antica il mese di febbraio era un momento contrassegnato dal caos, dal rimescolamento tra vecchio e nuovo e non a caso è ancora oggi legato al Carnevale, la festa celebrativa della confusione e del ribaltamento delle regole. Il rituale della Candelora fu poi introdotto dal patriarca di Roma Gelasio intorno all'anno 474 d.C., in sostituzione della cerimonia pagana dei Lupercali, dalla quale ha conservato qualche ispirazione procedurale. Con il passare degli anni, la tradizione meteorologica del mondo rurale e campestre dell'Italia ha affermato una variante oggi molto popolare del proverbio: Quando vien la Candelora, dell'inverno semo fora; ma se piove o tira il vento, dell'inverno semo dentro. Candelora 2 febbraio (5) Oggi, quindi, è il giorno della Candelora: una festa in cui la Chiesa cattolica celebra la presentazione al Tempio di Gesù, giorno in cui si benedicono le candele, simbolo di Cristo e luce per illuminare le genti, come il bambino Gesù venne chiamato dal vecchio Simeone al momento della presentazione al Tempio di Gerusalemme, che era prescritta dalla Legge giudaica per i primogeniti maschi. Intorno a questa data, come anche per molte altre, la nostra tradizione storica e popolare ci ha tramandato una serie di detti e proverbi. Nella ruota dell'anno, la Candelora è una sorta di porta tra l'inverno, ormai al suo declino, e imminente primavera, almeno nell'Italia centro-settentrionale. Candelora 2 febbraio (1) È il periodo adatto ai riti propiziatori per attirare fecondità e fertilità, riti che saranno determinanti per l'annata agricola che sta per cominciare. Questo passaggio contrassegna simbolicamente il transito dal periodo oscuro del calendario indoeuropeo contrassegnato dal freddo, dal buio e dalla morte dell'inverno verso il rinnovamento del cosmo che magnificamente si esprime con la primavera. Numerose sono le varianti dialettali del proverbio, alcune anche molto diverse tra loro, ma tutte accumulate dal medesimo fine: descrivere un momento cruciale dell'inverno, quando sono possibili sia forti ondate di gelo e neve, sia anticipi, anche duraturi, della bella stagione; altronde, come recita un altro detto popolare del Basso Lazio: Febbràr, gliù sol rà ogn vùr (Febbraio, il sole entra da ogni spiraglio). Fo

to La Presse/Reuters Foto La Presse/Reuters In tutto il mondo la Candelora riveste un punto cruciale e nevralgico nelle previsioni meteorologiche. In America, ad esempio, il 2 febbraio è anche il Groundhog Day, il giorno della Marmotta. L'antica tradizione deriva da una credenza popolare e prevede che la marmotta esca dalla propria tana della

Pennsylvania durante il lungo letargo, un giorno, che per tradizione è proprio il 2 Febbraio, e debba osservare se è la sua ombra o meno. Qualora l'animaletto vede la propria ombra perché la giornata è serena, in questo caso si spaventerà e tornerà nella sua tana; se invece non vedrà il suo corpo riflesso nel terreno perché il cielo è nuvoloso, vorrà dire che l'inverno sta per finire. Una giornata tersa e soleggiata, solitamente, in questo periodo dell'anno, è indice anche di freddo. Anche in America, quindi, la tradizione meteorologica della Candelora è molto simile a quella italiana. candelora proverbio Quest'anno la stagione è pesantemente influenzata dal fenomeno di El Niño. Italia e il Mediterraneo stanno vivendo di fatto un'annata senza inverno, a causa di un'anomalo anticiclone che porta caldo e siccità senza precedenti. È impossibile oggi poter leggere il tempo che farà nelle prossime settimane, ma almeno nei prossimi 10-12 giorni non è alcuna tendenza al freddo. Soltanto una breve sfuriata fresca di poche ore tra domani sera e giovedì, poi torna il caldo anticiclone e si aggraveranno ulteriormente l'emergenza smog e l'alta siccità. CANDELORA PROV Statisticamente, quando in inverno fa caldo poi la primavera è fredda: la natura tende sempre a compensare i propri estremi. Ed è ormai d'uso che le anomalie termiche sono positive. Non sarebbe assurdo immaginare un periodo freddo tra marzo e aprile, nella prima parte della primavera, con connotati più invernali che primaverili. Ma con buona pace di marmotte e candelore fare una previsione scientifica in tal senso è oggi impossibile. Al momento l'unica certezza è il prosieguo della grande anomalia anticiclonica. Nelle leggende che si tramandano da secoli e secoli resta il fascino e la suggestione della nostra civiltà e della storia dell'umanità.

## - Salute: farmaco per il diabete potrebbe contrastare le malattie dell'invecchiamento -

[Redazione]

Salute: farmaco per il diabete potrebbe contrastare le malattie dell'invecchiamento Secondo un recente studio, la metformina potrebbe essere utilizzata per prevenire le malattie tipiche dell'invecchiamento. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 14:07 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [invecchiare-640x480] Si cercano molecole che possano fermare le malattie tipiche dell'invecchiamento grazie all'utilizzo di un solo farmaco e che possano allungare l'aspettativa di vita senza nessun tipo di acciacco tipico dell'età. Lo studio è condotto da un gruppo di geriatri e scienziati, che secondo quanto riportato dal New York Times, sta cercando fondi pari a 50 milioni di dollari per poter dar il via alla prima sperimentazione clinica da condurre su circa 3000 anziani. Gli scienziati di diverse università insieme all'American Federation for Aging Research hanno l'obiettivo di poter verificare gli effetti anti-età della metformina utilizzata contro il diabete. Gli scienziati, coordinati da Nir Barzilai direttore dell'Institute for Aging Research presso Albert Einstein College of Medicine nel Bronx, cercano di comprendere se la metformina possa ritardare le malattie tipiche dell'invecchiamento, quali: problemi cardiovascolari, cancro e demenza. Gli scienziati testeranno gli effetti del farmaco confrontandolo con un placebo. Nel caso in cui, la metformina non dovesse dare gli effetti sperati saranno utilizzate molecole simili per sperimentazioni analoghe. Trovare delle molecole in grado di ritardare la comparsa di malattie riduce le malattie e possibili acciacchi.

## - Giorno della Marmotta: Phil non vede la sua ombra, la primavera è alle porte -

[Redazione]

Giorno della Marmotta: Phil non vede la sua ombra, la primavera è alle porte. Oggi il tradizionale "Giorno della Marmotta" (Groundhog Day) che viene celebrato ogni 2 febbraio a Punxsutawney, in Pennsylvania. Di Filomena Fotia - 2 febbraio 2016 - 14:48. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [13331757\_small]. Foto La Presse/Reuters. Il dado è tratto: è avvenuta la tradizionale predizione della marmotta Punxsutawney Phil nel Giorno della Marmotta (Groundhog Day) che viene celebrato ogni 2 febbraio a Punxsutawney, in Pennsylvania. La previsione viene fatta dal roditore in base alla sua ombra: dopo la sveglia all'alba e dopo aver lasciato il riparo invernale e essersi stropicciata gli occhi, Phil ha emesso il suo verdetto anche per il 2016. Ci sarà una primavera precoce, almeno negli Stati Uniti, già messi in ginocchio dall'epocale tempesta di neve Jonas. A Punxsutawney la tradizione si ripete dal 1887 dove la marmotta Phil, narra la leggenda, una volta uscita dal tronco cavo (chiamato Gobblerknob), sarebbe in grado di predire l'arrivo della primavera semplicemente guardando oltre il suo naso: se vede la sua ombra sarà ancora inverno (per almeno sei settimane), se non la vede la primavera è alle porte, com'è successo oggi. Da allora Phil ha previsto inverni più lunghi per 102 volte e primavere anticipate appena 17 volte. Il Giorno della Marmotta viene celebrato nella stessa data della festa della Candelora: legati al 2 febbraio che segna, secondo alcune credenze, il passaggio dall'inverno alla primavera (si trova a metà tra il solstizio d'inverno e l'equinozio di primavera), ci sono anche riti e simbolismi più o meno religiosi. Giorno della Marmotta e Candelora: tra tradizioni, leggende e previsioni meteo. 2 febbraio, è il giorno della Candelora: una festa dalle origini antichissime. La Candelora nella tradizione popolare: tanti proverbi meteo sull'evoluzione dell'inverno. 2 febbraio, è il giorno della Candelora: se nevicata o se piove nell'inverno siamo fuori. I Giorni della Merla e la Candelora: i proverbi legati all'inverno.

## - Insonnia familiare fatale, la malattia che fa smettere di dormire per sempre -

[Redazione]

Insonnia familiare fatale, la malattia che fa smettere di dormire per sempre. Si chiama insonnia familiare fatale ed è una malattia neuro-degenerativa dovuta ad un difetto genetico, che conduce presto alla morte. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 14:40. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [Paranoia-0-640x359]. L'insonnia è una patologia molto fastidiosa per chi ne soffre, ma addirittura esiste una forma che potrebbe condurre alla morte. Si tratta di insonnia familiare fatale, di cui esistono circa 200 casi al mondo e 5 in Italia. Questa patologia è una malattia degenerativa del cervello, dovuta ad un difetto genetico che produce delle alterazioni di alcune particolari proteine. L'accumulo di queste proteine porta alla degenerazione del talamo che regola anche il nostro orologio biologico. Solitamente, la malattia interessa la fascia di età che va dai 35 ai 60 anni e il corso della malattia varia da alcuni mesi a 2-3 anni. Le conseguenze della patologia sono: oltre che insonnia, problemi motori, decadimento delle capacità cognitive e disturbi comportamentali. L'insonnia si trasmette da una generazione all'altra. Infatti, un genitore ha il 50% di probabilità di trasmettere questa malattia ai propri figli. Tra i rischi della malattia vi è anche la morte. Recentemente, un'inchiesta condotta dal giornalista David Robson della BBC mostra come le persone affette da questa patologia, non trascorrono solo qualche notte in bianco ma possono anche arrivare a soffrire di paranoia, demenza e allucinazioni. I danni al talamo non permettono, infatti, di poter dormire e consentire al cervello di riposarsi. Non solo, il talamo regola anche la temperatura corporea andando in tilt, a causa della malattia, tutto il corpo inizia a decadere. Infatti, il crollo del corpo contribuisce a non permettere a questi di prepararsi per il sonno. Al momento, le famiglie colpite da questa patologia hanno deciso di partecipare alla somministrazione dell'antibiotico doxociclina fondamentale nello sviluppo della malattia. Al momento, però, poco si sa su questa malattia che riguarda poche persone al mondo e di cui non si riesce a trovare una cura.

## - Terremoti: scossa magnitudo 4.9 vicino l'isola Martinica, nell'area caraibica -

[Redazione]

Terremoti: scossa magnitudo 4.9 vicino isola Martinica, nell'area caraibica  
Una scossa di magnitudo 4.9 ha colpito l'area caraibica, molto vicino all'Isola Martinica, svegliando la popolazione locale  
Di Luigi Andrea Luppino -2 febbraio 2016 - 15:01  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita  
scossa Martinica  
Poche ore fa, precisamente alle 8,18 (ora italiana), una scossa di magnitudo 4.9 ha colpito l'area caraibica, molto vicino all'Isola Martinica.  
epicentro del terremoto, secondo EMSC, si è verificato nel Mare dei Caraibi, ad una distanza di 53 chilometri a nordest di Petite Rivière Salée, città che ospita 15.000 abitanti.  
ipocentro del terremoto è stato localizzato a 53 chilometri di profondità ed è stato nettamente avvertito dalla popolazione in tutta l'isola, svegliata alle 3,18 (ora locale), dal tremore ondulatorio, comunque durato pochi secondi. Molte le segnalazioni giunte dal territorio.

## - Cannabis: fumarla tutti i giorni danneggia la memoria a breve termine -

[Redazione]

Cannabis: fumarla tutti i giorni danneggia la memoria a breve termine  
Salute: fumare la cannabis ogni giorno porta al danneggiamento della memoria a breve termine; a rivelarlo uno studio condotto dai ricercatori dell'Università di Losanna  
Di Francesca Cipparrone - 2 febbraio 2016 - 14:57  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [medizinisches-cannabis-640x427]  
Fumare troppa cannabis continuamente può danneggiare la memoria a breve termine: sono gli studi scientifici a dirlo ed è stato dimostrato come chi fuma ingenti quantitativi di marijuana tutti i giorni, per un periodo superiore ai cinque anni, tenda ad avere danni permanenti sulla memoria a breve termine. A rivelarlo uno studio condotto da un team di ricercatori dell'Università di Losanna capitanato dal professor Reto Auer, e pubblicato dal magazine Jama Internal Medicine. Auer ha infatti monitorato 3.400 americani in un lasso di tempo pari a 25 anni; è stato inoltre sottolineato come fumare la cannabis porti a mancare di prontezza decisionale, cosa che non è stata riscontrata su chi faceva uso di marijuana saltuariamente.

## - Terremoti: inusuale scossa magnitudo 3.3 nel Canada nordorientale -

[Redazione]

Terremoti: inusuale scossa magnitudo 3.3 nel Canada nordorientale Una piccola scossa di magnitudo 3.3 ha colpito la porzione nordorientale del Canada, nella regione di Nuova Scozia Di Luigi Andrea Luppino -2 febbraio 2016 - 14:56 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita scossa Canada Poco fa, precisamente alle 12,56 (ora italiana), una piccola scossa di magnitudo 3.3 ha colpito la porzione nordorientale del Canada. Secondo EMSCI epicentro è localizzato in Nuova Scozia, ad una distanza di soli 10 chilometri a NE di Eastport, paese che ospita poco più di 1.300 persone, e 52 chilometri a NE di Machia, altro piccolo villaggio che ospita poco più di un migliaio di abitanti. ipocentro del sisma è stato individuato a 15 chilometri di profondità e per questo è stata distintamente avvertita dalla popolazione locale, spaventata dal tremore. In effetti non è consueto che vi siano delle scosse telluriche nella parte del Canada affacciata all'Oceano Atlantico, quando invece sono molto frequenti sulla costa pacifica.

## - Terremoto nel Manipur: continua a "scricchiolare" la faglia di Sagaing -

[Redazione]

Terremoto nel Manipur: continua a scricchiolare la faglia di Sagaing  
Continua a scricchiolare l'intera faglia di Sagaing: questa faglia molto attiva è generata dalla spinta della Placca Indiana verso lo Stato del Myanmar. Di Luigi Andrea Luppino - 2 febbraio 2016 - 14:55  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [F10\_large-640x478]  
Le faglie della zona himalayana  
A seguito del violento terremoto di magnitudo 6.7 che il 3 Gennaio 2016 ha colpito lo stato federato indiano del Manipur, nella parte più orientale dell'India, continua a scricchiolare l'intera faglia di Sagaing. Questa faglia molto attiva è generata dalla spinta della Placca Indiana verso lo Stato del Myanmar, ad una velocità di 18 millimetri l'anno. Nel contempo la Placca Indiana preme verso nord-est, contro il Tibet, determinando la faglia Karakorum, all'origine del violento terremoto del Nepal che l'anno scorso ha causato circa 10.000 vittime. Queste due faglie finiscono per incontrarsi nella regione dell'Assam, dove abbiamo testimonianza, infatti, dei più violenti terremoti mai avvenuti in India e Cina, ultimo di magnitudo 8.6 nel 1950. Faglia Sagaing  
In India sono stati registrati 2 eventi lungo la faglia che ricalca i confini fra India e Myanmar. La prima scossa, di magnitudo 3.8 è stata registrata alle 00,48 (ora locale) ad una distanza di 61 chilometri da Churachandpur, città che ospita quasi 50.000 abitanti, non molto lontana da Imphal, capitale del Manipur, gravemente danneggiata dal terremoto di inizio anno. L'ipocentro del sisma è stato rilevato a 111 chilometri di profondità. L'evento è stato seguito da un'altra scossa di magnitudo 3.7, questa volta avvenuta ad Assam, a 33 chilometri a SO di Bokakhat, con ipocentro a 33 chilometri di profondità.

## - La tempesta "Henry" investe la Scozia: venti a 150 km/h, 3mila case senza elettricità -

[Redazione]

La tempesta Henry investe la Scozia: venti a 150 km/h, 3mila case senza elettricità La tempesta Henry mette in difficoltà la circolazione del traffico della Scozia e delle linee ferroviarie: la Gran Bretagna è in tilt Di Francesca Cipparrone -2 febbraio 2016 - 15:15 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [tempesta-640x383] La circolazione stradale e ferroviaria della Scozia è in tilt per la burrasca tempesta invernale che ha colpito il Regno Unito e che ha finora causato allagamenti e cadute di alberi e tralicci per venti che hanno raggiunto i 150 km/h. Henry, questo il nome dato dai meteorologi alla perturbazione, ha paralizzato anche molti centri abitati; la scorsa notte tremila case sono rimaste prive di elettricità, mentre stamane diverse tratte ferroviarie sono ancora interrotte a causa della caduta di alberi oppure chiuse per precauzione. Traffic Scotland, agenzia nazionale scozzese per la circolazione stradale e il Met Office hanno prolungato l'allerta anche per i prossimi giorni.

## - Smog, Milano: 13 giorno consecutivo oltre i limiti, ma da domani miglioramenti -

[Redazione]

Smog, Milano: 13 giorno consecutivo oltre i limiti, ma da domani miglioramenti  
A Milano, lo smog supera per il tredicesimo giorno consecutivo i limiti previsti dalla legge, ma le condizioni da domani dovrebbero migliorare. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 15:12  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [smog-milano-6-640x426] La Presse/Piero Cruciatti  
Da domani, dovrebbero tornare condizioni favorevoli alla dispersione degli inquinanti, grazie al passaggio di una rapida perturbazione, con tempo variabile e vento a tratti forte informa Bruno Simini, presidente di ARPAL Lombardia. Anche ieri, come previsto, il meteo ha determinato una diminuzione delle concentrazioni di PM10, ma non ovunque. Il superamento del limite di 50 g/m, infatti, è stato registrato per il tredicesimo giorno consecutivo in molte stazioni di monitoraggio lombarde, anche se con numeri significativamente inferiori al trend dell'ultimo periodo. Oggi invece conclude Simini il vento debole e la presenza di un'inversione termica a circa 1000 metri potrebbero portare a un temporaneo aumento dei valori. Ieri, 1 febbraio, a Milano si sono rilevati rispettivamente 55 g/m nella stazione del Verziere, 61 g/m in via Senato e 60 g/m in via Pascal. Una tendenza simile si è verificata in altri capoluoghi della regione, dove i massimi registrati sono stati pari a 67 g/m a Monza, 52 g/m a Cremona, 51 g/m a Pavia, 65 g/m a Como, 55 g/m a Varese e 51 g/m a Sondrio. Valori più elevati sono stati registrati nella parte orientale della regione, con valori massimi di 79 g/m a Bergamo, 76 g/m a Brescia e 81 g/m a Mantova. Lecco e Lodi sono gli unici capoluoghi con valori al di sotto del limite giornaliero con massimi pari a 50 e 42 g/m rispettivamente. A Milano città i numeri di giorni di superamento complessivi dall'inizio dell'anno sono arrivati a 17, a Brescia città 16, a Bergamo città 16.



## - Thales Alenia Space: siglato accordo con Air Liquide per fornitura di xenon ai satelliti -

[Redazione]

Thales Alenia Space: siglato accordo con Air Liquide per fornitura di xenon ai satelliti. È stato siglato un accordo tra Thales Alenia Space e Air Liquide per la fornitura di xenon ai satelliti. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 15:40. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [satellite-640x290]. Air Liquide ha recentemente siglato due contratti pluriennali, per un valore complessivo di 20 milioni di Euro, per la fornitura di xenon ad elevata purezza nel mercato dei satelliti a propulsione elettrica: uno con Airbus Defence and Space, leader mondiale dei satelliti elettrici ad elevata potenza ed uno con Thales Alenia Space, leader dei satelliti ad elevata capacità di trasmissione dati. La domanda mondiale dei satelliti per telecomunicazioni deriva dalla sostituzione di vecchi satelliti e dalla crescita dei nuovi servizi associati. Lo xenon è un gas molto raro sulla Terra. Air Liquide, leader mondiale nella produzione di xenon, usa le sue tecnologie brevettate per estrarre xenon dall'aria e utilizza capacità di approvvigionamento diversificate per assicurare una fornitura sostenibile. Sistemi di analisi avanzati vengono usati per produrre tipi di xenon diversi a seconda dei clienti, da xenon standard a xenon a purezza ultra-elevata, per i settori industriale, medicale, elettronico e spaziale. I satelliti. La sua densità, il suo potenziale di ionizzazione e la sua inerzia rendono questo gas nobile estremamente prezioso per diverse applicazioni, come la propulsione elettrica dei satelliti. Lo xenon ad elevata purezza viene usato come agente propulsore per portare e mantenere in orbita i satelliti. La propulsione dei satelliti recentemente è entrata in una nuova era con lo sviluppo di motori completamente elettrici, una tecnologia innovativa che ha rivoluzionato l'industria dei satelliti. Questi motori usano energia prodotta dai pannelli solari del satellite per espellere un gas (di solito xenon), che quindi genera la spinta. I motori completamente elettrici aumentano la capacità di carico del satellite del 50%, riducendo in modo significativo i costi di lancio. Nei prossimi anni si prevede che almeno un terzo del mercato adotterà questa tecnologia. Guy Salzgeber, Senior Vice-President, Europe Industries, membro del Comitato Esecutivo del Gruppo Air Liquide, commenta: Siamo orgogliosi di essere stati scelti da Airbus Defence and Space e da Thales Alenia Space come loro partner tecnologico per la fornitura di xenon ad elevata purezza. Grazie a questi contratti, siamo lieti di contribuire alla leadership europea nella costruzione dei satelliti, portando la nostra competenza nella gestione dell'approvvigionamento e nella supply chain dei gas nobili di cui hanno bisogno.

