## Rassegna de II Giornale della Protezione Civile 08-05-2019

NAZIONALE				
MANIFESTO	08/05/2019	16	Siccità estrema in Namibia, è stato di emergenza Redazione	3
OSSERVATORE ROMANO	08/05/2019	2	Siccità e carestia incomb ono sulla Somalia Redazione	4
REPUBBLICA	08/05/2019	40	Meteoriti, attenti alla testa = Minaccia dallo spazio Sonde e telescopi ecco lo scudo anti asteroidi  Mattteo Marini	5
ilgiornaledellaprotezionecivile.it	07/05/2019	1	800 associazioni e un milione di volontari: nasce la rete "Misericordia e Solidariet?"  Redazione	7
ilgiornaledellaprotezionecivile.it	07/05/2019	1	Mirandolo (MO), corso di rianimazione cardiopolmonare a scuola Redazione	8
ilgiornaledellaprotezionecivile.it	07/05/2019	1	Sversa reflui nel torrente, denunciato allevatore a Reggio Emilia Redazione	9
ilgiornaledellaprotezionecivile.it	07/05/2019	1	Gangi (PA), terremoto di magnitudo 3.3 Redazione	10
ilgiornaledellaprotezionecivile.it	07/05/2019	1	Lotta al cambiamento climatico: nuove risposte dall'Ue Redazione	11
ilgiornaledellaprotezionecivile.it	07/05/2019	1	Enea entra nel programma "Ue Copernicus" per previsioni inquinamento Redazione	12
meteoweb.eu	07/05/2019	1	Maltempo: oltre 200 interventi dei vigili del fuoco in 48 ore nel modenese - Meteo Web Redazione	13
meteoweb.eu	07/05/2019	1	Maltempo: prorogata l'accensione dei riscaldamenti a Perugia - Meteo Web	14
meteoweb.eu	07/05/2019	1	Maltempo Veneto: triangolare di calcio con la Nazionale Cantanti - Meteo Web Redazione	15
meteoweb.eu	07/05/2019	1	Terremoti e diritto allo studio: Miur, 120 milioni di euro per scuole colpite dagli eventi sismici - Meteo Web  Redazione	16
meteoweb.eu	08/05/2019	1	Turisti travolti da valanga in Russia: 7 morti sui monti dell'Altai - Meteo Web Redazione	17
meteoweb.eu	07/05/2019	1	Maltempo: ritrovata l'auto del giovane disperso nel Mincio - Meteo Web Redazione	18
meteoweb.eu	07/05/2019	1	Meteo, le Previsioni dell'Aeronautica Militare: breve pausa dal maltempo, domani piogge al Nord - Meteo Web  Redazione	19
adnkronos.com	08/05/2019	1	Russia, valanga travolge turisti: 7 morti Redazione	20
ansa.it	07/05/2019	1	Maltempo: candele anti-gelo nei vigneti in Alto Adige - Vino Redazione Ansa	21
ansa.it	07/05/2019	1	Scossa di magnitudo 7,2 al largo di Papua Nuova Guinea - Mondo - ANSA Redazione Ansa	22
ansa.it	07/05/2019	1	Clima: El Nino sempre più frequente nel Pacifico Centrale - Clima Redazione Ansa	23
ansa.it	07/05/2019	1	Maltempo: torna il freddo nel weekend, neve sui monti - Cronaca - ANSA Redazione Ansa	24
blitzquotidiano.it	08/05/2019	1	Russia, valanga travolge gruppo di turisti sui monti Altai: 7 morti Redazione	25
blitzquotidiano.it	07/05/2019	1	Terremoto a Gangi (Palermo): scossa di magnitudo 3.3 Redazione	26
blitzquotidiano.it	07/05/2019	1	Previsioni meteo, maltempo e freddo anche nel weekend Redazione	27
blitzquotidiano.it	07/05/2019	1	Terremoto Friuli 1976, cerca una bimba conosciuta in ospedale: "Aveva perso tutti"  Redazione	28
ilmattino.it	07/05/2019	1	Ancora una scossa di terremoto: le Marche continuano a tremare Redazione	29
liberoquotidiano.it	07/05/2019	1	Maltempo: Veneto, cessato stato di attenzione per rischio valanghe Redazione	30
liberoquotidiano.it	07/05/2019	1	Palermo: operaio ferito a Monte Pellegrino Redazione	31
corriere.it	06/05/2019	1	Genova, l'addio alle case sotto il ponte Morandi: Prima ho raccolto le rose Marco Imarisio, Inviato A Genova	32
ilfoglio.it	07/05/2019	1	Maltempo: Veneto, cessato stato di attenzione per rischio valanghe Redazione	34