## - Carnevale: attenzione a bombolette e maschere usate dai bambini -

[Redazione]

Carnevale: attenzione a bombolette e maschere usate dai bambini  
Bombolette facilmente infiammabili e maschere che possono non a norma: i pericoli dei giochi usati a carnevale dai bambini sono sempre più pericolosi  
Di Francesca Cipparrone - 2 febbraio 2016 - 16:00  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [bombolette-spray-carnevale-640x300]  
Bisogna prestare particolare attenzione alle bombolette spray commercializzate durante le festività di carnevale. Ciò che apparentemente potrebbe sembrare un gioco in realtà non è altro che un rischio per la salute dei bambini. Secondo Aduc infatti la schiuma se indirizzata sugli occhi può determinare lesioni fatali della cornea, inoltre è meglio stare sempre allerta perché alcune confezioni possono contenere sostanze infiammabili che non vengono specificatamente indicate sull'etichetta. Ma non solo bombolette, sotto accusa anche alcune maschere che se non accuratamente controllate possono causare soffocamento o ingenti allergie.

## - Nel 2015 bruciati vivi 350 cani e 210 gatti -

[Redazione]

Nel 2015 bruciati vivi 350 cani e 210 gatti. Animali arsi vivi per gioco, per diletto o perché vengono poi lanciati nei boschi per fare da torcia vivente. Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 15:58. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita. [cani-e-gatti-vittime-640x451] è un fenomeno nei maltrattamenti di animali di cui si parla poco. riferisce AIDAA in una nota e che a volte anche sui social emerge come un vulcano in eruzione provocando un'ondata di sdegno per poi tornare nelle pieghe dei maltrattamenti a cui sono sottoposti gli animali. Stiamo parlando dei cani e gatti arsi vivi. Per gioco, per diletto o perché gli viene appiccato il fuoco addosso per poi lanciarli nei boschi e fare da torcia vivente. Le segnalazioni relative al 2015 per la verità sono fortemente diminuite rispetto all'anno precedente. Sono infatti circa 560 le segnalazioni giunte direttamente ad AIDAA di cui siamo venuti a conoscenza attraverso la rete ed i vari social (350 cani e 210 gatti). Le zone da cui ci sono arrivate le segnalazioni sono quelle delle regioni del centro sud, ma particolarmente da Puglia, Lucania e Sardegna dove la tecnica di dare fuoco a un animale per incendiare poi i boschi è purtroppo ancora lontana dall'essere debellata. Ci sono poi casi (pochi) di cani arsi vivi in città spesso a causa di torture messe a punto da minorenni. 6 cani bruciati invece in incendi domestici.

## - Allerta Meteo Veneto: stato di attenzione da domani fino a venerdì -

[Redazione]

Allerta Meteo Veneto: stato di attenzione da domani fino a venerdì Sono previsti dal pomeriggio di mercoledì a venerdì mattina venti forti in quota dai quadranti settentrionali Di Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 15:55 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [allerta-meteo] Il Centro Funzionale Decentrato della Regione Veneto ha dichiarato lo stato di attenzione per forte vento su tutta la regione dalle 14 di domani alle 10 di venerdì 5 febbraio 2016. Sono previsti dal pomeriggio di mercoledì a venerdì mattina venti forti in quota dai quadranti settentrionali; tra la sera di mercoledì e la giornata di giovedì rinforzi di Foehn con raffiche nelle valli e localmente sulla fascia pedemontana; mercoledì pomeriggio temporanei rinforzi di Bora su costa e zone limitrofe.

## - Probiotici: ingravidanza dimezzano rischio allergie nel neonato -

[Redazione]

Probiotici: in gravidanza dimezzano rischio allergia nel neonato. L'uso specifico di alcuni probiotici, soprattutto durante la gravidanza, è oggi fortemente raccomandato sia per il benessere della madre che per quello del nascituro. Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 15:53

Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [EMORROIDI-GRAVIDANZA-Copia]

L'uso corretto di specifici probiotici fin dalla gravidanza e la loro somministrazione al bambino nell'arco del primo anno di età può ridurre del 50% l'incidenza di allergie nei neonati ad alto rischio. Il dato emerge dalle linee guida internazionali sui probiotici per la prevenzione delle malattie atopiche e autoimmuni promosse dalla World Allergy Organization (WAO) e dal Dipartimento di Epidemiologia Clinica e Biostatistica della McMaster University (Ontario, Canada). Eppure sono ancora poche le mamme che li usano in modo consapevole e i medici ginecologici e pediatri che li prescrivono a scopo preventivo. Solo in Italia, la percentuale di bimbi allergici è più che triplicata negli ultimi 20 anni: erano il 7% nel 1995, oggi ne soffre ben il 25% della popolazione pediatrica. Tra le forme più diffuse, la rinite allergica interessa un bambino su quattro in età evolutiva, seguita dall'asma (circa il 10%) e dalle allergie alimentari che colpiscono il 3% dei piccoli nei primi 2 anni di età. Mentre il flagello per i nuovi nati è rappresentato dalla dermatite atopica, che in meno di un decennio ha registrato una costante impennata di casi (+6%) e oggi interessa oltre un milione di bambini. Patologie che condizionano le relazioni sociali, il rendimento scolastico e hanno un importante impatto economico e sociale in termini di costi sanitari. Questo quadro e le nuove strategie di prevenzione sono al centro dell'incontro con la stampa promosso oggi a Roma dalla Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia (SIGO), la Società Italiana di Neonatologia (SIN) e dalla Società Italiana di Pediatria (SIP).

L'uso specifico di alcuni probiotici, soprattutto durante la gravidanza, è oggi fortemente raccomandato sia per il benessere della madre che per quello del nascituro. spiega il prof. Paolo Scollo, presidente nazionale della SIGO. Nello specifico, alcuni ceppi probiotici influenzano l'ecosistema batterico vaginale e mantengono un livello di pH adeguato prevenendo infiammazioni e infezioni come le vaginosi batteriche e le vaginiti micotiche. Condizioni particolarmente pericolose perché aumentano in maniera importante il rischio di aborto, di parto pretermine e di complicanze post-partum come l'endometrite e possono incidere sul normale sviluppo del feto e determinare un peso ridotto del neonato alla nascita. Ma i benefici per il nascituro sono molti di più. sottolinea il dott. Alessandro Fiocchi, Responsabile di Allergologia all'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma e uno degli autori del documento della World Allergy Organization secondo le linee guida la somministrazione alle future mamme di alcuni ceppi probiotici durante la gravidanza abbassa del 9% il rischio di eczema nei bambini, se l'assunzione prosegue durante l'allattamento e lo svezzamento la probabilità di sviluppare malattie atopiche si riduce ulteriormente del 15% e del 5%. Alcuni studi evidenziano inoltre che l'assunzione di probiotici prima e dopo il parto è in grado di evitare anche l'insorgere di allergie alimentari e riniti e può ridurre significativamente l'impatto delle infezioni respiratorie, prima che i sintomi diventino cronici. Fino a poco tempo fa, in ambito pediatrico sottolinea il prof. Giovanni Corsello, presidente della Società Italiana di Pediatria i probiotici erano impiegati per prevenire e contrastare i principali disturbi gastro-intestinali che si registrano in età evolutiva: dalle coliche intestinali nei lattanti alle gastroenteriti infettive, dagli episodi di diarrea acuta o legata alla somministrazione di antibiotici a patologie più complesse come il morbo di Crohn o la Sindrome del colon irritabile. Oggi è stato dimostrato che intervenire precocemente sulla microflora intestinale, attraverso i probiotici in fase prenatale, contribuisce a proteggere il piccolo anche da numerose forme allergiche e autoimmuni come la dermatite atopica e la rinite allergica, che colpiscono più della metà dei bambini con allergia. Nella pancia della mamma il feto non incontra quasi nessun antigene e la sua flora batterica intestinale può definirsi vergine. aggiunge il prof. Mauro Stronati, presidente della Società Italiana di Neonatologia. È solo con la nascita che il neonato acquisisce i primi microrganismi dalla madre durante il parto e comincia a sviluppare i principali meccanismi immunologici e anti-infiammatori. Lo

sviluppo della flora intestinale del neonato esercita una profonda influenza anche sulla maturazione del sistema immunitario ed è in questa fase che si possono determinare anche sensibilizzazioni e allergie. La prevalenza delle malattie allergiche nei lattanti i cui genitori o fratelli non presentano allergie è di circa il 10% e raggiunge il 20-30% in quelli con un parente di primo grado allergico. Comprendere i meccanismi di azione preventiva dei probiotici è un risultato importante, se si considera il peso specifico che questi disturbi hanno sulla crescita e la qualità di vita dei bambini. Le proprietà dei probiotici sono specifiche per singoli ceppi batterici. Tra quelli caratterizzati dal maggior livello di evidenza scientifica, il *Lactobacillus rhamnosus* GG, già testato in ambito pediatrico e neonatologico nel trattamento delle gastroenteriti infettive e della diarrea, ha mostrato un effetto migliore rispetto ad altri ceppi (usati da soli o in combinazione), nel ridurre la prevalenza di disturbi allergici anche del 50%. Gli effetti benefici dei probiotici sull'organismo sottolineano i prof. Corsello e Stronati richiedono, in generale, un'assunzione corretta, costante e prolungata nel tempo. Il compito di neonatologi e pediatri è imparare ad adottare le linee guida, concordando coi genitori la strategia preventiva più idonea fin dai primigiorni di vita. Le linee guida internazionali suggeriscono di prescrivere i probiotici dal terzo trimestre di gravidanza e di proseguire fino all' svezzamento del bambino e durante tutto il primo anno di vita conclude il prof. Scollo. Per questo la SIGO ha già avviato un'attività di sensibilizzazione e informazione sull'uso consapevole dei probiotici da parte delle mamme a tutela della loro salute e di quella dei propri figli.

## - Aereo precipita in Calabria, si temono vittime -

[Redazione]

Aereo precipita in Calabria, si temono vittime  
Del fumo nero si innalza dal luogo interessato dallo schianto dell'aereo in Calabria  
Di Filomena Fotia - 2 febbraio 2016 - 15:52  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [fumo-nero-640x254]  
Un piccolo aereo da turismo decollato dall'aviosuperficie di Scalea (Cosenza) sarebbe precipitato sulle montagne nei pressi dei comuni di San Nicola Arcella e Santa Domenica Talao. Del fumo nero si innalza dal luogo interessato dallo schianto ma non si hanno ancora notizie sulla sorte delle persone a bordo del velivolo: purtroppo si temono vittime. È scattato il sistema di soccorso che vede impegnati gli operatori del 118, i vigili del fuoco e i volontari del Soccorso alpino del Pollino che si stanno dirigendo in questi minuti sul posto.

## - Terremoti: forte scossa magnitudo 5.7 a nordest di Taiwan -

[Redazione]

Terremoti: forte scossa magnitudo 5.7 a nordest di TaiwanUna forte scossa di magnitudo 5.7 ha colpito l'Oceano Pacifico nell'area a nordest dell'Isola di TaiwanDi Luigi Andrea Luppino -2 febbraio 2016 - 16:11Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Sauditascossa TaiwanPoco fa, precisamente alle 15,19 (ora italiana), una forte scossa di magnitudo5.7 ha colpitoOceano Pacifico nell area a nordest dell Isola di Taiwan.SecondoEMSCepicentro del sisma è stato individuato a a 181 chilometri adE della grande città di Keelung, che ospita quasi 400.000 abitanti.ipocentrodel terremoto si è verificato ad una grande profondità, circa 191 kilometridai dati forniti. Tuttaviaevento è stato risentito dalla popolazione dell Isola, anche se, fortunatamente, non ha potuto provocare danni o vittime.

## - Previsioni Meteo, nubi e deboli piogge: il bollettino dell'aeronautica militare -

[Redazione]

Previsioni Meteo, nubi e deboli piogge: il bollettino dell'aeronautica militareIl Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare comunica le previsioni meteo sull'Italia fino all'8 febbraioDi Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 16:10Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita[ombrello-640x360]Il Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare comunica le previsioni del tempo sull'Italia. Situazione: correnti di aria umida e debolmente instabileinteressano le regioni centro-settentrionali e precedono una perturbazione in arrivo dall'Europa occidentale. Tempo previsto fino alle 7 di domani. Nord:molto nuvoloso o coperto sulla Liguria con precipitazioni deboli o moderate,piu frequenti dalla sera/notte sul settore centro-orientale; molte nubi con deboli piogge sul Friuli Venezia Giulia dove sulle aree pianeggianti e costiere induggeranno anche foschie dense e nebbie in banchi; estesa copertura bassa con foschie dense e nebbie in banchi sul resto della Pianura Padana, con nubi medio-alte in aumento e qualche sporadico e debole piovasco tra notte e mattino, ed in successiva intensificazione, su Lombardia e Veneto; estesa nuvolosità medio-alta sul restante settore alpino e prealpino, con qualche precipitazione notturna sulla Valle Aosta, in estensione mattutina alle restanti aree. Centro e Sardegna: deboli velature e prevalenti schiarite su Marche ed Abruzzo, con nubi in moderata intensificazione durante le ore notturne; molto nuvoloso o coperto sulla Toscana con piogge deboli o moderate, piu frequenti dalla sera/notte sul settore nord; nuvolosità irregolare in rapida intensificazione sulle restanti regioni, con sporadiche e deboli precipitazioni su quelle peninsulari ad iniziare da Umbria ed alto Lazio. Sud e Sicilia: nubi sparse localmente consistenti ed in intensificazione da ovest su Campania e Sicilia, con qualche locale piovasco notturno su centro-nord, Campania e Sicilia occidentale; prevalenti spazi di cielo sereno sul resto del sud, con nubi basse in aumento nella notte sui settori tirrenici di Basilicata e Calabria e deboli velature su Molise e nord Puglia. Notte e tempo ed al primo mattino foschie dense o locali banchi di nebbia su pianure e valli interne specie di Campania, Molise, Basilicata e Puglia. Temperature: massime in calo su Piemonte, Liguria, Emilia Romagna, Lombardia e Toscana, senza variazioni di rilievo sul resto del Paese o al piu in lieve aumento al sud; minime in diminuzione su Abruzzo, Trentino-Alto Adige e settore alpino centro-occidentale, in aumento anche deciso sulle aree pianeggianti di Emilia Romagna, Veneto, Lombardia e Piemonte ed in misura minore su Toscana, Umbria, Lazio e Campania. Venti: deboli variabili al nord con rinforzi meridionali su Liguria e Appennino emiliano-romagnolo; deboli meridionali con locali rinforzi al centro-sud, in intensificazione da sud-ovest su centro/nord Sardegna tra notte e mattino. Mari: poco mossi con moto ondoso in lento aumento alto Adriatico, Ionio settentrionale e Tirreno centrale, con quest'ultimo che diventera molto mosso sul settore nord gia dal primo mattino; mossi i restanti mari, con moto ondoso in diminuzione su stretto di Sicilia e Ionio meridionale ed in aumento, dal primo mattino, su mar ligure, mare di Sardegna ed alto Tirreno.aeronautica militare1Il Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare comunica le previsioni del tempo sull'Italia per la giornata di domani. Nord: molte nubi sull'arco alpino con nevicate su Valle Aosta, aree di confine di Piemonte e Lombardia, sul Trentino Alto Adige e rilievi di Friuli Venezia Giulia con quota neve inizialmente intorno ai 1200-1400 metri ma in discesa fino ad 800 metri durante le ore notturne. Iniziale nuvolosità sulla Liguria e sul resto del Piemonte e della Lombardia con piogge o locali temporali soprattutto sul levante ligure ma con decise schiarite gia dalla tarda mattinata. Tempo perturbato sul resto del settentrione con precipitazioni diffuse, anche temporalesche, localmente e temporaneamente intense soprattutto tra settore centro-orientale di Emilia Romagna, Veneto e Friuli Venezia Giulia dal pomeriggio. Nevicate attese e nella notte sull'Appennino settentrionale con quota neve in discesa fino ad 800 metri. Centro e Sardegna: cielo molto nuvoloso tra Sardegna e centro-peninsulare con deboli piogge tra entroterra di Toscana e Lazio e sull'Umbria. I fenomeni tra il tardo pomeriggio e le ore notturne tenderanno a divenire piu diffusi sull'alta Toscana con coinvolgimento anche delle Marche ed assumeranno caratteristica nevosa notte tempo intorno agli 800 metri. Iniziali

locali schiarite sul resto del centro ma con nubi inrapido aumento senza, pero, fenomeni associati di particolare rilievo. Sud e Sicilia: cielo molto nuvoloso sulla Sicilia e regioni tirreniche con localiprecipitazioni sulla Campania e coste della Calabria. Ampi spazi di sereno sulresto del meridione ma con modesto aumento della nuvolosita tra la serata e leore notturne. Temperature: minime e massime in diminuzione sull arco alpino edin aumento anche deciso in Pianura Padana. I valori minimi, seppur in formapiu attenuata, tenderanno a risalire anche sulle regioni tirreniche e sulle due isole maggiori mentre risulteranno in genere stazionari sul resto delterritorio; massime in tenue aumento sulla Toscana ed in diminuzione sul restodel centro, Sicilia e Sardegna. Venti: moderati o forti di Foehn sulle areealpine; moderati o localmente forti sudoccidentali sulla Liguria con tendenza adivenire rapidamente forti o molto forti settentrionali; da deboli a moderatioccidentali o nord-occidentali sul resto del nord tendenti a divenire forti o molto forti di Bora sull alto Adriatico; forti o molto forti di Maestrale sullaSardegna; in prevalenza moderati meridionali, ma con rinforzi, sul resto delterritorio tendenti a divenire forti o molto forti nord-orientali su Marche,Umbria ed entroterra della Toscana e forti nord-occidentali sulle costetirreniche centrali e sulla Sicilia. Mari: moto ondoso indeciso rapido aumentosu tutti bacini; da mossi a molto mossi basso Tirreno, Ionio e Adriaticocentro-meridionale; agitato o molto agitato il medio e alto Adriatico; moltoagitati mar ligure, Tirreno centro-settentrionale, Canale di Sardegna e Stretto di Sicilia; da molto agitato a grosso il mar di Sardegna.aeronautica militarell Servizio Meteorologico dell Aeronautica Militarecomunica le previsioni del tempo sull Italia per i prossimi giorni. GIOVEDI 4 FEBBRAIO Nord: condizioni in deciso miglioramento su tutte le regioni,all insegna di spazi di cielo sereno sempre piu decisi, anche se nonmancheranno neviccate diffuse tra ValleAosta e settori alpini di confinesoprattutto tra il pomeriggio e le ore notturne. Centro e Sardegna: cielo inprevalenza sereno su Toscana, Lazio, settore occidentale di Umbria e sullaSardegna. Su Marche ed Abruzzo, invece, attesa ancora un po di nuvolosita conpiogge sparse e neviccate tra 600-800 metri soltanto durante le prime ore dellagionata. Poi dalla tarda mattinata tendenza a cielo limpido anche su questeultime regioni. Sud e Sicilia: tempo in deciso ma rapido peggioramentosoprattutto sulle regioni peninsulari con precipitazioni abbastanza diffuse trala mattinata ed il primo pomeriggio. I fenomeni assumeranno carattere nevosotra 800-1000 metri per poi attenuarsi verso sera. Qualche debole pioggia attesaanche sulla parte piu settentrionale della Sardegna sempre in attenuazione aridosso del tramonto. Cielo per lo piu sereno ovunque durante le ore notturne. Temperature: minime e massime in decisa diminuzione un po su tutto ilterritorio ad eccezione del nord-ovest dove i valori massimi risulteranno intenua aumento. Venti: moderati di Foehn sull arco alpino in attenuazione durante la seconda parte della giornata; da deboli a moderati occidentali onord-occidentali sul resto del nord; da forti a molto forti settentrionali sulcentro peninsulare e Sardegna in graduale attenuazione dal primo pomeriggio; diburrasca forte sempre di provenienza settentrionale al sud e Sicilia conintensita piu marcata sulle regioni adriatiche, nelle zone interne e sullearee ioniche. Mari: agitati o molto agitati il medio e basso Adriatico, l'ionio, che risultera anche localmente grosso, medio e ba

ssu Tirreno, mare e canale di Sardegna e Stretto di Sicilia; da mossi a molto mossi i rimanentimari; moto ondoso in graduale attenuazione sui bacini centro-settentrionalidurante la seconda parte della giornata. VENERDI 5: condizioni all insegna delcielo sereno un po ovunque ma con tendenza ad aumento della nuvolosita perfine giornata, tra Sardegna, regioni di nord-ovest e Toscana. Residua ventilazione settentrionale sostenuta sara presente sulle regioni del bassoAdriatico e su quelle ioniche. SABATO 6: tempo in peggioramento sulle regionidi nord-ovest con precipitazioni che si faranno sempre piu diffuse ed assumendo caratteristica nevosa sull arco alpino centro-occidentale tra laserata e la notte. Qualche pioggia attesa anche su Sardegna, Toscana e costedel Lazio. Iniziali spazi sereni al nord-est, sulle regioni adriatiche ed alcentro-sud in attesa di spesse velature per la fine della giornata. DOMENICA 7e LUNEDI 8: deciso maltempo al nord con precipitazioni diffuse cherisulteranno nevose ed abbondanti in area alpina e prealpina e sottoforma ditemporali sulla Liguria. Piogge o rovesci anche su Sardegna, Toscana e Lazio macon condizioni che tenderanno parzialmente a migliorare nella giornata dilunedì seppur con fenomeni ancora presenti su Liguria di Levante e settore compreso tra Lombardia e Triveneto. Al contempo le nubi ed un po di pioletenderanno

ad interessare la Sicilia e le regioni meridionali peninsulari sempre nella giornata di lunedì.

## - Presentazione indagine ECODOMIPSOS: "RAEE: il punto di vista dei produttori" -

[Redazione]

Presentazione indagine ECODOM IPSOS: RAEE: il punto di vista dei produttori Lo studio ha voluto indagare e mettere in luce il giudizio e la percezione deiProduttori di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche in materia dinormative sull ambienteDi Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 16:20Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita[rifiuti-elettronici-640x425]Verrà presentata giovedì 18 febbraio, alle ore 11.00, presso la Sala Terrazzo di Palazzo Giureconsulti, a Milano (Piazza dei Mercanti, 2),indaginerealizzata dall Istituto di Ricerca IPSOS per conto di ECODOM, il piùimportante Consorzio operante in Italia nella gestione dei Rifiuti Elettrici edElettronici (RAEE).Lo studio ha voluto indagare e mettere in luce il giudizio e la percezione deiProduttori di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche in materia dinormative sull ambiente, raccolta e trattamento degli elettrodomestici a finevita: quanto conosconoattuale sistema di gestione dei RAEE in Italia? Quali pro e contro intravedono nella regolamentazione che lo disciplina (decretolegislativo 49/2014)? Come è mutata, nel corso degli ultimi anni, lasensibilità ambientale dei produttori? E qual è la loro percezione del ruolo edelle attività svolte dai Sistemi Collettivi in Italia, per garantire uncorretto trattamento dei RAEE?

## - Acque di zavorra: un progetto per limitare il rischio ambientale -

[Redazione]

Acque di zavorra: un progetto per limitare il rischio ambientale BALMAS punta a costruire un sistema transfrontaliero per gestire il rischio specie aliene. Un documentario ne ricostruisce le attività Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 16:34 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [MARE-640x480] Un progetto per costruire un sistema transfrontaliero di controllo e gestione delle acque di zavorra (ballast waters) delle navi. Si chiama BALMAS - Ballast Water Management System for Adriatic Sea Protection, riguarda il mare Adriatico e vede all'opera un partenariato internazionale di cui fa parte ISPRA, che per sensibilizzare sul problema ha appena pubblicato un omonimo documentario che racconta il progetto. L'acqua di zavorra rappresenta infatti uno dei principali vettori di diffusione di specie potenzialmente nocive che, oltre a costituire una temibile minaccia per gli ecosistemi marini, può comportare gravi conseguenze per le economie costiere, e nel caso di trasferimento e diffusione di alghe tossiche e microorganismi patogeni, costituire un serio problema sanitario. Le dimensioni del problema sono notevoli, visto che il trasporto mondiale di merci è per il 90% di tipo marittimo: questo implica la navigazione giornaliera negli oceani di 50.000 navi mercantili, che trasferiscono tra i 3 e i 5 miliardi di metri cubi di acqua di zavorra nei porti del mondo, portando con sé fino a 7.000 specie acquatiche diverse. Compito dell'ISPRA è coordinare nel progetto le attività per la definizione di un sistema di allerta nell'Adriatico (Early Warning System), per consentire un intervento tempestivo ed efficace qualora specie non indigene o indigene nocive vengano rinvenute nei porti o aree limitrofe, evitando gravi conseguenze come quelle verificatesi lungo le coste peruviane agli inizi degli anni 90, in cui epidemie di colera sono state associate proprio agli scarichi di acque di zavorra. Un caso che sarebbe tanto più grave in un mare semi-chiuso come il Mediterraneo. Inoltre, ISPRA sta coordinando nel progetto individuazione di quelle azioni, normative ed istituzionali, in grado di facilitare l'effettiva applicazione in Adriatico delle nuove e complesse regole internazionali già adottate, che potrebbero prossimamente entrare in vigore. Infatti, in futuro tutte le navi dovranno avere a bordo un impianto di trattamento delle acque di zavorra rispondente agli standard definiti dall'Organizzazione Marittima Internazionale (IMO), al fine di minimizzare i rischi di introduzione di specie nocive. Si inizierà da quelle costruite dopo l'entrata in vigore della Convenzione Internazionale per il controllo e la gestione delle acque di zavorra delle navi e dei sedimenti, per arrivare a coinvolgere tutte le navi esistenti. Gran parte dei sistemi di trattamento delle acque prevedono l'uso di biocidi, i cui sottoprodotti di disinfezione spesso sono scaricati nei porti. ISPRA ha quindi portato avanti un'indagine sulla presenza ed abbondanza di questi prodotti nelle acque dei principali porti adriatici, prima che la convenzione entri in vigore, così da poter verificare successivamente l'eventuale entità della contaminazione chimica derivante dall'impiego di sistemi di trattamento. In ultimo, l'istituto ha dato un forte contributo sia alle indagini biologiche nei porti, attraverso il campionamento di macrozoobenthos di fondi mobili, che all'indagine sull'abbondanza e composizione tassonomica degli organismi rinvenuti direttamente nelle acque di zavorra delle navi. Entrambe le attività sono state svolte nel porto di Bari e sono raccontate nel documentario.

## - Meteo Lombardia: nuvolosità intensa con piogge nel weekend -

[Redazione]

Meteo Lombardia: nuvolosità intensa con piogge nel weekend Fine settimana all'insegna di pioggia e vento in Lombardia Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 16:42 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [ombrello-640x360] Domani transita sulla Lombardia una rapida perturbazione proveniente dal nord Europa, con tempo assai variabile. Giovedì e venerdì correnti da nord con tempo stabile. Da sabato mattina le correnti settentrionali lasciano il posto a più umide correnti sudoccidentali, legate all'avvicinamento alla regione di un'ampia struttura frontale atlantica, che passerà sulla nostra regione domenica con tempo perturbato, rende noto Arpa nel suo bollettino meteo regionale. Domani sino alle 13 circa coperto su Pianura ed Appennino, molto nuvoloso su Alpi e Prealpi con temporanee schiarite. Nel pomeriggio rapida attenuazione della nuvolosità a partire da ovest, sino ad avere, dalle 18 circa, cielo sereno su gran parte della regione, ad eccezione di addensamenti per cumuli sui settori orientali. Precipitazioni deboli sino alle 15 circa su Alpi e Prealpi, Appennino, settori centrali ed orientali della Pianura; probabilmente asciutto sui settori occidentali pianeggianti. Poi rapida attenuazione dei fenomeni a partire da ovest, ma ancora precipitazioni sui settori orientali, localmente anche a carattere debolmente convettivo. Neve oltre i 700-900 metri circa. Temperature minime in sensibile aumento, massime stazionarie od in lieve aumento. In pianura minime tra 4 e 7 C; massime tra 8 e 11 C. Zero termico in abbassamento sino a 1000 metri circa sulle Alpi, a 1200 metri circa sulle Prealpi, a 1400 metri circa sul resto della regione. Venti in pianura al mattino deboli variabili; nel pomeriggio moderati settentrionali, localmente forti in serata sui settori occidentali. In montagna al mattino moderati occidentali; nel pomeriggio forti nordoccidentali.

## - L'&#039;aereo scomparso in Calabria diventa un mistero: nessuna traccia del velivolo -

[Redazione]

L'aereo scomparso in Calabria diventa un mistero: nessuna traccia del velivolo. Aereo scomparso in Calabria, le testimonianze dei residenti sull'impatto di un velivolo "fantasma". Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 17:24. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita. [fumo-nero-640x254]. Non hanno dato alcun esito le ricerche dell'aereo da turismo che sarebbe precipitato nelle montagne sopra Scalea in Calabria. E, dalle autorità interpellate, non sono arrivate conferme dell'accaduto anche se il sistema di soccorso è mobilitato e presente nella zona interna tra S. Domenica Talao e San Nicola Arcella. Allarme che vede impegnati Prefettura di Cosenza, Protezione civile, Vigili del fuoco, soccorso alpino, carabinieri è scattato dopo che dall'aviosuperficie di Scalea era stata intercettata una comunicazione poi interrottasi bruscamente. Inoltre, secondo quanto riferito dai soccorritori, alcuni cittadini che abitano nella zona del presunto impatto, hanno telefonato al 118 riferendo di avere notato la presenza di un piccolo aereo che volava molto basso e a distanza di pochi minuti un rumore forte e la colonna di fumo. Un elicottero del 118 si è subito alzato in volo e ha perlustrato più volte la zona, molto impervia e difficile da raggiungere, dove si era levata una colonna di fumo senza che al momento sia stato trovato alcun rottame. Nell'area sta intervenendo anche un elicottero dei Vigili del fuoco di Salerno. I carabinieri di Scalea hanno contattato Enav ma dall'ente che si occupa di assistenza al volo non è stata confermata la presenza o il passaggio in zona di aerei. Le ricerche sono scattate comunque, però, perché non è possibile escludere che si sia trattato di un velivolo decollato senza avere comunicato il piano di volo.

## - Ambiente: perché le zone umide sono essenziali per il nostro pianeta? -

[Redazione]

Ambiente: perché le zone umide sono essenziali per il nostro pianeta? Oggi è la Giornata mondiale delle zone umide essenziali per la vita del Pianeta. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 17:47. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zone-umide1-640x371]. Oggi è il World Wetlands Day, la Giornata dedicata alle zone umide scelte dalla Convenzione Ramsar, che superano gli oltre 100 milioni di ettari di siti tutelati. Tra le ultime aree inserite nella lista troviamo le Cascate Vittoria e il sito Monavale Vlei, un importante zona che si estende in ambiente urbano. Per la salvaguardia di questi siti, il Wwf ha deciso di lavorare con la Convenzione di Ramsar ed il governo dello Zimbabwe. Al momento, il numero di siti tutelati dalla Convenzione è di 2.200. La Convenzione di Ramsar è un trattato firmato da 169 Paesi, che mira alla conservazione e alla tutela delle zone umide per lo sviluppo sostenibile. Le zone umide, cosa sono? Per zone umide si intendono ecosistemi con un'alta biodiversità sulla Terra, che funzionano come delle spugne giganti che assorbono acqua delle precipitazioni e la immagazzinano. Queste zone hanno un ruolo importantissimo nella depurazione delle acque perché assorbono le sostanze chimiche, filtrano gli inquinanti e i sedimenti e sconfiggono i batteri pericolosi. Al momento, si ritiene che la superficie delle zone umide sia diminuita del 71%. Quando celebriamo la Giornata mondiale delle zone umide, ricordiamo alla gente che acqua non proviene da un rubinetto; viene da ecosistemi sani e funzionanti sottolinea Isabella Pratesi, direttore conservazione Wwf Italia. Con miliardi di persone che dipendono dalle zone umide per approvvigionamento di acqua, cibo e benessere, questa giornata è una vera e propria pietra miliare. Mentre i leader mondiali pensano a come attuare gli impegni presi nell'ambito degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite, la protezione delle zone umide fornisce un contributo significativo al benessere dell'umanità. Dal 2000 ad oggi, il Wwf sceglie oltre 100 milioni di ettari di zone umide pari al 45% della superficie mondiale totale. In Italia, le zone umide sono fondamentali per la migrazione di uccelli tra Europa, Africa e Asia. Infatti, sono circa due miliardi gli uccelli che ogni anno attraversano l'Italia, per arrivare in Africa. In Italia, quasi il 50% degli uccelli è legato alle zone umide.

## - Candelora, la marmotta Phil non vede la sua ombra: la primavera arriverà in anticipo [FOTO] -

[Redazione]

Candelora, la marmotta Phil non vede la sua ombra: la primavera arriverà in anticipo [FOTO]La marmotta Phil ha espresso il suo verdetto: la primavera arriverà in anticipoDi Peppe Caridi -2 febbraio 2016 - 18:08Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita[14953124\_small-640x427]LaPresse/ReutersL inverno finirà presto. Almeno negli Usa, messi in ginocchio dalla recentetempesta di neve Jonas. E la sentenza della marmotta Phil che questa mattinaal sorgere del sole uscendo dalla sua tana a Punxsutawney, una cittadina nellaPennsylvania occidentale, non ha visto la propria ombra, indicando cosil arrivo con anticipo della primavera. Se il peloso animale si fosse invece spaventato vedendo la propria figura proiettata sul terreno grazie al cielolimpido e fosse fuggita nuovamente nella tana, la tradizione, che si perpetuaogni anno dal 1887, parla di altre sei settimaneinverno. Anche se negliultimi anni non ha avuto molto successo nelle sue previsioni, la marmotta èdiventata una vera attrazione turistica e migliaia di persone si recano ognianno nella piccola città nello stato della Pennsylvania per partecipare alGroundhog Day.1 su 6[14953119\_s]LaPresse/Reuters[14953120\_s]LaPresse/Reuters[14953121\_s]LaPresse/Reuters[14953122\_s]LaPresse/Reuters[14953123\_s]LaPresse/Reuters[14953124\_s]LaPresse/Reuters

## - Aereo si squarcia dopo il decollo: un morto carbonizzato e precipitato, tanti feriti. Ipotesi bomba [FOTO] -

[Redazione]

Aereo si squarcia dopo il decollo: un morto carbonizzato e precipitato, tanti feriti. Ipotesi bomba [FOTO] Incredibile quanto accaduto oggi in Somalia: aereo si squarcia subito dopo il decollo. Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 18:32 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [somalia] Un aereo di linea della compagnia somala Daallo Airlines appena decollato da Mogadiscio è stato costretto a tornare indietro per uno squarcio apertosi involo su un fianco della cabina accompagnato da fiamme. Alcuni media parlano di almeno due-tre feriti, anche se fonti che per ora non trovano riscontri, riportano di un corpo carbonizzato precipitato in volo dallo squarcio aperto sulla carlinga. La polizia sta interrogando i testimoni e, secondo quanto riporta il britannico Mirror che titola su un'ipotesi bomba valuterebbe l'episodio come sospetto. Le foto apparse sui media mostrano un aereo un Airbus A-321 con uno squarcio verticale annerito fra i finestrini sul fianco destro sopra l'ala. Un'altra foto mostra lo squarcio dall'interno della cabina, con le mascherine dell'ossigeno calate. *somalia 01* Il volo D3159 era appena decollato dall'aeroporto internazionale di Aden Adde di Mogadiscio diretto a Gibuti. Poco dopo il decollo il pilota ha rilevato un incendio a uno dei due motori. Grazie a Dio è tornato indietro ed è riuscito ad atterrare in tempo in sicurezza, racconta una fonte aeroportuale al sito informazione somalo Horseed Media. Alcune fonti parlano di un botto ed una fiammata sull'ala destra. All'atterraggio il velivolo è stato raggiunto dai mezzi di soccorso che hanno spento l'incendio, evacuato i passeggeri e soccorso i feriti.

## - Capodanno Cinese: migliaia di lanterne colorano le città [FOTO] -

[Redazione]

Capodanno Cinese: migliaia di lanterne colorano le città [FOTO] Migliaia di lanterne rosse adornano le strade, le piazze ed i palazzi delle città che si apprestano a celebrare il Capodanno Lunare: quest'anno, sarà l'Anno della Scimmia. Di Valentina Ferrandello - 2 febbraio 2016 - 18:25 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita. Strade, palazzi e vie di Kuala Lumpur e Bangkok sono tempestate di piccole lanterne rosse che adornano le città. E dunque tutto pronto, o quasi, per dar via ai festeggiamenti e le celebrazioni, che inizieranno il 6 Febbraio. Il calendario lunare cinese assegna un animale simbolo ad ogni anno, con un ciclo dodicennale: 8 febbraio 2016 inizierà l'Anno della Scimmia. Nelle foto, scattate a Bangkok e Kuala Lumpur si possono osservare i negozi pieni di abiti tipici che vanno letteralmente a ruba in questo periodo. 1 su 7 [small\_1602] La Presse/Reuters [small\_1602] La Presse/Reuters

## - Brasile vs. Zika: preoccupazione per le Olimpiadi e iniziative dell'Unicef -

[Redazione]

Brasile vs. Zika: preoccupazione per le Olimpiadi e iniziative dell'Unicef"Abbiamo bisogno di agire in fretta per fornire alle donne in gravidanza le informazioni necessarie per proteggere loro stesse e i loro bambini"Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 18:35Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita[virus-zika-111-640x427]LaPresse/ReutersLa presidente del Brasile, Dilma Rousseff, farà un appello televisivo alla popolazione per sensibilizzarla sul problema dell'Aedes aegypti, la zanzara vettore del virus Zika, oltre che di altre malattie come dengue e chikungunya. Il video sarà trasmesso a reti unificate, fra oggi e domani. Ieri il ministro della Casa civile, Jacques Wagner, aveva sottolineato che per sviluppare un vaccino contro Zika ci vorranno almeno tre anni. emergenza sarà affrontata da Rousseff anche nel messaggio che rivolgerà in serata al Congresso nazionale, in occasione della cerimonia solenne di apertura dell'anno legislativo. Intanto, il comitato organizzatore delle olimpiadi di Rio 2016 è preoccupato per la rapida diffusione del virus zika in Brasile, ma per il momento non ci sono cancellazioni di viaggi organizzati per evento. Lo ha dichiarato il direttore delle comunicazioni, Mario Andrada. L'Unicef ha poi lanciato un appello per raccogliere 9 milioni di dollari per programmi destinati a limitare la diffusione del virus Zika e mitigare il suo impatto sui neonati e le loro famiglie in tutta la regione dell'America Latina e Caraibi. Anche se non è ancora alcuna prova conclusiva su un nesso di causalità tra la microcefalia e il virus Zika, vi è abbastanza preoccupazione per giustificare un'azione immediata, ha dichiarato Heather Papowitz, senior advisor dell'Unicef per le emergenze di salute. Abbiamo bisogno di agire in fretta ha aggiunto Papowitz per fornire alle donne in gravidanza le informazioni necessarie per proteggere loro stesse e i loro bambini. Abbiamo bisogno di coinvolgere le comunità sul come fermare la zanzara che trasmette questo virus.