## Rassegna de II Giornale della Protezione Civile 08-05-2019

ilmessaggero.it	07/05/2019	1	Terremoto, forte scossa di 7.2 nel Pacifico, a Papua Nuova Guinea Redazione	35
ilmessaggero.it	07/05/2019	1	Terremoto a Palermo di 3,3, avvertito sulle Madonie Redazione	36
ilmessaggero.it	07/05/2019	1	Il maltempo non lascia tregua: tornanosulle Marche temporali e grandinate Redazione	37
ilmessaggero.it	07/05/2019	1	Terremoto in Friuli, dopo 43 anni cerca bimba conosciuta in ospedale: Aveva perso tutti sotto le macerie Redazione	38
ilmessaggero.it	07/05/2019	1	?Maltempo, weekend con freddo e piogge: temporale a Roma Redazione	39
lapresse.it	07/05/2019	1	Ancora maltempo in tutta Italia: il meteo del 7 e 8 maggio Redazione	40
lastampa.it	07/05/2019	1	Torna la pioggia domani e giovedì e nel weekend una nuova ondata di freddo Redazione	41
lastampa.it	07/05/2019	1	Il Clima, il tempo e la disinformazione Redazione	42
lastampa.it	07/05/2019	1	"Riscossa dell'inverno di maggio": alla Rocca dell'Abisso -12 gradi e 40 cm di neve sopra Limone Redazione	43
lastampa.it	07/05/2019	1	Inquinamento, la tedesca Mann+Hummel studia il filtro antiparticolato per i freni Redazione	44
qualenergia.it	07/05/2019	1	Greta e il gelo globale: quei titoli di giornale che sbagliano tutto sul clima Redazione	45
rainews.it	08/05/2019	1	Russia, turisti travolti da una valanga sui monti dell'Altai: 7 morti Redazione	47
vigilfuoco.it	07/05/2019	1	Modena, i Vigili del Fuoco impegnati a gestire l'emergenza maltempo su tutta la provcincia Redazione	48
ilfattoquotidiano.it	07/05/2019	1	Rifiuti Roma, i giudici sull'assoluzione di Cerroni: "Era l'unico che poteva risolvere un'emergenza che in città è endemica" Redazione	49
italiaoggi.it	07/05/2019	1	Il riscaldamento, che evidentemente non c`è, viene adesso definito, in corner dai gretisti, cambiamento climatico Redazione	51

## il manifesto

#### Siccità estrema in Namibia, è stato di emergenza

[Redazione]

La stagione delle piogge è quasi finita e le precipitazioni non sono state buone. Breve premessa del presidente della Namibia, Hage Geingob, prima di dichiarare lo stato di emergenza per la forte siccità che sta colpendo il paese. Tutti i dipartimenti governativi, ha assicurato, sono mobilitati per proteggere i namibiani e il loro bestiame. -tit\_org-

#### A rischio 2 milioni di persone Siccità e carestia incomb ono sulla Somalia

[Redazione]

A rischio 2 milioni di persone Siccità e carestia incombono sulla Somalia NAIROBI, y. Una terribile siccità sta piegando le popolazioni della Somalia, dove due milioni di persone hanno un disperato bisogno di cibo e centinaia di migliaia di bambini soffrono già di malnutrizione. Nei giorni scorsi Victor Moses, direttore del consiglio norvegese per i rifugiati della Somalia, aveva lanciato un appello di fronte alla situazione drammatica del paese africano:.l. h. ora necessario un finanziamento urgente per consentire alle agenzie di aiuto di aumentare immediatamente la risposta ed evitare un disastro umanitario su vasta scala. Secondo l'Ufficio delle Nazioni Unite per il coordinamento degli affari umanitari la scarsità di precipitazioni nella stagione delle piogge (la terza più secca dal 1981) ha portato a un aumen to del numero di persone in condizione di "insicurezza alimentare": la previsione è che entro luglio saranno in 2 milioni a soffrire la fame. Il deterioramento è arrivato molto prima di quanto osservato negli ultimi decenni e prima che le comunità colpite potessero riprendersi dalla siccità più recente ha dichiarato l'Ocha. Nel 2011, infatti, più di 250 mila persone persero la vita a seguito di una prolungata aridità, aggravata da una terribile carestia. Le zone più colpite sono quelle della Somalia settentrionale e centrale ma la grave crisi alimentare potrebbe estendersi ben oltre il paese, comprendendo tutto il Corno d'Africa. Quasi un milione di bambini, si stima, avranno bisogno di cure per la malnutrizione nel 2019. -tit\_org-

# la Repubblica

Lo scenario La ricerca

# Meteoriti, attenti alla testa = Minaccia dallo spazio Sonde e telescopi ecco lo scudo anti asteroidi

C//MATTEO MARINI A'MATTEO MARINI

[Mattteo Marini]