## - Soffrono della sindrome di Werner, dopo tante cure sbagliate ritrovano la speranza -

[Redazione]

Soffrono della sindrome di Werner, dopo tante cure sbagliate ritrovano la speranza. La sindrome di Werner è poco conosciuta, dopo anni di cure sbagliate finalmente due fratelli italiani trovano a Roma una struttura in cui poter essere curati. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 18:56. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [sindrome-di-werner-640x431]. La sindrome di Werner è una delle malattie rare meno conosciute al mondo. Questa sindrome causa invecchiamento precoce e si manifesta intorno ai 20 anni. In Italia, al momento non sono stati mai registrati i casi, ma si pensa che questi variano tra i 7 e gli 8. Dopo tanti anni, due fratelli hanno trovato la struttura adatta alla loro patologia: Uosd Microangiopatie ischemiche e ulcere sclerodermiche dell'ospedale Sandro Pertini di Roma, che ha voluto curarli contro la sclerodermia, uno dei sintomi maggiormente manifesti della patologia. Riservando umanità e attenzione a chi per anni ha vagato da un ospedale all'altro senza avere risposte certe e spesso incappando in chi si professava luminare con liste attese lunghissime per accedere al suo studio e chiedeva 300 euro per una visita, racconta all'Adnkronos Salute Mario De Martino che, insieme alla sorella, è oggi seguito dal team multidisciplinare del Pertini. I giovani ricercatori il caso. Mario ha 50 anni e dopo il manifestarsi della malattia è stato costretto a lasciare il lavoro in Belgio per spostarsi in Umbria, dove vive con una pensione di invalidità. Prende 290 euro al mese e la Regione non mi dà nessun aiuto, da 20 anni lotto anche contro la sclerodermia che mi porta delle ulcere ai piedi. Per anni mi hanno curato con il cortisone, sbagliando. A Siena hanno provato degli innesti di pelle ma con scarso successo ricorda De Martino. Le ulcere provocate dalla sclerodermia ancora non hanno attaccato gli organi interni, ma insieme agli altri sintomi della Sindrome di Werner (mancanza di crescita adolescenziale, incanutimento dei capelli, raucedine della voce) hanno un impatto devastante sulla vita. Soffro di insufficienza respiratoria e sono già stato operato alla cataratta. Infatti, la sindrome di Werner è molto spesso confusa con altre patologie, quali: la progeria o la sindrome di Hutchinson-Gilford, che causa invecchiamento precoce fin dai primi anni di vita. Questa malattia incute più pietà rispetto alla sindrome di Werner che invece si manifesta intorno ai 20 anni osserva De Martino. Gli specialisti di progeria non hanno potuto aiutarci perché non conoscono la nostra malattia, ci sono poche informazioni e spesso sbagliate. Ad esempio, io e mia sorella abbiamo 50 anni mentre si legge spesso che chi ha la nostra malattia muore molto tempo prima. Aver scoperto il centro del Pertini in particolare incontro con la dottoressa Antonella Marcocchia, che si occupa di sclerodermia, ci ha ridato una speranza dopo un lungo vagare tra tanti centri e pseudo esperti. ricerca\_5\_74331. La ricerca. Grazie alla storia dei due fratelli, adesso è possibile incrementare la ricerca sul legame tra la sclerodermia e la sindrome di Werner. I nostri due casi così rari saranno al centro di uno studio suggerisce De Martino è vero che sono due malattie molto differenti, una rara e genetica e l'altra autoimmune. Ma potrebbero esserci delle connessioni e si potrebbero aprire nuovi scenari. Io e mia sorella siamo pazienti orfani chiosa De Martino. I casi come il nostro sono pochissimi e questo preclude anche che centri di ricerca si dedichino a patologie così rare non avendo un ritorno economico in caso si scoprono cure farmacologiche. Per anni siamo stati abbandonati a noi stessi, ho cercato e cerco sempre informazioni, ma sui siti americani. Gli Usa e il Giappone sono i Paesi più attenti scientificamente alla nostra malattia. Avevamo perso la speranza nella sanità pubblica ed eravamo stanchi, ma oggi che siamo in cura all'ospedale Pertini la fiducia in medici capaci e sensibili è tornata. Al momento, non esiste nessuna cura per la sindrome di Werner.

## - Il prezzo del petrolio continua a crollare: vittime principali i Paesi produttori -

[Redazione]

Il prezzo del petrolio continua a crollare: vittime principali i Paesi produttori. Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 19:33. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [el-nino-petrolio-oil-640x480]. Le big mondiali ma anche i paesi produttori con le spalle meno larghe. E lungala lista delle vittime del crollo del prezzo del petrolio, che oggi è sceso sotto quota 30 dollari facendo precipitare in Borsa tutto il comparto energetico. Le principali vittime del mini-greggio sono ovviamente le compagnie petrolifere. E cominciato il periodo della diffusione dei bilanci 2015 e sul campo si contano parecchi feriti. Oggi è stata la volta di Bp ed Exxon, due delle vecchie Sette sorelle che dettavano legge negli anni 50 e 60. La prima ha annunciato un bilancio da brivido, con una perdita netta di 6,5 miliardi di dollari e un quarto trimestre con utile in picchiata del 91% a 196 milioni di dollari, contro i 2,24 miliardi di dollari dello stesso periodo dell'anno precedente. Il risultato è anche inferiore alle attese degli analisti, che avevano stimato per il trimestre un utile di 814,7 milioni di dollari. [picco\\_petrolio\\_picco\\_hubbert\\_petrolio\\_2-610x425](#) Il colosso inglese ha anche annunciato il taglio di 7.000 posti di lavoro entro il 2017: 4.000 saranno eliminate nella divisione marketing quest'anno e 3.000 nel settore raffinazione l'anno prossimo. Meno disastrosi, e superiori alle stime degli analisti, i conti del gigante americano, che termina il quarto trimestre con un profitto di 2,78 miliardi di dollari, contro i 6,57 miliardi dello stesso periodo del 2014, e archivia il 2015 con un utile tagliato di netto a metà a 16 miliardi: il cattivo andamento della divisione petrolio e gas è stato in parte compensato dalla grande performance della raffinazione, che, proprio grazie ai bassi prezzi della materia prima, ha sostanzialmente raddoppiato i guadagni. [petrolio piattaforma](#) La settimana scorsa Petrochina ha lanciato un profit warning, Chevron ha riportato la prima perdita trimestrale dal 2002 e Royal Dutch Shell ha già annunciato, qualche settimana prima dei conti che usciranno il 4 febbraio, un crollo dell'utile trimestrale di almeno il 42%. Nei prossimi giorni arriveranno i conti di altre major come Total (il 11 febbraio) ed Eni (26 febbraio). Si tratta di un banco di prova importante: praticamente tutte sono state infatti messe sotto osservazione, con possibili implicazioni negative, da parte delle principali agenzie di rating. Di ancora più ampia portata sono le conseguenze per i Paesi produttori, almeno quelli con le spalle meno larghe, che non riescono a sostenere una fase così lunga di quotazioni al minimo. A cominciare dalla Russia, che ha deciso di mettere sul piatto i propri pezzi migliori in un piano di privatizzazioni decisivo per rimpinguare le casse dello Stato, fino al Venezuela, che cerca consensi per costringere Opec a un taglio della produzione cui aspira da tempo, passando per la Nigeria. Il crollo dei prezzi del petrolio, insomma, fa piangere tanti, dalle compagnie ai Paesi produttori, ma a qualcuno fa invece tornare il sorriso: favorisce infatti invece i Paesi consumatori (tra cui l'Italia) e le compagnie aeree. Proprio oggi Ryanair ha annunciato che nel 2017 risparmierà 430 milioni di euro grazie al minor costo del carburante.

## - Mistero sull'aereo "precipitato" in Calabria: in corso lo spegnimento del rogo per le ultime verifiche -

[Redazione]

Mistero sull'aereo precipitato in Calabria: in corso lo spegnimento del rogo per le ultime verifiche. Allarme "quasi rientrato" in Calabria, si attende il definitivo spegnimento del rogo per le ultime verifiche. Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 20:08. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [fumo-nero-640x254]. È stato quasi certamente un falso allarme quello scattato oggi per un aereo daturismo che sarebbe precipitato nella zona interna tra S. Domenica Talao e San Nicola Arcella, sulla fascia tirrenica cosentina. E la conclusione a cui sono giunti i soccorritori che da ore sono impegnati in ricerche che non hanno dato alcun esito. Prima di escludere definitivamente la caduta di un velivolo, i soccorritori attendono che sia completata l'opera di spegnimento di sterpaglie che ha dato origine all'allarme. In ogni caso le ricognizioni aeree effettuate sulla zona del rogo da un elicottero del 118 e da uno dei vigili del fuoco di Salerno hanno escluso la presenza di rottami. Proprio il fumo provocato dall'incendio, che ha fatto seguito ad una comunicazione incomprensibile sentita nell'aviosuperficie di SCALEA e alle telefonate di alcuni cittadini, ha fatto scattare l'allarme che ha visti impegnati carabinieri, vigili del fuoco e personale del Soccorso alpino. Proprio questi ultimi stanno ancora operando sul crinale dove si sono sviluppate le fiamme in un luogo ripido e scosceso per fugare ogni dubbio. Ma che si sia trattato di un falso allarme, i soccorritori lo danno quasi per certo anche perché nessuna denuncia di velivoli scomparsi è stata presentata. Oltre a questo anche Enav ha escluso la presenza in zona di velivoli nel periodo in cui si sarebbe verificato l'incidente.

## - Candelora bollente, temperature folli: picchi di +24C in Calabria e +23C in Abruzzo! -

[Redazione]

Candelora bollente, temperature folli: picchi di +24 in Calabria e +23 in Abruzzo! Caldo pazzesco in tutt'Italia: le temperature massime di oggi Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 20:02 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [Immagine-640x401] Che questi primi due giorni di febbraio sarebbero stati caldissimi era ampiamente previsto, ma soltanto viverli con temperature da primavera inoltrata ha potuto rendere l'idea dell'entità di un'anomalia sempre più clamorosa. Siamo ad oltre 10 sopra le medie del periodo, picchi da record dopo le punte di ieri sulle Alpi dove la colonnina di mercurio ha raggiunto i +23 a 1.740 metri di altitudine in Piemonte. Oggi ha fatto molto più caldo sull'Appennino, con temperature assurde. La neve ancora presente al suolo si è sciolta molto rapidamente, e ormai ce ne sono solo piccole tracce sotto i 1.500 metri di altitudine e accumuli molto modesti anche alle alte quote. satelliti nasa italia 2 febbraio 2016 (4) Le temperature più alte in Calabria, Abruzzo, Puglia, Basilicata e Sicilia. Ecco le temperature massime odierne: +24 a Rende, +23 a Cosenza e Sulmona, +22 a Foggia e Venosa, +21 a Catania, Lecce, Brindisi, Catanzaro, Fasano, Cerignola e Crotona, +20 a Taranto e Aquila, +19 a Palermo, Reggio Calabria, Cagliari, Siracusa e Guidonia, +18 a Roma, Bari, Messina, Fiumicino, Trapani, Caltanissetta, Scoppito, Vibo Valentia, Oristano e Benevento, +17 a Latina, Pratica di Mare, Lamezia Terme, Gioia del Colle, Alghero, Avellino, Campobasso, Olbia, Tivoli, Foligno, Monterotondo e Agrigento, +16 a Napoli, Salerno, Ancona, Caserta, Chieti, Gela, Jesi, Grosseto, Avezzano e Potenza, +15 a Pisa, Vieste, Rieti, Civitavecchia, e Macerata, +14 a Firenze, Genova, Perugia, Pescara, Viterbo, Sondrio e Frosinone, +13 a La Spezia, Aosta, Savona, Vasto e Arezzo. satelliti nasa italia 2 febbraio 2016 (1) Clima decisamente più fresco rispetto ai giorni scorsi nelle Regioni settentrionali e Adriatiche, ma comunque con temperature superiori alle medie del periodo eccezion fatta per alcune zone della pianura Padana soprattutto tra Emilia Romagna, Piemonte orientale e bassa Lombardia: +12 a Termoli, Rovereto e Fermo, +11 a Milano, Verona, Padova e Domodossola, +10 a Torino, Trieste, Brescia, Rovigo, Bolzano, Trento, Piacenza, Varese, Como e Monza, +9 a Venezia, Parma, Udine, Treviso, Vicenza, Mantova, Modena, Fano, Bassano del Grappa e Ferrara, +8 a Bologna, Novara, Pordenone, Cuneo, Aviano, Ravenna, Casale Monferrato, Belluno, Lodi, Cesena, Forlì, Imola, Faenza, Rimini, Pavia, Reggio Emilia e Carpi, +7 a Cervia, Alessandria e Cesenatico. Le immagini dai satelliti NASA: 1 su 4 [satelliti-][satelliti-][satelliti-]

## - Allergie: in 20 anni triplicati i bambini allergici -

[Redazione]

Allergie: in 20 anni triplicati i bambini allergici "L'uso specifico di alcuni probiotici, soprattutto durante la gravidanza, e'oggi fortemente raccomandato sia per il benessere della madre che per quello del nascituro" Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 20:36 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [allergie-640x360] L'Italia, negli ultimi 20 anni, ha visto triplicare la percentuale di bambini allergici: si è passati dal 7% del 1995, al 25% odierno. E quanto emerso durante un incontro svolto oggi a Roma dalla Società italiana di ginecologia e ostetricia (Sigo), la Società italiana di neonatologia (Sin) e dalla Società italiana di pediatria (Sip). Tra le forme allergiche più diffuse, secondo gli esperti, la rinite allergica colpisce un bambino su quattro in età evolutiva, seguita dall'asma (circa il 10 per cento) e dalle allergie alimentari che colpiscono il 3% dei piccoli nei primi 2 anni di età. Ad essersi distinta dalle altre per il boom di neonati colpiti è la dermatite atopica, che in meno di un decennio ha registrato una costante impennata del 6% e oggi interessa più di un milione di bambini. Alcuni di queste allergie influenzano la qualità della vita dei più piccoli, condizionandone le relazioni sociali, il rendimento scolastico e pesando non poco sui costi sanitari. Secondo le linee guida internazionali sui probiotici per la prevenzione delle malattie atopiche e autoimmuni, l'uso corretto di specifici probiotici fin dalla gravidanza e la loro somministrazione al bambino nell'arco del primo anno di età può ridurre del 50% l'incidenza di allergie nei neonati. L'uso specifico di alcuni probiotici, soprattutto durante la gravidanza, e oggi fortemente raccomandato sia per il benessere della madre che per quello del nascituro, ha spiegato Paolo Scollo, presidente nazionale della Sigo. A quanto pare, in Italia ancora troppe poche mamme li usano in modo consapevole. Le linee guida internazionali suggeriscono di prescrivere i probiotici dal terzo trimestre di gravidanza e di proseguire fino allo svezzamento del bambino e durante tutto il primo anno di vita, ha detto Scollo. Per questo la Sigo ha già avviato un'attività di sensibilizzazione e informazione sull'uso consapevole dei probiotici da parte delle mamme a tutela della loro salute e di quella dei propri figli, ha concluso.

## - Zika, Oms: "E' emergenza solo perché collegato a microcefalia" -

[Redazione]

Zika, Oms: E' emergenza solo perché collegato a microcefalia Zika causa solo disturbi di lieve entità. A preoccupare è il suo collegamento con i casi di microcefalia nei neonati Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 21:06 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zika-2-640x360] Zika non è pericolosa come Ebola, ma si tratta di una minaccia che preoccupa soprattutto per il possibile legame con i casi di microcefalia registrati nei bambini. A sottolinearlo da Ginevra è il portavoce dell'Oms, Gregory Hartl, dopo le dichiarazioni del comitato di emergenza convocato dall'Oms sul virus Zika. Emergenza di salute pubblica internazionale non è relativa a Zika di per sé sottolinea Hartl all'AdnKronos Salute ma al cluster di casi di microcefalia e alla sua possibile associazione con Zika. Anche perché il virus Zika in genere causa solo disturbi di lieve entità. Mentre questi casi di microcefalia destano grande preoccupazione, e dobbiamo comprendere conclude se Zika sta giocando un ruolo nei casi di microcefalia oppure no.

## - Tour dell'orrore: ecco i luoghi più spaventosi del mondo [FOTO] -

[Redazione]

Tour dell'orrore: ecco i luoghi più spaventosi del mondo [FOTO]Laghi ghiacciati colmi di scheletri umani, isole abitate da serpenti velenosi:dal Brasile all'India ecco il tour dell'horror!Di Francesca Cipparrone -2 febbraio 2016 - 20:58Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita[horror]Laghi ghiacciati colmi di resti umani, isole di bambole impiccate e terreabitate da serpenti velenosi: è il tour dell'orrore che si snoda dall'India alBrasile che la BBC li ha apostrofati come i luoghi più spaventosi della terra!Nulla di irreale, tutto vero.Il lago ghiacciato colmo di scheletri umani si trova in India e i resti umanivennero scoperti nel 1942 quando una guardia forestale durante un trekking allago Roopkund li intravide nelle acque poco profonde del bacino himalayano.o-SCHELETRI-facebookProbabilmente i corpi risalgono al nono secolo e con l'acalura estiva il ghiaccio, una volta sciolto, avrebbe fatto emergere i 300scheletri. Inizialmente si era pensato a un suicidio collettivo o ad un'epidemia, ma nel 2004 gli scienziati provarono a dare una spiegazione decisamente più plausibile: dalle ferite tondeggianti riportate sul cranio è più probabile che si trattò di una drammatica grandinata di portate bibliche.isola dei serpentiL'isola dei serpenti velenosi si trova in Brasile,precisamente a 33 km da San Paolo in cui vivono all'incirca 4mila serpenti velenosi, i Bothrops insularis, conosciuti anche come Ferri di lancia dorati.Già dagli anni 20l'isola venne chiusa e si sospetta che un solo morso di un serpente possa provocare emorragia cerebrale, insufficienza renale e necrosimuscolare.1122\_earth\_tempio\_topi\_2Il tempio dei ratti invece si colloca in India e rappresenta una meta di pellegrinaggio molto significativa nella cultura locale. Per quanto possa sembrare anomalo le schiere di turisti approdano nella regione indiana del Rajasthan per ricevere la benedizione dei 20mila ratti che corrono e si abbarbicano sulle pareti del tempio sacro.Una leggenda è alla base di questo inusuale rito religioso: la divinità hindu Karni Mata infatti, una volta morta, si sarebbe reincarnata nei topi e i credenti sfamano giorno dopo giorno, con latte, dolci, noci e formaggio i topi soprannominati piccoli bambini.porta dell'infernoLa porta dell'Inferno si trova nel deserto di Karakum, nel Turkmenistan. Era il 1971 quando a seguito di una perforazione al fine di trovare miniere petrolifere, il terreno crollò formando una gigantesca voragine che misura tutt'oggi 70 metri di diametro e 30 di profondità. Il sito venne volutamente incendiato per evitare altre catastrofiche conseguenze ambientali, e da allora il cratere brucia ininterrottamente.Isola-delle-Bambole-MessicoL'isola abitata da bambole si trova invece in Messico e migliaia di bambole vecchie o rotte penzolano dagli alberi della isola Las Munecas. Dietro tutto questo vive e si commemora il ricordo di una bambina annegata decenni fa nel canale Xochimilco, vicino Città del Messico; tormentato dalla consapevolezza di non averla potuta salvare, il custode dell'isola, Don Julian Santana Barrera, iniziò ad appendere agli alberi dell'isola le bambole mutilate dal vento e dalla pioggia. Ma gli abitanti locali affermano fermamente di averle sentite bisbigliare tra loro e che a ridurle in questo stato sia stato lo spirito della bambina.

## - Zika: allo Spallanzani di Roma piano per donne incinte provenienti da zone colpite -

[Redazione]

Zika: allo Spallanzani di Roma piano per donne incinte provenienti da zone colpite Il cambiamento climatico ci mette di fronte a novità epidemiologiche che vanno affrontate al meglio Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 20:47 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zika-8-640x427] La Presse/Reuters All Istituto nazionale per le malattie infettive Lazzaro Spallanzani di Roma è attivo un piano di assistenza dedicato alle future mamme. Il virus Zika spiega all'Adn Kronos Salute Emanuele Nicastrì, infettivologo della struttura rappresenta un rischio solo in caso di gravidanza, per il pericolo di microcefalia del feto. In altri casi non è un'infezione particolarmente temibile. Alle donne provenienti dalle aree colpite da Zika consigliamo di fare, effettuare le analisi del sangue necessarie e indicare il tipo di ecografia da fare. Fino ad ora, però, non si sono presentate pazienti da controllare. Dall'inizio dell'epidemia, allo Spallanzani sono state valutate quattro pazienti, di cui a due è stata confermata la diagnosi. Ma si trattava di due uomini, informa Nicastrì che invita ad evitare allarmismi. È una situazione a cui prestare attenzione, da valutare e studiare conclude Nicastrì e la dichiarazione di emergenza permette di mobilitare prima ricerca, fondi, personale. Il cambiamento climatico ci mette di fronte a novità epidemiologiche che vanno affrontate al meglio.