Lo scenario Meteoriti, attenti alla teste Scienziati di tutto il mondo hanno simulato l'impatto con un asteroide Per non farsi trovare impreparati (e non fare la fine dei dinosauri) t/IMATTEO MARINI La ricerca Minaccia dallo spazio Sonde e telescopi ecco lo scudo anti asteroidi (ÉÌÀÒÒÅÎ MARINI I 1 frammento dell'asteroide punta dritto su New York, cadrà su Centrai Park a mezzanotte del 29 aprile 2027 liberando energia pari a qualche centinaio di bombe di Hiroshima. Dell'Empire State Building, la Freedom Tower e gli altri grattacieli di Manhattan non rimarranno che macerie. A scrivere la sceneggiatura di questa fiction è stato Paul Chodas, del Jet Propulsion Laboratory in California. Il suo lavoro è studiare le traiettorie degli asteroidi veri. E inventarsene di verosimili, per mettere alla prova esperti, scienziati e agenzie spaziali, che devono rispondere a un'ipotetica minaccia alla vita sul nostro Pianeta. Ogni due anni, gli esperti di tutto il mondo si incontrano alla Planetary Defense Conference, quest'anno ospitata in Maryland (Usa), per esercitarsi sugli scenari ideati da Chodas e discutere le soluzioni più efficaci a qualcosa che, prima o poi, dovrà accadere: All'epoca delle missioni spaziali ci si è resi conto che quelli sulla Luna non erano vulcani spenti ma crateri da impatto - spiega Giovanni Valsecchi, ricercatore Inafin pensione e membro dello Steering committee dell'International asteroid warning network (lawn) - e quindi sarebbe potuto succedere anche sulla Terra. Dopo la meteora esplosa su Èeljabinsk, in Russia nel 2013, la cui onda d'urto fece esplodere le finestre causando oltre mille feriti, anche il grande pubblico ha capito che bisognava dare retta agli scienziati. Insomma, non è solo roba da film apocalittici. Un asteroide causò l'estinzione dei dinosauri e del 75 per cento delle specie viventi, 66 milioni di anni fa. La "sliding door" si aprì per i mammiferi e infine per l'uomo. Oggi per la prima volta una specie (la nostra) ha la coscienza e la capacità di difendersi da una minaccia che viene dallo spazio. Telescopi e radiotelescopi di tutto il Pianeta scansionano il traffico nel cielo attorno a noi ogni giorno e inviano dati al Minor planet center, finanziato dalla Nasa: Lì vengono validati e sono a disposizione dei centri che calcolano la probabilità di un impatto - continua Valsecchi - il primo a farlo sistematicamente è stato il NeoDyS di Pisa, nel 1999. Poi seguì il Cneos della Nasa nel 2002. Ormai è materia di interesse planetario, nel 2013 l'Onu ha istituito lo lawn, per coordinare il monitoraggio e il sistema di allerta a livello globale. E lo Space Mission Planning Advisory Group (Smpag), che raccoglie le principali agenzie spaziali, il board che decide come agire. Quest'anno erano riuniti per affrontare la minaccia del "finto asteroide" 2019 PDC, da 140 a 200 metri di diametro, previsto in caduta sulla zona di Denver nel 2027. Otto anni compressi nei cinque giorni della conferenza in Maryland, scanditi dai comunicati stampa e dalle simulazioni. Le opzioni sul tavolo escludono una soluzione hollywoodiana: sbriciolarlo come fece Bruce Willis in Armageddon non farebbe che moltiplicare il problema: Ci sono tecnologie che possiamo controllare bene già ora, come un impattatore cinetico - prosegue Valsecchi - cioè colpire l'asteroide per fargli cambiare velocità. Così da evitare il rendez-vous con la Terra. Tra due anni dovrebbe prendere il via un (vero) esperimento spaziale: una sonda "proiettile" della Nasa colpirà un piccolo asteroide, seguita da un "cubesat" dell'Asi. La sonda dell'Esa Hera misurerà l'efficacia dell'impatto. Nel 2017, la Planetary Defense Conference si tenne in Giappone. Durante la simulazione si prese in considerazione anche l'opzione nucleare: Serviva il massimo di energia perché un frammento minacciava di distruggere Tokyo. Nonostante questo, il gruppo dei giapponesi al convegno si oppose. Per loro, unica nazione a essere stata bombardata con una atomica, è comprensibilmente un tabù e ci ha ricordato come nell'affrontare questo tipo di emergenze non ci si possa limitare ai soli fattori tecnici, ricorda Ettore Perozzi, dell'Ufficio Sorveglianza spaziale dell'Asi. Ma la "planetary defense" è soprattutto prevenzione: scovare i cosiddetti "oggetti potenzialmente pericolosi", grandi più di 140 metri, che verranno a trovarsi nei dintorni della Terra. Non solo asteroidi in grado di scatenare