**- Previsioni Meteo, nuvole e nebbie: il bollettino dell' aeronautica militare per oggi e domani**

[Redazione]

Previsioni Meteo, nuvole e nebbie: il bollettino dell aeronautica militare per oggi e domani Il Servizio meteorologico dell Aeronautica militare comunica le previsioni del tempo sull Italia per la giornata di oggi e domani Di Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 08:50 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita Il Servizio Meteorologico dell Aeronautica Militare comunica le previsioni del tempo sull Italia. Situazione: pressione alta e livellata sull area del Mediterraneo; tuttavia deboli infiltrazioni di aria umida interessano le regioni del nord e quelle del medio versante tirrenico. Nubi basse con foschie e nebbia in banchi sulle zone pianeggianti delle regioni del centro nord. Tempo previsto fino alle 24 di oggi. Nord: nubi basse sulla Pianura Padana con nebbie al mattino e dopo il tramonto su Piemonte, Lombardia, Veneto ed Emilia Romagna. In genere velato sul resto del settentrione. Molte nubi sulla Liguria con deboli piogge. Dalla tarda mattinata la nuvolosità tenderà ad interessare il Friuli Venezia Giulia e coste di Veneto e Romagna con deboli piovoschi associati. Centro e Sardegna: nubi compatte sulla Toscana con deboli piogge dalla tarda mattinata che si estenderanno a Lazio ed Umbria dal pomeriggio. Schiarite sulle rimanenti regioni centrali peninsulari e sulla Sardegna in attesa di più nubi, comunque poco consistenti, tra la serata e le ore notturne. Sud e Sicilia: nuvolosità irregolare sulla Sicilia meridionale, Molise e parte nord della Campania. Decisi spazi di cielo sereno sul resto del meridione ma con qualche annuvolamento in più per fine giornata soprattutto sui litorali tirrenici e su gran parte della Sicilia. Temperature: in flessione sulle regioni nord occidentali, Sardegna e Toscana, senza variazioni significative sulle altre Zone. Venti: da deboli a moderati dai quadranti meridionali al centro sud con rinforzi su alto Lazio, Toscana, Umbria e Campania; deboli variabili al nord. Mari: molto mosso il mare di Sardegna; poco mosso il Tirreno centrale, Adriatico meridionale e settentrionale; mossi i restanti bacini. Aeronautica militare Il Servizio meteorologico dell Aeronautica militare comunica le previsioni del tempo sull Italia per la giornata di domani. Nord: molte nubi sull arco alpino con nevicate su Valle Aosta, aree di confine di Piemonte e Lombardia e su Trentino Alto Adige e rilievi di Friuli Venezia Giulia con quota neve inizialmente intorno ai 1200-1400 metri ma in discesa fino ad 800 metri durante le ore notturne. Iniziale nuvolosità sulla Liguria e sul resto del Piemonte e della Lombardia con piogge o locali temporali soprattutto sul levante ligure ma con decise schiarite già dalla tarda mattinata. Tempo perturbato sul resto del settentrione con precipitazioni diffuse, anche temporalesche, localmente e temporaneamente intense soprattutto tra settore centro-orientale di Emilia Romagna, su Veneto e Friuli Venezia Giulia dal pomeriggio. Nevicate attese nella notte sull Appennino settentrionale con quota neve in discesa fino ad 800 metri. Centro e Sardegna: cielo molto nuvoloso tra Sardegna e centro peninsulare con deboli piogge tra entroterra di Toscana e Lazio e sull Umbria. I fenomeni tra il tardo pomeriggio e le ore notturne tenderanno a divenire più diffusi sull alta Toscana con coinvolgimento anche delle Marche ed assumeranno caratteristica nevosa notturna intorno agli 800 metri. Iniziali locali schiarite sul resto del centro ma con nubi in rapido aumento senza, però, fenomeni associati di particolare rilievo. Sud e Sicilia: cielo molto nuvoloso sulla Sicilia e regioni tirreniche con locali precipitazioni sulla Campania e coste della Calabria. Ampi spazi di sereno sul resto del meridione ma con modesto aumento della nuvolosità tra la serata e le ore notturne. Temperature: minime e massime in diminuzione sull arco alpino ed in aumento anche deciso in Pianura Padana. I valori minimi, seppur in forma più attenuata, tenderanno a risalire anche sulle regioni tirreniche e sulle due isole maggiori mentre risulteranno in genere stazionari sul resto del territorio. Massime in tenue aumento sulla Toscana ed in diminuzione e sul resto del centro, Sicilia e Sardegna. Venti: moderati o forti di Foehn sulle aree alpine; moderati o localmente fortissimi occidentali sulla Liguria con tendenza a divenire forti o molto forti settentrionali; da deboli a moderati occidentali o nord occidentali sul resto del nord tendenti a divenire moderati o forti di bora sull alto Adriatico; forti o molto forti di

Maestrale sulla Sardegna; in prevalenza moderatimeridionali, ma con rinforzi, sul resto del territorio tendenti a divenireforti o molto forti nordorientali su Marche, Umbria ed entroterra della toscanae forti nordoccidentali sulle coste tirreniche centrali e sulla Sicilia. Mari:moto ondoso in deciso rapido aumento su tutti bacini; da mossi a molto mossi ilbasso Tirreno, lo Ionio eAdriatico meridionale; da molto mosso ad agitato ilmedio ealto Adriatico; agitati il mar ligure, il Tirrenocentro-settentrionale, il canale di Sardegna e lo stretto di Sicilia; da moltoagitato a grosso il mar di Sardegna.

## - Smog: ecco il misuratore portatile di polveri sottili cinese -

[Redazione]

Smog: ecco il misuratore portatile di polveri sottili cinese Per iniziare una produzione di massa, Airvisual deve raccogliere un finanziamento di 10mila dollari. La campagna, lanciata ieri, ne ha già superati 6mila. Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 21:31 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [misuratore-polveri-sottili-640x360] Vorreste sapere qual è la quantità di CO2 e polveri sottili presenti nell'aria? Ebbene dalla Cina, dove il problema è quanto mai attuale, arriva lo strumento giusto. Con emergenza smog alle stelle, una startup che ha base in Cina vuole fornire ai cittadini il controllo su ciò che respirano. L'azienda Airvisual ha lanciato sulla piattaforma di crowdfunding Indiegogo un misuratore portatile delle condizioni dell'aria. Il dispositivo si chiama Node, interagisce con smartphone, pc e invia i dati che raccoglie alla società, che così può analizzare il trend dell'inquinamento, mostrarlo su una mappa. Abbiamo sempre accettato senza problemi la qualità dell'aria intorno a noi, e questo in parte perché finora non avevamo uno strumento per controllare cosa respiriamo, dicono gli ideatori. Per iniziare una produzione di massa, Airvisual deve raccogliere un finanziamento di 10mila dollari. La campagna, lanciata ieri, ne ha già superati 6mila. Con un'offerta da 149 dollari i finanziatori possono prenotare un dispositivo, che misura i livelli di CO2, PM2.5 e manda un avviso sullo smartphone quando sono troppo elevati. Se l'utente è d'accordo, l'apparecchio invia i dati rilevati all'azienda, che li elabora e li mette su una mappa a disposizione di tutti sul web. Questa possibilità, però, è preclusa ai cittadini cinesi, dato che il governo non consente di comunicare pubblicamente i dati sulla qualità dell'aria.

## - Smog, Galletti: "Siamo di fronte a un'emergenza climatica" -

[Redazione]

Smog, Galletti: Siamo di fronte a un'emergenza climatica "Se capiteranno ancora situazioni di questo genere non so se saremo in grado di affrontarle" Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 21:46 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [smog-milano-6-640x427] La Presse/Piero Cruciatti Sono molto onesto: qui nessuno ha la bacchetta magica, siamo di fronte a un'emergenza climatica che non si registrava da tantissimi anni. Così il ministro dell'Ambiente, Gian Luca Galletti, arrivando al dicastero per la riunione interistituzionale sulla qualità dell'aria e quindi un'emergenza ha sottolineato Galletti e se capiteranno ancora situazioni di questo genere non so se saremo in grado di affrontarle. Negli ultimi anni ha continuato il ministro la situazione delle polveri leggere e comunque siamo molto migliorata. Non è che non si è fatto niente. Se poi la situazione nella quale ci ritroviamo oggi e colpa dei cambiamenti climatici o meno, nessuno può dirlo al momento. Certamente ha concluso Galletti negli ultimi anni ci sono stati dei cambiamenti climatici che ci fanno riflettere: il 2014 e il 2015 sono stati gli anni più caldi da quando si registrano le temperature. La riunione di oggi era già in programma da tempo e capita in un momento climatico del tutto anomalo, per questo il tavolo ambientale, istituito il 30 dicembre, voglio convocarlo con cadenza periodica, ogni mese, mese e mezzo, per fare il punto della situazione dei provvedimenti e delle misure che abbiamo preso in merito. Ha dichiarato ancora Galletti, che ha poi precisato che sono in arrivo 85 milioni a favore della mobilità sostenibile e per combattere lo smog, particolare 35 milioni andranno a favore di misure per la mobilità e altri 50 per installazione di colonnine elettriche. I 50 milioni per le colonnine elettriche saranno disponibili in tempi brevi ed oggi arriveremo con il decreto firmato. Per i 35 del collegato per la mobilità sostenibile abbiamo sul tavolo la bozza di decreto che poi dovrà essere approvato ma già oggi usciranno i regolamenti che ci consentono di spenderli subito. Per gli altri provvedimenti ci vorrà più tempo perché dobbiamo ancora fare tutta la trafila amministrativa.

## - 2 Febbraio 1703: il Grande Terremoto della Candelora in Abruzzo -

[Redazione]

2 Febbraio 1703: il Grande Terremoto della Candelora in AbruzzoIl 2 Febbraio 1703, precisamente 313 anni fa, avvenne il Grande Terremoto dellaCandelora, nell'Aquilano, provocando la morte di almeno 6.000 personeDi Luigi Andrea Luppino -2 febbraio 2016 - 21:45Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia SauditaTerremoto Candelorall 2 Febbraio 1703, precisamente 313 anni fa, avvenne il Grande Terremoto dellaCandelora, nell Aquilano. La violenta scossa fu l'ultima di una lunga serie cominciata negli ultimi mesi del 1702, di cui almeno 2 risultarono essere distruttive. In totale furono 5 gli eventi pari o superiori al settimo grado della scala Mercalli. Fu un disastro immenso. Il primo evento fu registrato il 14 Ottobre 1702 e raggiunse una magnitudo 5.2, avvertita quindi in gran parte del centro Italia, anche a Roma. Si stima che l'epicentro possa essere stato fra Norcia, in Umbria e Montoreale, in Abruzzo. Una scossa di uguale intensità e simili coordinate geografiche si verificò il 14 Novembre 1702. Il 14 Gennaio 1703 avvenne la prima violentissima scossa di magnitudo 6.8, che devastò completamente il paese di Montoreale, dove su un totale di 1.000 abitanti ne morirono almeno 800. Quest evento provocò danni immensi, infatti raggiunse un'intensità valutata intorno all'undicesimo grado della scala Mercalli. Non vi furono vittime a Aquila, anche se non mancarono gravi crolli e lesioni nella città. Terremoto CandeloraIl 2 Febbraio 1703 accadde ciò che nessuno si aspettava. Infatti, mentre molti fedeli erano riuniti all'interno delle chiese per il rito della Purificazione di Maria, vi fu un altro tremendo sisma di magnitudo 6.7 che, questa volta, colpì a nord del capoluogo abruzzese, distruggendo e purtroppo cancellando molte testimonianze storico-architettoniche del passato. L'evento raggiunse un'intensità del grado della scala Mercalli e provocò la morte di 6.000 persone, 2.500 solo a Aquila, 800 delle quali nella sola Chiesa di San Domenico, danneggiata nuovamente dal terremoto di magnitudo 6.3 del 6 Aprile 2009.

## - Zika, governo brasiliano: "Nessuna abbia paura di venire alle Olimpiadi" -

[Redazione]

Zika, governo brasiliano: Nessuna abbia paura di venire alle Olimpiadi "Nessuno deve aver paura di venire ai Giochi, eccetto magari le donne incinte, per le quali il timore è comprensibile" Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 21:59 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zika-5-640x421] La Presse/Reuters Le Olimpiadi di Rio de Janeiro, che inizieranno ad agosto, non saranno cancellate a causa del virus Zika, dichiarato ieri dall'Oms emergenza internazionale. Jaques Wagner, ministro brasiliano della Casa civile, è stato chiaro in merito: Nessuno deve aver paura di venire ai Giochi, eccetto magari le donne incinte, per le quali il timore è comprensibile ha detto Wagner. La mobilitazione nazionale in corso nel nostro Paese non è per via delle Olimpiadi, ma per conto di un grave problema di salute pubblica, ha precisato il ministro.

## - Mar Adriatico sempre più caldo, cambia il menù di pesce -

[Redazione]

Mar Adriatico sempre più caldo, cambia il menù di pesce  
Colpa delle temperature troppo elevate nel mare "freddo" dell'Adriatico nuoteranno anche tonno rosso, seppie leccia e lampuga, specialità di pescetipiche dei mari caldi calabresi  
Di Francesca Cipparrone -2 febbraio 2016 - 21:48  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [pesce-640x382]  
Tonno rosso nel nord Adriatico a febbraio, ma anche seppie, pesce serra, leccia e lampuga, tutte specie che, se fino a qualche anno erano presentiesclusivamente nei mari più caldi dalla Calabria in giù e comunque a partiredalla primavera in poi, ora invece popolano i mari delle coste di tutto il nordAdriatico, dalle Marche al Friuli Venezia Giulia.  
Colpa del clima, perché letemperature anomale di questi mesi e la mancanza di piogge, influendo sullasalinità dell'acqua, stanno sconvolgendo le specie in mare, dettando nuovi menuper quei consumatori che cercano prodotto italiano e di stagione. E bastatosolo qualche decimo di grado in più, rilevato dall Ismar, Istituto di scienzemarine del Cnr ad Ancona, perché si modificasse la fauna ittica delle acqueadriatiche dove la temperatura media invernale oscilla tra i 6 gradi e i 13.  
pesce-fresco-occhi E un cambiamento in atto spiega all ANSA il ricercatore dell Ismar, Alessandro Lucchetti che sta dettando una nuova mappa geograficadelle specie.  
innalzamento delle temperature delle acque è mediamente inferiore al grado ma può superalo in alcune zone, precisa il ricercatore, stupito lui stesso di vedere tonni rossi nel nord Adriatico dove, fino a qualche anno fa, era impensabile che potessero sopravvivere. Dilaga la meridionalizzazione dei nostri mari e non solamente in estate, aggiunge Lucchetti, che in queste ultime settimane registra la presenza di tartarughe Caretta Caretta e delle verdi Chelonia mydas, tipiche queste ultime di climipiù caldi.  
pesce-azzurro Cambiamenti climatici che vanno a modificare offerta dei banchidel mercato di pesce dove, già nelle prossime settimane si potranno trovare le seppie, specie tipicamente primaverile. Non è un caso che la più importantesagra dedicata a questo pesce si svolge in provincia di Ragusa tra maggio e giugno.  
Per mangiare il tonno, invece, occorrerà aspettare apertura dellacampagna di pesca a maggio, regolata da ferree regole comunitarie. Abbondante, invece, il pesce serra fino a qualche anno fa tipico delle stagioni di mezzo.  
Nuove specie che si aggiungono alla consueta lista dei pesci di stagione di febbraio ricordati dalla Federcoopescas-Confcooperative, che sono alice, calamaro, mazzancolla, pagello, polpo, pannocchia, potassolo, rana pescatrice, rombo chiodato, sardina, sogliola, spigola e triglia.

## - Virus Zika: 2 casi accertati a Sidney -

[Redazione]

Virus Zika: 2 casi accertati a Sidney  
Le due persone colpite dal virus Zika erano appena tornate da un viaggio ai Caraibi.  
Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 22:14  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zika-4-640x427]  
La Presse/Reuters  
Le autorità sanitarie australiane hanno confermato due casi di Zika. Le due persone sono state contagiate dal virus, durante un viaggio ai Caraibi, ma sono stati esclusi pericoli per la popolazione. È molto improbabile che ci sia stata una trasmissione locale del virus Zika nel Nuovo Galles del Sud, dato che le zanzare che trasmettono l'infezione si trovano nella zona, ha detto la direttrice della sezione Malattie infettive, citata dal Sydney Morning Herald. La zanzara che trasmette la febbre gialla, *Aedes aegypti*, è unica di quelle che si trovano in Australia e che possa trasmettere il virus e può farlo solo nelle zone tropicali, come quelle del Queensland.

## - Smog: aumentano i bambini in ospedale per problemi respiratori -

[Redazione]

Smog: aumentano i bambini in ospedale per problemi respiratori  
Aumentano i bambini in ospedale a causa del crescere dello smog  
Di Ilaria Quattrone -2 febbraio 2016 - 22:25  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita  
[smog-bambini]  
Negli ultimi due mesi, i Pronto soccorso pediatrici hanno registrato un incremento di accessi per emergenze respiratorie, con un aumento di circa il 25%. A dichiararlo è Giovanni Corsello, presidente della Società italiana di pediatria all'ANSA. Corsello sottolinea che queste problematiche respiratorie si rileva soprattutto nelle grandi città ed è dovuto all'emergenza smog e inquinamento delle ultime settimane. Corsello ha sottolineato che si tratta di casi di iper-reattività delle mucose respiratorie agli inquinanti dell'aria, che portano anche a urgenze respiratorie. Ciò soprattutto in bambini in qualche modo predisposti ma anche nei primi anni di vita. Casi in aumento, legati proprio all'emergenza smog in molte città italiane ha rilevato che anche noi pediatri stiamo osservando nell'ultimo periodo.

## - Norme contro il fumo, ecco quali immagini choc vedremo sui pacchetti -

[Redazione]

Norme contro il fumo, ecco quali immagini choc vedremo sui pacchetti  
Di Ilaria Quattrone -2 febbraio 2016 - 23:12  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita[fumo-640x368]  
Da oggi entrano in vigore le norme contro il fumo, tra le principali ricordiamo: il divieto di fumo in auto in presenza di minori e donne incinte emulte fino a 300 euro per chi getta i mozziconi a terra. Tra le più discusse rimane però l'introduzione di immagini choc sui pacchetti di sigarette. L'idea nasce per convincere i fumatori a smettere di fumare attraverso scritte e immagini abbastanza forti da lasciare il segno. Questa norma sarà attivata dal 20 maggio, giusto per dare il tempo necessario ai produttori di sigarette di potersi adeguare. Al momento, le immagini e le scritte occuperanno il 65% del pacchetto. Sulle confezioni sarà così vietato inserire pubblicità di liquidi ricaricabili per sigarette elettroniche, che contengono nicotina. Sarà, inoltre, vietato di fumare non solo nelle auto alla presenza di minori o donne incinte, ma anche nelle pertinenze esterne delle strutture universitarie ospedaliere, nei presidi ospedalieri e IRCCS pediatrici, alle pertinenze esterne dei reparti di ginecologia e ostetricia, neonatologia e pediatria delle strutture universitarie ospedaliere e nei presidi ospedalieri degli IRCCS. Le sanzioni andranno dai 50 ai 500 euro. Sarà inoltre vietato gettare i mozziconi a terra, tanto che sono previste sanzioni da 60 a 300 euro. I Comuni saranno obbligati ad inserire posacenere in strade, parchi e luoghi pubblici. 1 su 4 [immagini-p][fumo-730x4][fumare-730][foto-sigar]

## - Cosa fare in uno zoo in caso di terremoto? In Giappone si esercitano gli animali alla fuga [VIDEO] -

[Redazione]

Cosa fare in uno zoo in caso di terremoto? In Giappone si esercitano gli animali alla fuga [VIDEO] Terremoto improvviso: come proteggere gli animali di uno zoo e cosa fare? Di Francesca Cipparrone - 2 febbraio 2016 - 23:09 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zebra-640x416] In caso di terremoto anche gli animali potrebbero trovarsi in pericolo di vita, allora che fare? Come organizzarsi? Il Giappone, lungimirante anche in questo settore, da tempo simula calamità naturali al fine di preservare incolumità degli animali, specie di quelli di grossa taglia. Allo Zoo Ueno di Tokyo, infatti, si fanno continuamente esercitazioni per imparare a reagire a una eventuale fuga improvvisa di animali: una ragazza travestita da zebra scappa via impaurita e nella fuga travolge un addetto del parco, ma il personale riesce a bloccarla e a tramortirla con un anestetico specifico. La zebra è un animale che si agita facilmente, ma anche io entro nel panico se mi trovo davanti qualcuno mentre scappo - dichiara la ragazza è utile fare queste prove perché si capisce cosa si prova a stare dall'altra parte. obiettivo - spiega il direttore dello zoo - è proprio questo: provare e riprovare, e non dimenticare cosa si è fatto nella simulazione, è importante collaborare tutti insieme per essere pronti a questi eventi improvvisi.

## - Allerta meteo in Piemonte: " venti molto forti, allarme incendi" -

[Redazione]

Allerta meteo in Piemonte: venti molto forti, allarme incendi Raffiche di vento molto forti per domani in Piemonte Di Francesca Cipparrone -2 febbraio 2016 - 23:06 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [incendi-spagna-41-640x427] La Presse/EFE Allerta in Piemonte a causa dei forti venti previsti per la giornata di domenica si estenderanno dalla montagna alle pianure di cinque province, Torino, Cuneo, Biella, Novara e Verbanò. Il vento abbinato al tempo privo di siccità potrebbe provocare e favorire incendi di boschi e pascoli. La Protezione civile dal 19 gennaio scorso ha dichiarato lo stato di massima pericolosità per il rischio di roghi. La Società Meteorologica Italiana ha previsto raffiche molto forti in media ed alta montagna, ma anche nei fondovalle. Un vasto incendio sta interessando la zona di Sampeyre.

## - Ryanair lancia una programmazione record per l'inverno 2016 da Roma -

[Redazione]

Ryanair lancia una programmazione record per l'inverno 2016 da Roma. Ryanair, 4 nuove rotte: oltre 9 milioni di clienti l'anno. Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 22:58. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [RYANAIR]. Ryanair, la compagnia aerea numero 1 in Italia, ha lanciato oggi (2 febbraio) la più ampia programmazione di sempre per l'inverno (2016) da Roma, con 4 nuove rotte per Lanzarote, Norimberga, Praga e Sofia, nuovi collegamenti invernali per Alicante, East Midlands, Malaga e Trapani, e più voli per Atene, Bari, Berlino, Bruxelles, Budapest, Edimburgo e Manchester, che permetteranno di trasportare oltre 9 milioni di clienti all'anno e sosterranno oltre 6.900\* posti di lavoro presso gli Aeroporti di Roma Ciampino e Fiumicino. La programmazione invernale 2016 di Ryanair da Roma conterà: A Roma Ciampino 8 aeromobili basati 3 nuove rotte: Norimberga (giornaliera), Praga (giornaliera), Sofia (giornaliera). Nuova rotta invernale (che prosegue dall'estate) per East Midlands (3 frequenze a settimana) 35 rotte in totale. Più voli per Atene (3 al giorno), Berlino (3 al giorno), Budapest (9 a settimana) Edimburgo (5 a settimana) e Manchester (9 a settimana) 5,3 milioni di clienti all'anno 000\* posti di lavoro in loco all'anno. A Roma Fiumicino 3 aeromobili basati 1 nuova rotta: Lanzarote (1 frequenza a settimana) Nuove rotte invernali (che proseguono dall'estate) per Trapani (9 a settimana), Malaga (5 a settimana) e Alicante (3 a settimana) 14 rotte in totale. Più voli per Bari (3 al giorno) e Bruxelles (3 al giorno) 3,8 milioni di clienti all'anno 900\* posti di lavoro in loco. Ryanair continuerà a collegare Roma con i maggiori centri europei del business tra cui Barcellona, Berlino, Dublino e Londra, con servizi ad alta frequenza, orari migliorati e le tariffe più basse, facendo di Ryanair la scelta ideale per i clienti italiani sia business sia leisure. I consumatori e i visitatori italiani possono scegliere tra 49 rotte da/per Roma nell'inverno 2016 e aspettarsi ulteriori miglioramenti del servizio, poiché Ryanair prosegue il suo programma per la clientela Always Getting Better, che include nuove rotte, una nuova app, nuovi interni di cabina, nuove uniformi per equipaggio e menu di bordo migliorati. A Roma, Edie Wilson, Chief People Officer di Ryanair, ha dichiarato: Siamo lieti di lanciare la nostra programmazione invernale 2016 da Roma, con 4 nuove rotte per Lanzarote, Norimberga, Praga e Sofia, nuovi collegamenti invernali per Alicante, East Midlands, Malaga e Trapani, e più voli per Atene, Bari, Berlino, Bruxelles, Budapest, Edimburgo e Manchester, che permetteranno di trasportare oltre 9 milioni di clienti all'anno e sosterranno oltre 6.900\* posti di lavoro presso gli Aeroporti di Roma Ciampino e Fiumicino. Per festeggiare il lancio della nostra programmazione invernale 2016 da Roma stiamo mettendo in vendita 100.000 posti sul nostro network europeo a tariffe che partono da soli 19,99 euro, disponibili per la prenotazione entro la mezzanotte di giovedì (4 febbraio). Poiché i posti a questi prezzi incredibilmente bassi andranno a ruba velocemente, invitiamo i passeggeri ad accedere subito a [www.ryanair.com](http://www.ryanair.com) per evitare di perderli. \* La ricerca ACI conferma che ogni milione di passeggeri sostiene 750 posti di lavoro in loco presso gli aeroporti internazionali. Ryanair è la compagnia aerea preferita in Europa, trasportando oltre 106 milioni di passeggeri all'anno su oltre 1.800 voli giornalieri da 78 basi, che collegano 200 destinazioni in 31 paesi, e opera con una flotta di 330 aeromobili Boeing 737, con ordini per ulteriori 350 Boeing 737, che permetteranno a Ryanair di abbassare le tariffe e di accrescere il traffico a 180 milioni di passeggeri p.a. entro il 2024. Ryanair conta attualmente un organico di oltre 10.000 professionisti dell'aviazione altamente qualificati che garantiscono la migliore performance di puntualità in Europa, e vanta un record di 31 anni di sicurezza leader nel settore. WWW.RYANAIR.COM è stato lanciato nel gennaio del 2000 ed è il maggiore sito web europeo dedicato ai viaggi. Call center: 895 5000 020 Prenotazioni / Informazioni 899 289 993 Supporto Prenotazioni Internet. Voli Ryanair. In Italia Ryanair opera oltre 70 rotte domestiche dai seguenti 26 aeroporti: Alghero, Ancona, Bari, Bologna, Brindisi, Cagliari, Catania, Comiso, Crotone, Cuneo, Genova, Lamezia, Milano Malpensa, Milano Orio al Serio, Palermo, Parma, Perugia, Pescara, Pisa, Roma Ciampino, Roma Fiumicino, Torino, Trapani, Treviso, Trieste, Verona.

## - Prezzi benzina, diesel e gpl: movimenti al rialzo -

[Redazione]

Prezzi benzina, diesel e gpl: movimenti al rialzo Questa mattina Esso ha aumentato i prezzi consigliati della benzina di un centesimo al litro. Di Filomena Fotia - 2 febbraio 2016 - 09:05 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [benzina3] I mercati petroliferi internazionali sembrano aver imboccato di nuovo la via del ribasso, ma sulla rete si registra questa mattina un isolato rialzo sulla benzina. Secondo la consueta rilevazione di Staffetta Quotidiana, questa mattina Esso ha aumentato i prezzi consigliati della benzina di un centesimo al litro. Ecco le medie dei prezzi praticati comunicati dai gestori all'Osservatorio prezzi del ministero dello Sviluppo economico ed elaborati dalla Staffetta, rilevati alle 8 di ieri mattina su circa 12 mila impianti: benzina self service a 1,399 euro/litro (invariato, pompe bianche 1,376), diesel a 1,188 euro/litro (invariato, pompe bianche 1,165). Benzina servita a 1,487 euro/litro (+0,1 cent, pompe bianche 1,410), diesel a 1,279 euro/litro (+0,1 cent, pompe bianche 1,200). Gpl a 0,566 euro/litro (invariato, pompe bianche 0,550), metano a 0,985 euro/kg (invariato, pompe bianche 0,980). Queste le quotazioni dei prodotti raffinati in Mediterraneo alla chiusura di ieri: benzina a 288 euro per mille litri (-7), diesel a 238 euro per mille litri (-4, valori arrotondati).

## - Siccità, Italia a secco: fiumi e laghi prosciugati, FOTO shock dal Centro/Nord -

[Redazione]

Siccità, Italia a secco: fiumi e laghi prosciugati, FOTO shock dal Centro/Nord  
Fiumi e laghi italiani a secco: deficit idrico da record negli ultimi 3 mesi  
abbondanti, situazione drammatica  
Di Peppe Caridi -2 febbraio 2016 - 23:13  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita  
L'Italia sta vivendo un eccezionale periodo di siccità soprattutto nelle  
Regioni del Centro/Nord e in Sardegna. Nonostante anticiclone degli ultimi  
mesi, invece al Sud ha piovuto in linea con la norma. Ma nelle altre  
Regioni la situazione è drammatica. Le immagini che arrivano dal fiume Po  
e dai laghi del Centro/Nord sembrano ritrarre il deserto di Atacama, invece  
è l'Italia e per giunta in pieno inverno. Ecco le foto scattate oggi al  
letto del Po, al Lambro e ad alcuni laghi dell'Appennino centrale e della  
Sardegna:  
1 su 10  
[fiume-po-0] Fiume Po [fiume-po-0] Fiume Po [fiume-po-0] Fiume Po [fiume-po-0] Fiume Po [fiume-po-6] Fiume Po [monza-pont] Monza - Ponte Lambro [lago-di-ca] Lago di Campotosto [lago-di-sc] Lago di Scandarello [diga-lago-] Lago Omodeo

## - Norme contro il fumo, ecco quali immagini choc vedremo sui pacchetti [FOTO] -

[Redazione]

Norme contro il fumo, ecco quali immagini choc vedremo sui pacchetti [FOTO] Ecco le immagini choc che saranno apposte sui pacchetti delle sigarette Di Ilaria Quattrone -2 febbraio 2016 - 23:12 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [fumo-640x368] Da oggi entrano in vigore le norme contro il fumo, tra le principali ricordiamo: il divieto di fumo in auto in presenza di minori e donne incinte emulato fino a 300 euro per chi getta i mozziconi a terra. Tra le più discusse rimane però l'introduzione di immagini choc sui pacchetti di sigarette. L'idea nasce per convincere i fumatori a smettere di fumare attraverso scritte e immagini abbastanza forti da lasciare il segno. Questa norma sarà attivata dal 20 maggio, giusto per dare il tempo necessario ai produttori di sigarette di potersi adeguare. Al momento, le immagini e le scritte occuperanno il 65% del pacchetto. Sulle confezioni sarà così vietato inserire pubblicità di liquidi ricaricabili per sigarette elettroniche, che contengono nicotina. Sarà, inoltre, vietato di fumare non solo nelle auto alla presenza di minori o donne incinte, ma anche nelle pertinenze esterne delle strutture universitarie ospedaliere, nei presidi ospedalieri e IRCCS pediatrici, alle pertinenze esterne dei reparti di ginecologia e ostetricia, neonatologia e pediatria delle strutture universitarie ospedaliere e nei presidi ospedalieri degli IRCCS. Le sanzioni andranno dai 50 ai 500 euro. Sarà inoltre vietato gettare i mozziconi a terra, tanto che sono previste sanzioni da 60 a 300 euro. I Comuni saranno obbligati ad inserire posacenere in strade, parchi e luoghi pubblici. 1 su 4 [immagini-p] [fumo-730x4] [fumare-730] [foto-sigar]

## - Allerta Meteo, torna l'inverno: freddo e maltempo da mercoledì sera a venerdì mattina -

[Redazione]

Allerta Meteo, torna l'inverno: freddo e maltempo da mercoledì sera a venerdì mattina. L'inverno torna a ruggire, anche se solo per poche ore: temperature in picchiata a partire dal Nord nella serata di mercoledì, poi in tutta Italia giovedì. Nevicate al Centro/Sud sui rilievi appenninici fino a quote collinari. Di Peppe Caridi - 2 febbraio 2016 - 23:44. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita. [allerta-meteo-saetta-neve-640x442] Torna il maltempo sull'Italia: nelle prossime ore le temperature crolleranno di oltre 10 in tutto il Paese rispetto al caldo record dei primi due giorni di febbraio. Sarà una veloce ma intensa sfiurata invernale che inizierà mercoledì sera al Nord e si concluderà venerdì mattina al Sud. Complessivamente durerà circa 36 ore sul territorio italiano, ma in realtà si tratterà di un transito velocissimo, di circa 12-18 ore, perché al Nord inizierà mercoledì sera ma sarà già conclusa giovedì mattina, al Centro si limiterà alla giornata di giovedì, al Sud inizierà giovedì pomeriggio e si concluderà venerdì mattina. Grandine Veneto 14 settembre 2015 (12) I fenomeni di maltempo potranno essere molto intensi con temporali localmente forti e furiose grandinate, già a partire da mercoledì pomeriggio in pianura Padana: arrivo dell'aria fredda farà da detonatore per eventi estremi a causa di contrasti termici nettissimi. Sulle Alpi nevierà fino a quote collinari dopo i picchi di +22/+23 di lunedì 1 febbraio. Tra mercoledì sera e giovedì mattina il maltempo si concentrerà su Romagna e Marche, nelle Regioni adriatiche, poi giovedì si sposterà al centro/sud e anche qui avremo forti temporali (dopo i picchi di +24 di martedì 2 febbraio) con nevicate fino a bassa quota, addirittura fino a 300-400 metri tra Abruzzo, Lazio, Molise e Campania e oltre i 500-700 metri in Puglia, Basilicata, Calabria e Sicilia. Venerdì mattina soltanto le ultime deboli e residue precipitazioni nel Salento, ma ancora qualche ora di fresco prima del ritorno del caldo anticiclone che riporterà ampie schiarite e temperature miti. Nuova perturbazione domenica con piogge al Nord e nelle Regioni tirreniche, ma con temperature decisamente elevate e neve solo ad alta quota. Inverno tornerà subito ad essere soltanto un lontano ricordo. Insomma, una velocissima illusione di normalità. 1 su 14 [06-544x420][01-544x420][02-544x420][08-544x420][07-544x420][05-544x420][04-544x420][03-544x420][09-544x420][10-544x420][11-544x420][12-544x420][13-544x420][14-544x420]

## - Ambiente: da oggi multe a chi getta gomme, carte e mozziconi -

[Redazione]

Ambiente: da oggi multe a chi getta gomme, carte e mozziconi. Sanzioni fino a 300 euro per combattere l'abbandono di rifiuti di piccole dimensioni, dagli scontrini ai fazzoletti di carta fino alle gomme, passando per i mozziconi. Di Filomena Fotia - 2 febbraio 2016 - 09:21. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [mozziconi-640x386]. Oggi entra in vigore anche il collegato ambientale: tra le varie misure, scattano sanzioni fino a 300 euro per prevenire e combattere l'abbandono di rifiuti di piccolissime dimensioni, dagli scontrini ai fazzoletti di carta fino alle gomme da masticare ma anche il divieto di disperdere nell'ambiente mozziconi prodotti da fumo e piccoli rifiuti. Coldiretti sottolinea gli effetti dell'entrata in vigore oggi anche della Legge 28 dicembre 2015, n. 221, recante: Disposizioni in materia ambientale per promuovere misure di green economy e per il contenimento dell'uso eccessivo di risorse naturali pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 13 del 18 gennaio 2016 con la quale nasce peraltro il nuovo marchio Green Made in Italy per promuovere la sostenibilità ambientale dei prodotti nazionali, in un paese in cui secondo Coldiretti le imprese della green economy sono circa 120 mila e producono circa il 10% del valore aggiunto delle imprese italiane. Per mantenere più pulite le città parte obbligo per i Comuni di installare nelle strade, nei parchi e nei luoghi di alta aggregazione sociale appositi raccoglitori per la raccolta dei mozziconi dei prodotti da fumo ma scattano anche multe che vanno da trenta euro a centocinquanta per abbandono di piccoli rifiuti ma se l'abbandono riguarda prodotti del fumo la sanzione è aumentata fino a 300 al doppio. Con il provvedimento si promuove una vera svolta green per l'Italia con misure di rilevanti che vanno dalla lotta all'inquinamento nelle città con il sostegno alla mobilità sostenibile alla promozione di appalti più verdi nella pubblica amministrazione ma anche la lotta agli sprechi con il riciclo delle bottiglie, il sostegno alle energie alternative e gli incentivi alle imprese per la riduzione dei rifiuti. Per contrastare lo smog nelle città è previsto uno stanziamento di 35 milioni di euro a favore dei comuni con più di 100 mila abitanti, per finanziare progetti di mobilità sostenibile al fine di limitare il traffico e l'inquinamento: progetti ciclabili, iniziative di piedibus, car-pooling, car-sharing, bike-pooling e bike-sharing; realizzazione di percorsi protetti per gli spostamenti, anche collettivi e guidati, tra casa e scuola, a piedi o in bicicletta, di laboratori e uscite didattiche con mezzi sostenibili, di programmi di educazione e sicurezza stradale, e di riduzione del traffico. Le lampadine dei semafori fulminate saranno sostituite da quelle a basso contenuto energetico mentre si avvia la sperimentazione del vuoto a rendere su cauzione per gli imballaggi di birra ed acqua minerale serviti al pubblico da alberghi e residenze di villeggiatura, ristoranti, bar e altri punti di consumo grazie al quale al momento dell'acquisto dell'imballaggio il cliente versa una cauzione con diritto ad averla indietro al momento della restituzione dell'imballaggio usato. Sono anche introdotte disposizioni per agevolare il ricorso agli appalti verdi da parte delle Pubbliche amministrazioni con obbligo di garantire criteri ambientali minimi nelle forniture, dai pc alle stampanti fino ai condizionatori ma anche servizi per la ristorazione. Per la ristorazione collettiva, le derrate alimentari ed il servizio di gestione del verde pubblico obbligo si applica per almeno il 50% del valore delle gare appalto. Nelle campagne sono di rilievo le norme di semplificazione nella gestione dei rifiuti come assimilazione delle acque reflue di vegetazione dei frantoi oleari alle acque reflue domestiche ma anche l'arresto fino a sei mesi per chi immette sul territorio i cinghiali che sono causa di gravi danni alle coltivazioni oltre che di pericolosi incidenti che sono pericolosi incidenti anche mortali. Nasce il marchio Green Made in Italy secondo uno schema nazionale volontario per la valutazione e la comunicazione dell'impronta ambientale dei prodotti, per promuovere la competitività del sistema produttivo italiano, finalizzato, tra l'altro, a rafforzare l'immagine e l'impatto comunicativo delle produzioni italiane, associando ai aspetti di qualità ambientale e requisiti di sostenibilità sociale e rafforzare la qualificazione ambientale dei prodotti agricoli, attraverso un'attenzione prioritaria alla definizione di parametri di produzione sostenibili dal punto di vista ambientale e della qualità del paesaggio.

## - Virus Zika: anche il governo dell'Honduras dichiara lo stato d'emergenza -

[Redazione]

Virus Zika: anche il governo dell'Honduras dichiara lo stato d'emergenza. Cresce e si espande il virus Zika tanto che nel governo dell'Honduras è stato dichiarato lo stato d'emergenza. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 10:08. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [zika-5-640x421]. La Presse/Reuters. Il virus Zika continua la sua ascesa e anche il governo dell'Honduras dichiara lo stato di emergenza. L'Organizzazione Mondiale della Sanità ha dichiarato che il virus è emergenza sanitaria pubblica di rilevanza internazionale. È stato stimato che il virus potrebbe infettare 4 milioni di persone. Il virus trasmesso dalle zanzare colpisce scimmie ed esseri umani. Il primo caso, nelle Americhe, è stato segnalato nel maggio 2015 e da allora è stato diffuso in più di 20 paesi. In Europa, è stato registrato in Danimarca, poi in Svezia e Germania.