#### Pag. 2 di 2

# la Repubblica

un'apocalisse planetaria: Quelli pensiamo di averli scoper ti quasi tutti - sottolinea Valsecchi - ma della classe tra i 150 e i 200 metri che potrebbero causare un danno regionale robusto, ne conosciamo solo un terzo. Ogni anno si individuano centinaia di nuovi asteroidi. A volte però qualcosa sfugge, come la meteora di Ceijabinsk, sbucata dal nulla: Ne restano da scoprire ancora moltissimi - riflette Perozzi - soprattutto quelli difficili da osservare perché, arrivando dalla zona intema tra noi e il Sole, come in quel caso, non li vediamo, così come non vediamo le stelle di giorno. Servirebbe un telescopio spaziale per questo. Tra poco anche l'Europa darà un contributo significativo con il telescopio "Fly-Eye", che sarà installato sul monte Mufara, in Sicilia. Secondo Valsecchi un evento come quello di Èeljabinsk potrebbe ricapitare un'altra volta in questo secolo. Nel 2082, un piccolo asteroide (2019 SDÌ) passerà molto vicino alla Terra. Se l'impatto, in futuro, dovesse rivelarsi probabile, lo sapremmo subito: I dati sono resi pubblici online praticamente in tempo reale - puntualizza Valsecchi - per difenderci dai complottisti. È il 19 aprile 2027, dieci giorni alla cata strofe. I sei impattatori cinetici lanciat dalle agenzie spaziali hanno fatto centri ma un pezzo ha continuato la sua rotta cadrà su New York. L'ultima soluzione (lasciare che esploda su una zona evacua ta: Le simulazioni servono anche a que sto - conclude Perozzi - parliamo di even ti molto poco probabili ma che vanno inse riti nella lista di rischi naturali, si trattacultura della protezione civile. Per i terre moti sappiamo fin da piccoli cosa bisogni fare. Nel caso di Èeljabinsk, se tutti avesse ro saputo che quando si avvista una stri scia così luminosa nel cielo bisogna allon tanarsi dalle finestre, perché potrebbe gè nerarsi un'onda d'urto capace di farlf esplodere, non avremmo avuto tutti que feriti. Senza creare allarmismi, ma senzì nemmeno sottostimare i rischi, per nor farci trovare impreparati. Ettore Perozzi, Asi: "Non avremmo avuto tutti quei feriti a Èeljabinsk se tutti avessero saputo che quando si avvista una striscia così luminosa nel cielo bisogna star lontani dalle finestre" Numerosi esperti si sono incontrati negli Usa per esercitarsi a fronteggiare un eventuale impatto Una soluzione, sostengono, è quella di colpirli per fargli cambiare velocità Anche l'Europa da I suo contributo: un "occhio" italiano vigilerà dal monte Mufara in Sicilia i II cratere Vredefort è i5 più grande identificato sulla Terra (largo dai 160 ai 300 km) neîi'aîîuaSe Sudafrica, Creato oltre due mijiardi di anni fa da un asteroide di almeno 15 km di diametro 2 A Chicxuiub, nel Golfo dei Messico, c'è un cratere (150- 300 km) generato daSÎ'asteroide che avrebbe colpito la Terra 66 milioni di anni fa, causando l'estinzione dei dinosauri 3 II cratere di Sudbury, in Ontario (Canada) è stato creato daìi'impatto con un asteroide di circa 10 km di diametro, i,8 miliardi di anni fa, È il terzo più grande trovato Sulla Terra, largo 130 km 415 febbraio 2013, una meteora (18 metri di diametro) esplode sopra la città russa diÆeljabinsk, con un'energia pari a 30 bombe di Hiroshima. Vetri esplosi, 1.500 feriti, 5 II 30 giugno 1908 una meteora (30-60 metri) esplose nei cielo della Siberia, devastando oltre2,000 ettari di foreste di taigà attorno al fiume Tungúsica. Due morti -tit\_org- Meteoriti, attenti alla testa - Minaccia dallo spazio Sonde e telescopi ecco lo scudo anti asteroidi

### il Giornale della Protezione Civile il

#### 800 associazioni e un milione di volontari: nasce la rete "Misericordia e Solidariet?"

[Redazione]

Martedi 7 Maggio 2019, 16:04 Lavoreranno insieme enti del Terzo Settore provenienti da ogni parteltaliaOltre 800 organizzazioni italiane che riuniscono un milione di soci volontari:sono questi i numeri che caratterizzano Misericordia e Solidarietà, la retenazionale costituita questa mattina presso la sede della ConfederazioneNazionale delle Misericordieltalia.Le Misericordie si sono fatte promotrici di una grande rete nazionale apertache riunirà, oltre alle Confraternite appartenenti già alla Confederazione, altri importanti enti del Terzo Settore italiano che si ritrovano nellatipologia di servizi svolti alle proprie comunità, ma soprattutto nei principifondanti delle Misericordie stesse, che sono nati ben 8 secoli fa a Firenze. Ricordiamo che la Riforma del Terzo Settore (D.Lgs 117/2017) prevede fra i suoimolteplici aspetti la costituzione di reti nazionali, le Misericordie hannodeciso, pur avendo come Confederazione Nazionale tutte le caratteristiche peressere riconosciuta come rete del terzo settore, di essere promotrici di unagrande rete nazionale "aperta" che accolga anche altre realtà del mondo delvolontariato, dell associazionismo di promozione sociale e del no profit. Quest oggiobiettivo delle Misericordie è stato raggiunto con la nascitaufficiale del nuovo soggetto associativo nazionale denominato ReteMisericordia e Solidarietà. Tra i fondatori, oltre alla ConfederazioneNazionale delle Misericordie D'Italia e alle Federazioni regionali costituite,la Croce Bianca Milano con trentasette sedi operative, associazioni aderenti aFVS, Federazione Volontari del Soccorso, che contano circa settantaassociazioni e Cipas, associazione di secondo livello della Liguria, cheassocia circa venti associazioni. Presidente della Rete Misericordia e Solidarietà è Alberto Corsinovi Presidente della Federazione regionale delle Misericordie della Toscana eDelegato Nazionale Area Emergenze, Vicepresidente è Vincenzo Tresoldi dellaCroce Bianca di Milano. La nascita della rete avvenuta oggi, non è solo un adempimento in base alledisposizioni di legge per la Riforma del Terzo Settore afferma il Presidentedesignato Alberto Corsinovi ma vuole essere una contaminazione virtuosa conaltre realtà che fanno la stessa nostra attività e che da sempre fanno carità. Tutti gli aderenti hanno trovato oggi una casa per iniziare un cammino insieme, questo sicuramente ci porterà a trovare ideali, motivazioni ed anche entusiasmoper poter rispondere ai bisogni di oggi e di ieri con lo stesso spirito.red/mn(fonte: Confederazione Nazionale Misericordie d'Italia)

### il Giornale della Protezione Civile

#### Mirandolo (MO), corso di rianimazione cardiopolmonare a scuola

[Redazione]

Martedi 7 Maggio 2019, 10:34 La formazione è in programma per sabato 11 maggio dalle ore 8.15 alle 10.25La Croce Blu di Mirandola, col patrocinio del Comune e del Servizio sanitarioregionale e il contributo della Fondazione Cassa di Risparmio, organizzano persabato 11 maggio dalle ore 8.15 alle 10.25 alla palestra Bonatti (viaBarozzi) la sesta edizione dell'iniziativa Chi salva una vita, salva il mondointero, corso di addestramento alla rianimazione cardiopolmonare: le manovresalvavita Bls-Basic Life Support. I ragazzi della scuola media di Mirandola eSan Martino Spino svolgeranno prove pratiche su manichini.iniziativa sisvolge in collaborazione con le Pubbliche assistenze della provincia di Modena, I associazione Gli Amici del Cuore, la Polizia di Stato, il 118, il centro diformazione Anpas Simeu, il pronto soccorso di Mirandola, la scuola media Montanari e Irc Comunità.[1459565993\_1010707642467026\_2084632458094968832\_n]red/mn(fonte: Comune di Mirandola)

### il Giornale della Protezione Civile il

#### Sversa reflui nel torrente, denunciato allevatore a Reggio Emilia

[Redazione]

Martedi 7 Maggio 2019, 10:51 Il 70enne dovrà rispondere tra gli altri dei reati di immissione di rifiuti liquidi in acque superficiali e deterioramento di habitatL'improvvisa colorazione scura del Rio Maillo, nell'Appennino reggiano, congiunta alla maleodorante aria che si respirava nella zona, non è passatainosservata ad alcuni cittadini che, preoccupati per il grave pericolodell'integrità della flora e fauna acquatica dello steso corso d'acqua, checonfluisce sul torrente Tassobbio affluente del fiume Enza, e i conseguentidanni ambientali, hanno segnalato l'anomalia ai carabinieri forestali diCastelnovo Monti che unitamente ai colleghi della stazione forestale di Busanasi sono immediatamente attivati riscontrando oltre alla veridicità dellasegnalazione che la causa di quanto segnalato era da ricondurre all'illecitacondotta del titolari di un'azienda agricola che sversava illecitamente nel RioMaillo reflui zootecnici, ovvero i rifiuti prodotti dagli animali domestici.L'epilogo della vicenda ha visto i carabinieri delle stazioni forestali diCastelnovo Monti e Busana denunciare alla Procura reggiana un 70enne residentenell'appennino reggiano chiamato a rispondere dei reati di immissione dirifiuti liquidi in acque superficiali, getto pericoloso di cose a causa dellemolestie olfattive, maltrattamento di animali per gli effetti sulla faunaittica, deturpamento di bellezze naturali e deterioramento di habitat in quantotrattasi di illeciti commessi in area protetta.I rifiuti sversati provenivano tramite tubazioni mobili da una vasca distoccaggio di liquami di proprietà di un'azienda agricola del posto deditaall'allevamento di bovini. Accertati i fatti i carabinieri forestali hannoquindi proceduto al sequestro preventivo della tubazione, dei bocchettoni edelle valvole utilizzati per l'illecito sversamento. Alla luce di quantoaccertato l'allevatore stato segnalato alla Procura reggiana per i reaticitati.Red/cb(Fonte: AdnKronos)