## - 2 febbraio, è il giorno della Candelora: una festa dalle origini antichissime -

[Redazione]

2 febbraio, è il giorno della Candelora: una festa dalle origini antichissime. Le origini della Candelora sono antichissime e vanno ricercate nelle antiche celebrazioni italiche. Di Caterina Lenti - 2 febbraio 2016 - 10:07. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [CANDELORA-6]. Te la Candelora la vernata è ssuta fora, ma ci la sai cuntare nc e nu bbonu quarantale (Della Candelora in inverno è già passato, ma se fai bene i calcoli, ci sono ancora ben quaranta giorni altri). In questa saggezza popolare, in passato, i contadini di Tuglie, in provincia di Lecce, racchiudevano quello che realmente rappresenta la festa della Candelora: inizio di quel breve periodo che è anticamera della primavera, con temperature miti e sempre più scarse precipitazioni. Ma le origini della Candelora sono antichissime e vanno ricercate nelle antiche celebrazioni italiche, legate soprattutto alle divinità romane. Nella Roma antica, infatti, il mese di febbraio era contrassegnato dal caos, dal rimescolamento tra vecchio e nuovo e non è un caso che ancora oggi sia legato alla festa celebrativa per eccellenza della confusione e del ribaltamento delle regole: il Carnevale. Secondo Macrobio, la parola latina februius era connessa ai riti purificatori. Februare, infatti, significa purificare, espiare. Numa Pompilio aveva dedicato questo periodo al dio Februus: in questi giorni andava purificata la città e andavano onorati i defunti e gli appartenenti al mondo infero. CANDELORA 1 Nella februatia, la purificazione della città, le donne giravano per le strade con ceri e fiaccole accese, simbolo di luce. Ben presto, però, prevalsero i significati legati all'aspetto luminoso dell'imminente primavera, in corrispondenza con i riti propiziatori agresti per l'inaugurazione del nuovo anno agricolo. I Lupercali o Lupercalia si festeggiavano alle Idi di febbraio, il 15; per i Romani ultimo mese dell'anno, e servivano a purificarsi prima dell'avvento dell'anno nuovo, propiziandone la fertilità. La cerimonia era legata alla famosa Lupa che allattò Romolo e Remo e vedeva due giovani patrizi (i luperci) correre forsennatamente, dopo un rito purificatorio, nudi, colpendo nella corsa, con delle corregge di pelle di capra, le donne astanti per assicurare loro la fertilità. Questo rito simbolico di purificazione e fecondazione, in realtà, era pre-romano, risalente al regno del dio Fauno, simboleggiato dal caprone (hircus), con un diverso significato: la cerimonia dei due giovani nobili segnava, ritualmente, il passaggio dall'infanzia all'adolescenza e la loro corsa frenetica, nudi e cinti di pelle di capra, simboleggiava la fine dell'anno e la sua rifondazione; insomma, il periodo in cui tutto si rinnovava. Con l'avvento dei Sabini, che avevano come animale simbolico il lupo (hirpus), forse per una sorta di omonimia o per assonanza simbolica, i due animali (caprone e lupo) fusero i significati. CANDELORA 4 Nelle feste che cadevano la seconda quindicina di gennaio, però, era ricordata anche l'uno Februata, (Giunone Purificata) e l'uno Sospita (Giunone Salvatrice) in quanto Giunone era protettrice dei parti e delle fecondità e le celebrazioni a lei dedicate assicuravano non solo la fertilità alle donne, ma anche la salute e la forza per portare a termine le gravidanze. Giunone era anche detta Lucina, ossia dea della luce. La Chiesa occidentale, nel VII secolo, adattò al 2 febbraio una festa che era celebrata in Oriente fin dal IV secolo: la presentazione al Tempio del Signore. La presentazione del Neonato al tempio e la conseguente purificazione della Madre, dovevano avvenire 40 giorni dopo il parto poiché quello era il periodo dopo il parto di un maschio durante il quale, per gli Ebrei, una donna era considerata impura (Levitico, 12,2-4) ed i giorni diventavano 80 per le figlie femmine. Il rito della purificazione al Tempio fu fortemente mantenuto nella tradizione cattolica contadina: fino agli inizi del Novecento, infatti, le partorienti rimanevano in quarantena dopo il parto, sino al battesimo del figlio. In questo periodo post-partum la contadina rispettava una serie di restrizioni, con delle varianti da zona a zona, che contemplavano: un vitto leggero, astensione dalla carne, dai lavori pesanti, il divieto di uscire di casa. Se solo la donna andava in cortile per stendere il bucato, doveva coprirsi la testa, tenendo in mano la corona del rosario e al battesimo, per completare la purificazione, era necessaria la benedizione con la candela in mano. CANDELORA 5 La Festa della presentazione di Gesù è detta anche Festa delle Luci. Proprio al tempio, Maria e Giuseppe incontrano Simeone e Anna e Simeone, nel suo celebre Cantico riportato dal Vangelo di Luca, definisce

Gesù luce per illuminare le genti e gloria del suo popolo Israele (cfr Lc 2,30-32). Il 1 febbraio per i Celti era Imbolc, detta anche Oimeic o Imbolg, una delle quattro feste del fuoco poiché accensione rituale di fuochi e falò ne costituivano una caratteristica essenziale. Il fuoco, però, era considerato sotto il suo aspetto di luce. Questo, infatti, era il periodo della luce crescente. CANDELORA 6 Imbolc pare derivare da Imb-folc, ossia grande pioggia; e questa data viene chiamata in molti paesi celtici anche Festa della pioggia, forse per via dei mutamenti climatici stagionali e per idea di una lustrazione purificatrice dalle impurità invernali. Oimeic, invece, significa lattazione delle pecore, mentre Imbolg vorrebbe dire nel sacco inteso nel senso di nel grembo, con due significati: uno simbolico, del risveglio della Natura nel grembo della Madre Terra, ed uno, più materiale, riferito agli agnelli, nuova fonte di cibo e di ricchezza che la Natura e i previdenti allevatori avrebbero fatto nascere all'inizio della buona stagione. allattamento degli agnelli, infatti, assicurava un rifornimento provvidenziale di proteine. Il nuovo latte, il burro, il formaggio costituivano spesso la differenza tra la vita e la morte per bambini e anziani nei freddi giorni di febbraio.

## - Una chiesa a forma di décolleté per le donne? Sì, a Taiwan è possibile -

[Redazione]

Una chiesa a forma di décolleté per le donne? Sì, a Taiwan è possibile. A Taiwan per incrementare il pubblico femminile è stato deciso di costruire una chiesa a forma di scarpa. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 09:53. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [chiesa-a-forma-di-scarpa-640x432]. Desiderate che il giorno del vostro matrimonio sia memorabile? Bene, allora potreste pensare di sposarvi a Taiwan! Perché? La città di Budai ha deciso di attirare quante più donne possibili, incrementando così il turismo, costruendo questa bellissima chiesa-décolleté di cristallo. La chiesa, alta 16 metri e larga 10, sarà inaugurata il 8 febbraio, giorno del capodanno cinese. Composta da 332 parti di vetro, la chiesa sta già attirando diverso pubblico, soprattutto quello femminile. Non solo, all'interno della chiesa vi saranno diversi oggetti prettamente femminili, come: biscotti, sedie per innamorati e tanti altri dolci.

## - WhatsApp dei record, un miliardo di utenti attivi nel mondo - - - - -

[Redazione]

WhatsApp dei record, un miliardo di utenti attivi nel mondoIl servizio web di messaggistica WhatsApp raggiunge un nuovo record, sfiorando un miliardo di utenti nel mondoDi Ilaria Quattrone -2 febbraio 2016 - 09:37Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia SauditawhatsappPare che la trovata vista poche settimane fa di rendere il servizio WhatsApp avita e completamente gratuito sia riuscita alla grande! Infatti, stando alle ultime stime del report finanziario di Mark Zuckerberg, gli utenti attivi sono saliti ancora per app di messaggistica più diffusa al mondo, che già ne vantava circa 900 milioni! Dal blog ufficiale di WhatsApp arriva una nota di ringraziamento che vi riportiamo: Ad oggi, un miliardo di persone usa WhatsApp. Siamo orgogliosi di questo traguardo, e siamo onorati degli straordinari modi in cui tutti voi avete usato WhatsApp. Che si tratti di condividere informazioni vitali durante un disastro naturale o una emergenza sanitaria, di darsi appuntamento, di far crescere una piccola azienda, di acquistare un anello di fidanzamento, o di cercare una vita migliore siamo onorati di far parte di ciò che le persone stanno facendo per rendere la loro vita e la vita di coloro che le circonda migliore whatsapp Nuovo record, quindi, per app di messaggistica WhatsApp, che si classifica al primo posto come il servizio via web che ha raggiunto, per primo, questo incredibile traguardo. Una particolare importanza all'interno di questo processo di crescita è sicuramente legata a Facebook, che la acquistò circa 2 anni fa, quando ancora gli utenti non erano neanche 500 milioni. Nell'ultimo anno, abbiamo visto parecchie novità tirate fuori dagli sviluppatori di questa app dei record, come il backup in cloud, WhatsApp Web ecc e molte altre ne arriveranno, come la possibilità di mandare file Word, file ZIP e PDF oltre che una integrazione con Facebook senza precedenti. WhatsApp, ogni giorno, trasmette 42 miliardi di messaggi, scatta 1,6 miliardi di fotografie e registra 250 milioni di video. Provate a fare di meglio!

## - Astronomia: arriva la congiunzione Luna-Saturno, ecco come osservarla -

[Redazione]

Astronomia: arriva la congiunzione Luna-Saturno, ecco come osservarla  
La Luna e Saturno si incontreranno incorniciati da tre costellazioni  
Di Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 10:52  
Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita  
[Luna-Saturno-640x454]  
Nelle ore che precedono l'alba, dalle 4 in poi, sarà possibile osservare la Luna calante, che si avvicinerà al Signore degli Anelli sull'orizzonte orientale. Il satellite naturale e Saturno si incontreranno incorniciati dalla costellazione dell'Ofiuco, dello Scorpione e in alto della Bilancia, dove sarà inoltre possibile scorgere anche il Pianeta Rosso, Marte. Astronomia: ecco cosa ci riserva il cielo del mese di febbraio 2016

## - Cina: neve e ghiaccio limitano i trasporti, 100.000 passeggeri bloccati in stazione -

[Redazione]

Cina: neve e ghiaccio limitano i trasporti, 100.000 passeggeri bloccati in stazione. A causa di neve e ghiaccio, nella stazione di Guangzhou sono stati registrati diversi ritardi. Si contano, 100.000 passeggeri a terra. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 11:06. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [metro-shenzhen-5-640x424]. La Presse/Xinhua. Neve e ghiaccio colpiscono il territorio cinese tanto da causare disagi e problemi a quasi centomila persone in partenza per le feste del Capodanno lunare in Cina. Infatti, queste sono rimaste bloccate alla stazione di Guangzhou. Diversi treni, in arrivo nella capitale della provincia del Guangdong da nord e dal centro della Cina hanno subito diversi ritardi a causa dell'ondata di gelo. Le autorità locali hanno spiegato che, ieri pomeriggio nelle due stazioni della città è stato necessario coinvolgere quattromila agenti per mantenere l'ordine pubblico. La città di Guangdong ospita tantissimi migranti, che arrivano in città per lavorare nelle fabbriche e possono vedere le loro famiglie solo durante il Capodanno lunare. Proprio nel periodo di festività del capodanno lunare in Cina sono effettuati 2,91 miliardi di viaggi. Diverse aree della Cina sono state interessate da un'ondata di gelo, battendo tutti i record possibili. La polizia dichiara che, molto probabilmente, il caos nei trasporti continuerà ed ha chiesto ai cittadini di non recarsi in stazione troppo in anticipo per evitare affollamenti e caos.

## - Meteo Toscana: settimana nuvolosa con possibili piogge -

[Redazione]

Meteo Toscana: settimana nuvolosa con possibili piogge. In Toscana temperature in aumento a causa di venti di scirocco, ma cielo nuvoloso con possibili piogge. Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 11:00. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [nuvoloso 2-640x480]. Previsioni meteo per la Toscana fornite dal Lamma: oggi molto nuvoloso o coperto con possibilità di pioviggini o deboli piogge sparse, in particolare aridosso dei rilievi. Venti: di Scirocco in rotazione dalla sera a Libeccio, moderati lungo la costa, deboli nell'interno. Mari: mossi. Temperature: in calo, ma sempre sopra la media. Domani molto nuvoloso o coperto con precipitazioni sparse, inizialmente aridosso dei rilievi appenninici settentrionali, in trasferimento al resto della regione tra il pomeriggio e la sera, quando potranno risultare anche a carattere di rovescio o temporale. Le precipitazioni risulteranno comunque più probabili e frequenti sui settori appenninici. Quota neve inizialmente oltre 1500 metri, in deciso calo fino a 600-700 metri in serata/nottata sulle zone appenniniche orientali. Venti: moderati meridionali in mattinata, in rinforzo e in rotazione a nord, nord-ovest nel pomeriggio-sera. Mari: mossi, in aumento fino a molto mossi nel pomeriggio. Temperature: quasi stazionarie. Deciso calo in serata a partire dalle zone appenniniche. Giovedì 4: sereno o poco nuvoloso con residui addensamenti sulle zone orientali nella notte e in mattinata. Venti: moderati settentrionali con rinforzi su costa meridionale e Arcipelago. Mari: molto mossi, in attenuazione a mossi. Temperature: in deciso calo. Venerdì 5: sereno o poco nuvoloso con tendenza ad aumento delle nubi in serata. Venti: deboli variabili. Mari: mossi con moto ondoso in attenuazione. Temperature: minime stazionarie con locali gelate nell'interno, massime in lieve aumento. Sabato 6: molto nuvoloso con deboli piogge sparse. Venti: di scirocco, deboli sulle zone interne, in graduale rinforzo a moderati o forti lungo la costa. Mari: moto ondoso in intensificazione a mossi o molto mossi. Temperature: in aumento le minime, in calo le massime.

## - Capodanno Cinese e gelo: 100.000 passeggeri bloccati in stazione a Guangzhou [FOTO] -

[Redazione]

Capodanno Cinese e gelo: 100.000 passeggeri bloccati in stazione a Guangzhou[FOTO]Centomila persone rimaste bloccate alla stazione di GuangzhouDi Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 11:13Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia SauditaNeve e ghiaccio interessano il territorio cinese tanto da causare disagi e problemi a quasi centomila persone in partenza per le feste del Capodannolunare in Cina, rimaste bloccate alla stazione di Guangzhou. Cina: neve e ghiaccio limitano i trasporti, 100.000 passeggeri bloccati in stazione1 su 7[Capodanno-]LaPresse/Reuters[Capodanno-]LaPresse/Reuters[Capodanno-]LaPresse/Reuters[Capodanno-]LaPresse/Reuters[Capodanno-]LaPresse/Reuters[Capodanno-]LaPresse/Reuters[Capodanno-]LaPresse/Reuters

## - Previsioni Meteo: giovedì rapido e temporaneo calo delle temperature -

[Redazione]

Previsioni Meteo: giovedì rapido e temporaneo calo delle temperature La perturbazione in arrivo nel fine settimana sarà di stampo quasi autunnale e non sarà accompagnata da aria molto fredda, secondo il Centro Epson Meteo Di Filomena Fotia -2 febbraio 2016 - 11:30 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [nuvole 1-640x427] Nelle prossime ore alta pressione che occupa il nostro Paese andrà gradualmente indebolendosi, consentendo a delle correnti umide, ma ancora relativamente tiepide, di raggiungere la nostra penisola, favorendo così soprattutto al centro/nord un sensibile aumento della nuvolosità. Tuttavia sarà principalmente nella seconda parte della settimana che si andrà incontro a un vero cambiamento nella situazione meteorologica: domani un fronte freddo valicherà le Alpi e, dopo aver portato un po' di pioggia sulle regioni del Nordest, scivolerà lungo la nostra Penisola, con effetti più marcati al Sud e sulle regioni centrali adriatiche nelle prime ore di giovedì, affermano i meteorologi del Centro Epson Meteo. Le temperature in seguito scenderanno verso valori più vicini alla norma in tutta Italia. Dopo un temporaneo rialzo della pressione, atteso per venerdì, una serie di perturbazioni atlantiche riuscirà finalmente a raggiungere con maggior decisione il Nord Italia nel corso del weekend portando abbondanti e preziose precipitazioni, comunque a carattere nevoso solo in montagna. nuvoloso Oggi al Nord e sulle regioni centrali tirreniche cielo in prevalenza nuvoloso; nebbie sul centro est della valle padana, attorno all'alto Adriatico, localmente su Puglia e Lazio. Un po' di nubi anche sul nord della Sardegna, su vest Sicilia e Campania; tempo prevalentemente soleggiato su medio Adriatico e resto del Sud. Possibilità di pioviggini o piogge molto deboli su Liguria e Toscana; dalla sera anche su Lazio ed estremo Nordest. Venti deboli. Clima ancora mite. Mercoledì al mattino tendenza a schiarite sull'estremo Nordovest; ancora un po' di sole su medio Adriatico, Puglia e aree ioniche; cielo nuvoloso altrove. Possibili piogge su Levante Ligure, zone interne del Centro, Campania. Nel pomeriggio precipitazioni diffuse al Nordest, nevose sulle Alpi; piogge deboli e isolate su Emilia, Romagna, nord della Toscana, Campania, nord ovest Calabria; dalla sera piogge anche su Marche e Umbria. Venti in rinforzo su tutte le regioni. Per i prossimi 10 giorni non ci saranno ondate di gelo sull'Italia e il clima sarà più autunnale che invernale. Si verificherà un primo calo delle temperature tra mercoledì e giovedì, ma sarà rapido e temporaneo. La perturbazione in arrivo nel fine settimana sarà di stampo quasi autunnale e non sarà accompagnata da aria molto fredda, ma da umidi e relativamente miti venti meridionali. La prossima settimana, dunque, le temperature saranno in linea con la media stagionale o leggermente al di sopra.

## - Loreto Aprutino: firmato protocollo d'intesa per la tutela del verde pubblico -

[Redazione]

Loreto Aprutino: firmato protocollo d'intesa per la tutela del verde pubblico. È stato firmato un protocollo d'intesa per la valorizzazione e la tutela del verde pubblico. Di Ilaria Quattrone - 2 febbraio 2016 - 12:00. Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [Loreto-Aprutino-640x360]. A Loreto Aprutino è stato sottoscritto il Protocollo d'intesa tra Amministrazione Comunale e il Coordinamento Nazionale Alberi e Paesaggio Onlus per la tutela e valorizzazione del verde pubblico e del paesaggio. Scopo del protocollo è quello di organizzare eventi ed iniziative sul territorio dedicate alla sensibilizzazione dei cittadini, alla educazione ambientale, alla corretta gestione del patrimonio arboreo di pregio e degli alberi monumentali oltre a progetti di riqualificazione di aree degradate e alla realizzazione di nuovi parchi e giardini. È la prima volta che a Loreto Aprutino si prende in seria considerazione l'importanza del verde urbano e dei giardini, spiega il paesaggista Alberto Colazilli, presidente del Co.N.AI.Pa. Onlus, Per tanti anni la nostra cittadina è stata vittima di un'errata gestione degli alberi con un uso sconsiderato della capitozzatura, con abbattimenti di piante sane ed il consumo di suolo. Adesso è giunto il momento di dare un nuovo corso alla gestione del paesaggio e puntare sulla sensibilizzazione e sull'educazione, vietando da subito azioni rovinose di capitozzature sugli alberi cittadini. Loreto Aprutino. Gli esperti, dopo un'attenta analisi del patrimonio arboreo, hanno dimostrato che le capitozzature fatte in passato hanno gravemente compromesso numerosi alberi, causando carie, seccume, crescita stentata, seri problemi strutturali. Ora si procederà a una graduale sostituzione di quelli malati che non è possibile recuperare. Le azioni di potatura invece hanno cercato di ricostruire la chioma degli alberi con un lavoro di recupero dei danni da capitozzature. Quando un albero è gravemente compromesso, i suoi ecoservizi diventano praticamente nulli, spiega ancora Colazilli, E per i servizi si intendono la produzione di ossigeno, la fissazione della CO2, la purificazione dell'aria da agenti inquinanti e dalle polveri sottili. Il Comune di Loreto Aprutino in collaborazione con Co.N.AI.Pa comincerà a rinverdire la cittadina con nuovi alberi e giardini già dalle prossime settimane. Prima azione in Via Cappuccini, la strada più trafficata del paese, con la messa a dimora di numerosi nuovi alberi e arbusti ornamentali. Poi si interverrà insieme per la riqualificazione di molte aree del centro storico realizzando giardini con arbusti della flora mediterranea. Grande importanza sarà data alla sensibilizzazione della cittadinanza e alla comunicazione mediatica. La nostra amministrazione si impegnerà a promuovere nei prossimi mesi un'attenta sensibilizzazione verso la cittadinanza per far capire il valore del verde urbano e del paesaggio di qualità, spiega il Sindaco Gabriele Starinieri, Numerose sono le iniziative in programma in collaborazione con gli esperti paesaggisti tra cui la stesura di un regolamento comunale del verde pubblico e privato, organizzazione di eventi, conferenze e giornate tematiche dedicate agli alberi e al paesaggio, agli alberi nella lotta all'inquinamento, agli alberi monumentali, al problema del consumo di suolo oltre all'educazione ambientale presso le scuole.

## - Trapianto dei capelli: tutto quello che c'è da sapere -

[Redazione]

Trapianto dei capelli: tutto quello che c'è da sapere. Il trapianto di capelli, tuttavia, è uno di quelli a più alto rischio di cattiva riuscita. Anche perché le false promesse in questo settore abbondano. Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 12:00

Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [calvizie-capelli-770x443-640x368] Sono sempre di più gli uomini che non si rassegnano a diventare calvi e che decidono di correre ai ripari. Nel 2014 i trapianti di capelli eseguiti sono stati 4 mila (dati Associazione Italiana chirurgia plastica estetica), per la grande maggioranza eseguiti su uomini con età che oscilla tra i 20 e i 60 anni. Avere una chioma fluente è il sogno di molti uomini condannati dalla genetica a perdere i capelli afferma Luca Cravero, chirurgo plastico di Torino socio del Sitri, la Società Italiana di Tricologia, oltre che di Aicpe e Ispaps. Il trapianto di capelli, tuttavia, è uno di quelli a più alto rischio di cattiva riuscita. Anche perché le false promesse in questo settore abbondano. Ecco quindi una lista delle cose che chi sta pensando a un trapianto di capelli deve sapere.