## il Giornale della Protezione Civile.it

#### Gangi (PA), terremoto di magnitudo 3.3

[Redazione]

Martedi 7 Maggio 2019, 11:40 L'ipocentro è stato collocato a 5 km di profondità. Non si segnalano danni a cose o personeUn sisma di ML 3.3 si è verificato a 4 km da Gangi, in provincia di Palermo -con coordinate geografiche (lat, lon) 37.83, 14.22 - alle 10:09. L'ipocentro èstato collocato a 5 km di profondità. Non si segnalano danni a cose o persone.red/mn(fonte: Ingv)

### il Giornale della Protezione Civile il

#### Lotta al cambiamento climatico: nuove risposte dall'Ue

[Redazione]

Martedi 7 Maggio 2019, 12:09 Il presidente francese dice stop a plastica e sprechi e 10 città italiane si uniscono a 200 europee per chiedere il dimezzamento delle emissioni entro il 2030Riciclaggio del 100% della plastica, lotta allo spreco alimentare e stop alprogetto di sfruttamento dell'oro in Guyana: all'indomani dell'allarmanterapporto Onu sulla biodiversità, secondo cui sono minacciate 1 specie su 8, ilpresidente francese Emmanuel Macron scende in campo con una serie di misure. In risposta all'allarme Onu, il presidente francese - spesso accusato in patriadi inazione sui temi ambientali - ha invece deciso di giocarsi la cartaecologica, annunciando una serie di misure concrete da attuare per fermare laperdita di biodiversità. Per arginare lo spreco alimentare, Macron ha propostol'istallazione di appositi raccoglitori nelle scuole, nei ristoranti e daidistributori. Ha poi sottolineato l'urgenza di "cambiare i nostri modelli diproduzione, non conformi a questa nuova consapevolezza", ribadendo la volontàdella Francia di bandire il glifosato entro 3 anni. Tra gli altri obiettivi del presidente francese c'è anche la riabilitazione del20 al 25% dei terreni agricoli deteriorati dall'uso di prodotti fitosanitari ela limitazione dei permessi di costruzione. Cruciale, secondo Macron, la leggesull'economia circolare, "annunciata nelle prossime settimane" dal governofrancese, che prevede tra l'altro il riciclaggio del 100% della plastica entroil 2025. Sarà anche ripreso e ampliato il piano per la biodiversità presentato lo scorsoanno dell'ex ministro Nicolas Hulot, per "rivalutare gli aiuti fiscali e dibilancio a sostegno dell'ecologia". Macron ha anche deciso di bloccare uncontroverso progetto di estrazione dell'oro in Guyana noto come 'Montagnad'oro' valutando che "allo stato attuale non è compatibile" con i suoiobiettivi ambientali. L'intero progetto sarà oggetto di una nuova valutazionecompleta per prendere una decisione formale e definitiva, in modo concertatocon la regione d'oltremare. Dalla Francia passiamo all'Italia, dove altre 10 città italiane si sono uniteal coro di altri 200 sindaci di città europee per chiedere che l'Unione agiscasubito e in modo efficace contro il cambiamento climatico. Milano, Bologna, Firenze, Arezzo, Capaci, Mantova, Modena, Senigallia, Torino e Zugliano (Vicenza) hanno firmato una lettera aperta a nome di 62 milioni di cittadiniprovenienti da 21 Stati Ue e 7 Paesi del vicinato per chiedere all'Unione distabilire un quadro più ambizioso per raggiungere le zero emissioni nette digas serra entro il 2050. La firma dei primi cittadini italiani arriva a duegiorni dal vertice informale dei leader Ue a Sibiu, in Romania.In particolare, i sindaci vogliono una strategia che entro il 2030 tagli già dioltre la metà le emissioni, l'aumento degli obiettivi climatici ed energeticiUe per il 2030, l'allineamento del bilancio Ue 2021-2027 a questa strategiaeliminando le sovvenzioni ai combustibili fossili, e l'impegno di tutti gliStati membri su obiettivi vincolanti."Un'azione audace contro i cambiamenti climatici vitale per proteggere ilpianeta per le generazioni future. Ha anche il potenziale per migliorare lavita dei cittadini creando posti di lavoro, purificando l'aria e rendendo lenostre città più inclusive", ha dichiarato il sindaco di Milano evicepresidente della rete C40, Beppe Sala.Red/cb(Fonte: Ansa e Agi)

### il Giornale della Protezione Civile in

#### Enea entra nel programma "Ue Copernicus" per previsioni inquinamento

[Redazione]

Martedi 7 Maggio 2019, 13:14 Il sistema Minni, l'unico italiano nel progetto europeo, svilupperà mappe orarie che mostreranno i livelli di concentrazione di gas, particolati e pollini nell'ariaEnea, l'agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppoeconomico sostenibile, entra nel programma Ue Copernicus per il monitoraggiodell'inquinamento atmosferico con il Sistema Modellistico Minni. Il suo compitosarà quello di contribuire alle attività di previsione della composizione dell'atmosfera in Europa lavorando in collaborazione con altri nove modelli messi a punto da istituti di ricerca europei. Il sistema Minni (Modello Integrato Nazionale a supporto della Negoziazioneinternazionale sui temi dell'Inquinamento atmosferico) svilupperà mappe deilivelli di concentrazione nell'aria di particolati (PM10 e PM2,5) e gas(biossido di zolfo, biossido di azoto, monossido di carbonio e ozono) esuccessivamente anche di pollini (erba, betulla, olivo e ambrosia) e componentisecondari del PM2,5."Per il momento l'Enea è l'unica presenza italiana in Copernicus AtmosphereMonitoring Service. Attualmente il nostro compito quello di elaboraresimulazioni in linea con quelle degli altri partner, lavorando al miglioramentodella previsione complessiva. In seguito il sistema Minni potrà diventare unmodello operativo a tutti gli effetti", spiega Luisella Ciancarella, responsabile del laboratorio inquinamento atmosferico dell'Enea.Minni è stato sviluppato dall'Enea per simulare il comportamento degliinquinanti in atmosfera, producendo mappe orarie di concentrazione di gas eparticolato, in particolare delle polveri sottili. E da questo modello, utilizzato per valutare a posteriori le politiche nazionali di inquinamentoatmosferico, nato col nome di Forair\_It (Forecast Air quality over Italy), ilsistema italiano di previsione della qualità dell'aria: attualmente fornisceprevisione a 3 giorni delle concentrazioni di inquinanti, con una risoluzionedi 4 km quadrati in Italia (le dimensioni di un piccolo Comune) e di 20 kmquadrati in Europa. "Minni è uno strumento potente che ci dice la natura del fenomenodell'inquinamento atmosferico, quando e perché si verifica, con una risoluzionemai raggiunta sull'intero territorio italiano; e l'applicazione di questistessi componenti modellistici al sistema previsionale Forair It ha creato lepremesse per entrare a far parte del programma Copernicus Atmosphere MonitoringService", sottolinea Mario Adani, ricercatore Enea e responsabile scientificodel progetto.Red/cb(Fonte: AdnKronos)

Maltempo: oltre 200 interventi dei vigili del fuoco in 48 ore nel modenese - Meteo Web
[Redazione]

Maltempo: prorogata l`accensione dei riscaldamenti a Perugia - Meteo Web	r ag. r ar i
[Redazione]	

	r ag. r ar r
Maltompo Vonoto: triangolaro di calcio con la Nazionala Contenti - Motos Woh	
Maltempo Veneto: triangolare di calcio con la Nazionale Cantanti - Meteo Web	
[Redazione]	
Estratto da pag. 1	15

		Pag. 1 di
Terremoti e diritto allo studio: Miur	, 120 milioni di euro per scuole colpite dagli eventi	
[Redazione]		

Turisti travolti da valanga in Russia: 7 morti sui monti dell`Altai - Meteo Web
[Redazione]

Maltempo: ritrovata l`auto del giovane disperso nel Mincio - Meteo Web	ag. r ar r
[Redazione]	

Pag.	. 1 di 1
Meteo, le Previsioni dell`Aeronautica Militare: breve pausa dal maltempo, domani piogge al Nord - Meteo Web	
[Redazione]	



#### Russia, valanga travolge turisti: 7 morti

[Redazione]

Pubblicato il: 08/05/2019 08:38Un gruppo di turisti composto da nove persone è stato investito e travolto dauna valanga sui Monti Altaj, in Russia.Sette persone sono morte nel disastro, secondo quanto riferito dal serviziostampa del ministero russo per le emergenze. L'incidente è avvenuto due giornifa, il 6 maggio, riporta la Tass.RIPRODUZIONE RISERVATA Copyright Adnkronos.TweetCondividi su WhatsApp



# Maltempo: candele anti-gelo nei vigneti in Alto Adige - Vino (ANSA)

[Redazione Ansa]

(ANSA) - BOLZANO - Un mare di candele anti-gelo hailluminato questa notte le vallate in Alto Adige. Dal 1987 non èstato mai così freddo a maggio, come spiega il meteorologoprovinciale Dieter Peterlin. A Solda sono stati registratiquesta mattina -9 gradi, a Selva di val Gardena -7 e a Dobbiaco-6. Vipiteno e Brunico invece le città più fredde con -3 gradi. Per evitare danni ai vigneti, ma anche ai meleti e allepiantagioni di albicocche, i contadini hanno accesso migliaia dipiccoli fuochi per non fare scendere la temperatura sotto lozero. In alcune zone dell'Alto Adige è stata anche attivata lacosiddetta irrigazione antibrina che crea uno strato di giacciosugli alberi per impedire danni alla fioritura, creandospettacolari paesaggi di ghiaccio, di certo non meno suggestividel mare di candele.