Primo, imparare a distinguere i veri professionisti dagli imbonitori. I veri professionisti sono i chirurghi specializzati in chirurgia delle calvizie che hanno dedicato anni della loro carriera specializzandosi in questo intervento, partecipano ai congressi dedicati alla chirurgia della calvizie e ai workshop di aggiornamento delle nuove terapie spiega Cravero. Gli imbonitori sono tutti quelli che promettono false aspettative: internet può diventare una vera trappola, ho rioperato diversi pazienti rovinati per essere finiti nelle mani sbagliate, per questo consiglio di essere certi della professionalità di chi sceglierete. Punto secondo, non tutti i pazienti possono sottoporsi all'intervento di autotrapianto. A seconda del grado di diradamento o di calvizie, scelgo di intervenire chirurgicamente solo quando non si compromette l'esito finale: ci sono infatti terapie di supporto che in alcuni casi possono evitare l'intervento afferma lo specialista torinese. Ovviamente mi riferisco ai diradamenti recuperabili con le terapie galeniche o il PRP (plasma ricco di piastrine). La mesoterapia e alcuni integratori hanno come scopo quello di aumentare la componente vascolare, ridurre l'eccesso di diidrotestosterone, fornire maggior nutrimento al bulbo pilifero. L'intervento chirurgico diventa necessario solo quando tutte queste alternative risultano inefficaci.

Terzo, il trapianto di capelli è un intervento chirurgico vero e proprio. L'autotrapianto è un'operazione che presuppone la partecipazione di più figure specializzate e quindi di un team di professionisti che insieme al chirurgo garantiscono il buon esito dell'intervento e la sicurezza del paziente stesso precisa Cravero. È necessaria la presenza di un anestesista e di almeno quattro infermiere professioniste e specializzate in chirurgia della calvizie che si occupano della separazione e conservazione delle unità follicolari. Quarto, per l'autotrapianto di capelli esistono due tecniche, entrambe valide a seconda dei casi e delle aspettative del paziente. La prima è la tecnica STRIP o FUT che prevede l'escissione di una losanga prelevata chirurgicamente dalla nuca e contenente fino a un massimo di 4000 unità follicolari a seconda della densità per centimetro quadrato e della lunghezza. La seconda tecnica è la FUE che prevede l'estrazione delle singole unità follicolari senza necessità di effettuare il taglio sulla nuca. Con la prima tecnica si recuperano molte unità follicolari da impiantare in una sola seduta, nella seconda le unità follicolari prelevabili sono decisamente inferiori, la scelta dell'una o dell'altra è a discrezione del chirurgo puntualizza il medico, che è anche socio della Società Italiana di Tricologia.

Quinto, di solito una seduta è sufficiente per rinfoltire in modo importante le aree che lo necessitano. Ma bisogna mettere in conto che, se la densità per centimetro quadrato della zona donatrice non dovesse garantire un così alto numero di unità follicolari, è necessario reintervenire dice Cravero. Sesto, il prezzo. I costi variano poco per le due tecniche, la STRIP/FUT si aggira tra i 3.000 e i 6.500 euro. Per quanto riguarda la tecnica FUE siamo tra i 4.000 e 6.000 a seconda delle unità follicolari. Ultima cosa da sapere è che l'autotrapianto di capelli è un intervento che riduce le aree glabre o diradate, ma da sola non arresta e cura la caduta dei capelli. Nella scelta del chirurgo affidate la vostra testa a mani esperte che vi seguano anche dopo l'intervento e che vi accompagnino nel percorso con le terapie mirate al mantenimento della vostra chioma conclude il chirurgo torinese.

## - Processionaria: allerta anche in Salento -

[Redazione]

Processionaria: allerta anche in Salento Il parassita può causare la morte degli alberi se non si effettuano le tempestive cure e i peli urticanti delle larve causano effetti sulla salute degli esseri umani e degli animali Di Monia Sangermano - 2 febbraio 2016 - 12:17 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [sic] La processionaria, già segnalata nei giorni scorsi nel barese, sarebbe presente anche in Salento, in particolare a Parabita (Lecce). A dichiararlo è l'associazione ambientalista Italia Nostra. La Processionaria, a quanto pare, è comparsa su alcuni alberi di pino all'interno di una proprietà privata del comune salentino. Tra le chiome degli alberi è stata individuata la presenza di diversi nidi di colore biancastro in cui il parassita prolifera, come ha segnalato il presidente di Italia Nostra Sud Salento, Marcello Seclì. Già nei giorni scorsi, a causa della presenza della processionaria, erano stati chiusi un asilo e una scuola elementare a Bitonto, nel Barese. Italia Nostra, ora lancia un nuovo allarme sottolineando come la presenza del parassita può determinare effetti sulla salute degli esseri umani e degli animali.

## - Previsioni Meteo: Candelora di sole e caldo, veloce rinfrescata giovedì ma torna subito l'anticiclone -

[Redazione]

Previsioni Meteo: Candelora di sole e caldo, veloce rinfrescata giovedì ma torna subito anticiclone  
Previsioni Meteo: continua la grande anomalia anticiclonica, velocissima furiosa fresca tra mercoledì sera e giovedì ma durerà soltanto 24 ore, poi di nuovo sole e caldo. L'alta pressione più forte del flusso Atlantico: "respinta" al mittente la perturbazione che era prevista nel weekend, non raggiungerà l'Italia. Di Peppe Caridi -2 febbraio 2016 - 12:12 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [g500\_019-640x461] E una giornata della Candelora dal clima mite in tutta Italia: splende un forte sole in tutto il Centro/Sud e le temperature sono tipicamente primaverili, non solo su coste e pianure ma anche nelle zone interne. Abbiamo infatti +17 a L'Aquila, +16 a Benevento, +15 a Potenza e Campobasso, all'estremo Sud addirittura +12 sulla cima della Sila, Monte Botte Donato (1.929 metri di quota) e +13 sull'Etna, ai 1.825 metri di quota di Piano Provenzana. In Aspromonte la località sciistica di Gambarie (1.310 metri) è addirittura a +16 C, come se fossimo a giugno. Stessa temperatura per Floresta (1.290 metri) sui Nebrodi in Sicilia. Rtavn062 Sono temperature allucinanti, che aumenteranno ulteriormente nelle prossime 3-4 ore. Ieri è stato il giorno più caldo al Nord e sulle Alpi con un apunto record davvero clamorosa, +23 ai 1.742 metri di altitudine di Monte Malanotte. Oggi invece le temperature sono più elevate al Sud: in Puglia, sulle Murge, Fasano ha già superato il muro dei +20 che nel primo pomeriggio verrà raggiunto in molte località. In Calabria Rende, nella Valle del Crati, è a +20 come Fasano. Al momento abbiamo +19 a Lecce, Brindisi e Cosenza, +18 a Palermo, Catania, Taranto, Crotone e Foggia, +17 a Roma, Bari, Messina, Reggio Calabria e Olbia, +16 a Napoli, Cagliari e Oristano. MS\_1542\_ens Nei prossimi giorni l'Italia sarà interessata da una decisiva rinfrescata, ma sarà velocissima e durerà soltanto poche ore. Tra il pomeriggio/sera di domani, mercoledì 3 febbraio, e la giornata di dopodomani giovedì 4 un nocciolo arioso fresco attraverserà il Paese, nell'arco di circa 24 ore, da nord verso sud facendo crollare le temperature di oltre 10 in tutte le Regioni. Si tornerà per qualche ora in linea con le medie del periodo o poco al di sotto, con rapidi fenomeni di maltempo che interesseranno le Regioni dell'alto Adriatico nella serata di mercoledì, e il Centro/Sud (specie Regioni Adriatiche) nella giornata di giovedì. v10m\_015 Si tratterà come già anticipato nei giorni scorsi di una rapida furiosa fresca e instabile, con precipitazioni deboli e venti forti dai quadranti settentrionali. Un'illusione in inverno, perché neanche il tempo di accorgersene e rispolverare cappotti e abiti pesanti, che tornerà il caldo anticiclone. Durerà soltanto poche ore, infatti, da mercoledì sera e giovedì sera. Venerdì 5 sarà nuovamente una splendida giornata di sole in tutta Italia, con temperature in netto aumento ben al di sopra delle medie del periodo. Anzi, al nord e nelle Regioni tirreniche già giovedì 4 sarà una splendida giornata di sole, con un soleggiamento che nelle ore diurne maschererà l'aria fredda facendo comunque impennare la colonnina di mercurio verso l'alto. anticiclone boom Gli ultimi aggiornamenti, inoltre, hanno notevolmente ridimensionato (se non completamente cancellato) il peggioramento più netto che era atteso nel weekend: niente grandi piogge, ma ancora sole e caldo anticiclone. La perturbazione proveniente dall'oceano Atlantico non riuscirà a raggiungere l'Italia, il forte Anticiclone la respingerà verso Nord. E anche la prossima settimana continuerà a fare decisamente caldo, con bel tempo e clima secco. Continuano i incubi di caldo, smog e siccità a causa di questa eccezionale anomalia climatica che sta stravolgendo la natura non solo in Italia ma in tutta l'area Euro-Mediterranea. 88 giorni senza pioggia a Barcellona: non era mai successo nella storia. Siccità record a Roma: appena 50mm di pioggia negli ultimi tre mesi, le FOTO del Tevere in secca. Siccità, si sveglia in anticipo il verme che mangia i pini: allarme per le larve di Processionaria

## - Collegato ambientale, Galletti: "Manovra green in vigore da oggi" -

[Redazione]

Collegato ambientale, Galletti: Manovra green in vigore da oggi Da oggi nuove misure e investimenti in tutti settori nevralgici dell'economia verde, coerenti con l'impegno preso alla Cop21 di Parigi Di Monia Sangermano -2 febbraio 2016 - 12:09 Eccezionale nevicata ad Arar, in Arabia Saudita [galletti-2-640x430] Da oggi entrano in vigore le norme del Collegato Ambientale: una strategica manovra green, con nuove misure e investimenti in tutti settori nevralgici dell'economia verde, coerenti con impegno preso alla Cop21 di Parigi e con il modello di sviluppo circolare proposto dall'Europa. Così Gian Luca Galletti, ministro dell'Ambiente. Per la mobilità sostenibile spiega Galletti sono stanziati 35 milioni di euro, in un programma sperimentale di spostamento casa-scuola e casa-lavoro. Nasce il fondo per la progettazione degli interventi contro il rischio idrogeologico e sono messi a disposizione dei comuni 11 milioni di euro per abbattimento degli edifici in zone a rischio costruiti senza i necessari permessi. Ci sono poi proseguono il ministro una serie di misure per incrementare l'edilizia differenziata e il riciclo, tra cui il vuoto a rendere sperimentale e su base volontaria, così come si rafforza il percorso di bonifica dall'amianto attraverso un credito imposta da 5,6 milioni l'anno fino al 2019 per le imprese che si occupano della sua rimozione. Vengono introdotte continue Galletti misure di civiltà come le multe per chi getta mozziconi, gomme e rifiuti di piccolissime dimensioni a terra, nelle acque e negli scarichi. Anche per il mare ci sono importanti novità, come i 2,8 milioni in 3 anni per le aree marine protette e obbligo per il proprietario del carico inquinante via mare di munirsi di una polizza assicurativa a copertura integrale dei rischi anche potenziali. Molto importante osserva Galletti è l'intervento che riguarda il green public procurement, ovvero i criteri verdi minimi cui si devono adeguare tutte le amministrazioni dello Stato nei loro acquisti: dai toner al riscaldamento, dall'illuminazione alla ristorazione. Nasce inoltre il fondo di garanzia per le opere idriche, comprese le reti di fognatura e di depurazione, mentre viene assicurato agli utenti domestici del servizio idrico integrato in condizioni economiche sociali disagiate l'accesso alla fornitura di acqua per i bisogni fondamentali a condizioni agevolate. Ricordo infine conclude il ministro una norma molto attesa, che estende l'impignorabilità anche agli animali affezione e da compagnia, come a quelli impiegati a fini terapeutici o di assistenza. Ci sono insomma tanti buoni motivi conclude Galletti per dire che questo insieme di misure può segnare un passo in avanti per il Paese a livello ambientale e anche culturale.

## Zika: forse efficace programma Australia - Ultima Ora

[Redazione]

SYDNEY - Un programma sviluppato da scienziati australiani contro la febbre dengue può essere modificato per prevenire la diffusione del virus Zika, appena dichiarato emergenza sanitaria globale dall'Oms, di cui è portatrice la stessa specie di zanzara, la *Aedes aegypti*. La zanzara, che con le sue punture può trasmettere gli agenti virali anche della febbre gialla e di altre malattie letali, è prevalente nel nord-est tropicale dell'Australia, dove è stato sviluppato un programma per combattere la trasmissione della dengue, sottoperimentazione da due anni con risultati incoraggianti. Nella regione comunque non è stato finora denunciato alcun caso del virus Zika. Il progetto Eliminate Dengue ha rilasciato nel 2014 nei sobborghi di Townsville e Cairns, le maggiori città del Nord Queensland, milioni di zanzare infettate con un batterio, resistente al virus della dengue detto wolbachia, che si diffonde tramite l'accoppiamento.

## Treni in ritardo, in 100mila bloccati alla stazione di Guangzhou

[Redazione]

Pechino, 2 feb. (askanews) - Quasi centomila persone in partenza per le feste del Capodanno lunare in Cina sono rimaste bloccate alla stazione di Guangzhou, a causa di neve e ghiaccio che hanno sconvolto i piani dei viaggiatori di quella che è la più grande migrazione annuale umana. Molti treni in arrivo nella capitale della provincia del Guangdong da nord e dal centro della Cina sono stati ritardati dall'ondata di gelo e chi doveva partire è rimasto senza mezzi di trasporto. La polizia della città ha reso noto che ieri pomeriggio nelle due principali stazioni della città, Guangzhou e Guangzhou Est, c'erano quasi centomila persone e che è stato necessario dispiegare quattromila agenti per mantenere l'ordine pubblico. Cuore del settore manifatturiero cinese, Guangdong ospita milioni di migranti che lasciano le loro case nella campagna cinese per lavorare nelle sue fabbriche. Molti tornano a casa una volta l'anno, quando secondo la tradizione le famiglie si riuniscono a mezzanotte del Capodanno lunare, che quest'anno cade l'8 febbraio. Secondo il governo nei 40 giorni del periodo di festività del Capodanno lunare in Cina vengono effettuati 2,91 miliardi di viaggi, il più grande movimento di persone nel mondo. Vaste aree della Cina sono state colpite a fine gennaio da un'ondata di freddo che ha battuto record vecchi di decenni e in alcune zone è nevicato per la prima volta da anni. La polizia di Guangzhou ha avvertito che il caos nei trasporti proseguirà, insieme al maltempo, e ha chiesto ai viaggiatori di non recarsi in stazione con troppo anticipo per evitare di "attendere un tempo eccessivo" e di "affollare le aree circostanti". int4

## Smog, Galletti: voglio una grande alleanza con Regioni e Comuni

[Redazione]

Roma, 2 feb. (askanews) - Per affrontare l'emergenza smog che sta colpendo le principali città italiane "voglio una grande alleanza con le Regioni e i Comuni". Un'intesa che serva "a spendere meglio e più velocemente i fondi che ci sono a disposizione" anche perché sono "i Comuni ad avere il potere di decidere le misure da adottare" per migliorare la situazione ambientale. A sottolinearlo è stato il ministro dell'Ambiente, Gianluca Galletti, parlando con i giornalisti prima di entrare alla riunione con gli enti locali per fare il punto sulle misure da prendere per contrastare l'emergenza smog. Galletti ha anche annunciato che nel corso della riunione presenterà ai sindaci e ai presidenti di Regioni le bozze di due decreti che stanziano 50 milioni per le colonnine elettriche e 35 milioni per la mobilità sostenibile. "Siamo abituati a dire che le risorse ci sono come se fossero già disponibili", ha però precisato il ministro ricordando che "abbiamo una legislazione e dei regolamenti che vanno rispettati". Le risorse indicate in questi due decreti "saranno invece disponibili in breve tempo".

## L'annuncio choc a un cliente del bar: "Basta, voglio ammazzare mia moglie"

[Redazione]

Palazzolo sull'Oglio (Brescia), 3 febbraio 2016 - Tragedia a Brescia: il titolare di un bar tabaccheria di Palazzolo sull'Oglio, Paolo Piraccini, 56anni, nativo di Sarnico ha prima sgozzato la moglie Marinella Pellegrini, 55anni, e poi ha imboccato la Serenissima in senso contrario a quello di marcia, andando a schiantarsi contro un tir e morendo sul colpo. I fatti sono accaduti lunedì sera. Piraccini ha tagliato la gola alla moglie attorno alle 22.30. Dopo aver avvisato il cognato è salito in auto in cerca della sua morte. Si tratta di una tragedia annunciata spiega Luciana Gagni, proprietaria con la madre e il fratello del bar tabaccheria Da Nando, dato in gestione a Piraccini diversi anni fa. Domenica mattina Paolo pare abbia detto ai clienti di essere intenzionato a uccidere la moglie e lo ha ribadito anche in serata a Elena, la ragazza che fa le pulizie nel locale. Lei gli ha detto: non farlo, ti arresteranno e lui ha risposto che si sarebbe ammazzato prima. L'uomo ha anche spiegato alla collaboratrice che martedì avrebbe trovato il bar chiuso e che lui e la moglie sarebbero già stati morti. La ragazza non gli ha creduto spiega Lina Moraschi, madre di Luciana ha pensato che fosse stanco e stesse sfogandosi. Altrimenti avrebbe avvisato qualcuno. Da tempo al bar tabaccheria la situazione era tesa. Un paio di anni fa a Piraccini sarebbe stata diagnosticata una gravissima malattia. Le terapie lo rendevano sofferente spiega Santi Gagni, che accanto al bar gestisce una barberia storica. Era irritabile e spesso sbottava. Era però una gran brava persona, puntuale con gli affitti e molto serio. Unico neo nella carriera è stata, sempre due anni fa, la chiusura della pizzeria da asporto Da Rocoche aveva aperto accanto al bar tabaccheria. Lavorava poco - rimarca Luciana Gagni - quindi ha deciso di chiudere per concentrarsi sul bar. Il bar Nando si trova nel cuore del quartiere di San Rocco ed è frequentatissimo. Molti ieri hanno fatto al spola davanti al cancello chiuso del locale, che è sede dell'Inter Club di Palazzolo sull'Oglio. La storia non andava da tempo - racconta un cliente - Lui voleva lasciare la moglie. Non pensavo però arrivasse a fare quello che ha fatto. Nella sua corsa folle in autostrada Paolo Piraccini ha messo a rischio molte vite. Erano circa le 23.30 quando ho incontrato in A4 in senso inverso a quello di marcia - spiega un ex carabiniere che in quel momento stava uscendo al casello di Ospitaletto - sono riuscito a schivarlo per un soffio. Lui nel frattempo si è messo sulla corsia di emergenza. Una volta uscito mi sono fermato e ho avvisato il 112. Francamente pensavo fosse qualcuno che stava scappando alle forze dell'ordine. Solo dopo ho saputo della tragedia. RIPRODUZIONE RISERVATA

**&ldquo;C&rsquo;erano tre persone vicino alle fiamme, ora si facciamo avanti&rdquo;**

[Redazione]

">Tre persone. Camminano di fianco alle fiamme. Sono sul monte Ricordone nel Comune di Frassino, domenica nel primo pomeriggio, pochi minuti dopo lo scoppio dell'incendio che ieri (martedì 2 febbraio) è stato circoscritto, ma non ancora spento del tutto. Immagine è stata fornita dalla Forestale, in accordo con la Procura. L'obiettivo è fare luce sulle cause scatenanti del rogo. Vogliamo capire dice il comandante provinciale Paolo Salsotto chi sono e se erano lì per cercare di spegnere le fiamme, oppure se sanno come si è sviluppato il fuoco. Intanto, anche ieri, decine di volontari delle squadre Aib, con i vigili del fuoco di Venasca (volontari), Cuneo, Saluzzo, con gli uomini della Forestale, con i carabinieri hanno lavorato fino a sera per restringere il fronte dell'incendio e per evitare che le fiamme raggiungessero alcune case delle borgate più a monte, nei Comuni di Sampeyre, Frassino e anche Brossasco (il vallone di Gilba). Su La Stampa di Cuneo di mercoledì 3 febbraio. Licenza Creative Commons. Alcuni diritti riservati.