#### Scossa di magnitudo 7,2 al largo di Papua Nuova Guinea - Mondo - ANSA

Nessun allarme tsunami (ANSA)

[Redazione Ansa]

Una scossa di terremoto con una magnitudo di 7,2 è stato registrato al largo di Papua Nuova Guinea, nel sud-ovest del Pacifico. Ne dà notizia l'Istituto di Geofisica americano (Usgs). Non c'è alcun allarme tsunami in seguito al terremoto con una magnitudo di 7,2 che ha colpito il Pacifico al largo della Papua Nuova Guinea. Lo fa sapere il Centro per gli allarmi tsunami nel Pacifico, affiliato all'Istituto di Geofisica americano (Usgs). Secondo l'Usgs la profondità dell'epicentro, 127 chilometri sotto la superficie terrestre, ha permesso di escludere il pericolo di onde anomale. La scossa, registrata alle 7:19 ora locale di martedì (le 23:19 ora italiana di lunedì), è stata localizzata in un'area del Pacifico circa 33 chilometri a nord-ovest della località di Bulolo. Per il momento non ci sono notizie di danni o vittime.



# Clima: El Nino sempre più frequente nel Pacifico Centrale - Clima (ANSA)

[Redazione Ansa]

(ANSA) - SYDNEY, 5 MAG - Il fenomeno climatico El Nino, cheperiodicamente provoca un forte riscaldamento delle acquedell'Oceano Pacifico provocando inondazioni nelle areedirettamente interessate ma anche siccità nelle zone piùlontane, è diventato sempre più frequente nel Pacifico Centrale, mentre si manifesta in forme più estreme nel Pacifico Orientale. Uno sviluppo possibilmente legato al riscaldamento globale. Uno studio dell'ente nazionale australiano di ricerca Csiro, pubblicato su Nature Geoscience, ha identificato l'evoluzione degli eventi analizzando parti interne di materiale corallino emappando la successione delle sequenze negli ultimi 400 anni.Gli isotopi di ossigeno e i tassi di stronzio e di calcioestratti dai coralli di 24 diverse località hanno infattipermesso ai ricercatori di individuare nel tempo dove e con chepotenza El Nino ha colpito anche in regioni remote. Durante El Nino, i venti alisei si placano o addirittura siinvertono portando la siccità nelle regioni del PacificoOccidentale, fra cui Australia e Indonesia, e pesanti pioggelungo la costa ovest delle Americhe. Poiché riduce negli oceaniil tasso di assorbimento di calore dall'atmosfera si registraun'impennata delle temperature di superficie, il che rende ilfenomeno il maggiore fattore di influenza di breve termine suimodelli meteo. La ricerca, guidata dalla climatologa Mandy Freund del Csiro, indica che la frequenza degli eventi è quasi triplicata,passando da circa 3,5 ogni 30 anni a 9 nell'ultimo trentennio.Il numero di eventi che si formano nelle migliaia di chilometriorientali del Pacifico è invece rimasto stabile a circa due ogni30 anni. Benché lo studio non abbia tentato di identificare unsegnale di cambiamento climatico causato dalle attività umane,la maggiore frequenza è "altamente inconsueta in un contestomultisecolare", scrive Freund. "Diversi altri studi hannosuggerito che questo potrà accadere in futuro a causa delcambiamento climatico".(ANSA).



#### Maltempo: torna il freddo nel weekend, neve sui monti - Cronaca - ANSA

[Redazione Ansa]

"Dopo il temporaneo miglioramento delle condizioni meteorologiche ad inizio settimana, una nuova perturbazione atlantica raggiungerà l'Italia tra le giornate di mercoledì e giovedì, riportando piogge e nevicate". Lo spiega il meteorologo di 3bmeteo.com, Andrea Vuolo. Le prime piogge secondo il sito sono attese mercoledì mattina a partire dalle regioni di Nord-Ovest, con neve sopra i 1.700-1.900 metri. Dal pomeriggio le precipitazioni si estenderanno a gran parte del Nord. Nuvolosità in deciso aumento al Centro, in particolare tra Emilia Romagna e Toscana, con prime deboli piogge entro sera. Complessivamente soleggiato e mite al Sud e sulle regioni centrali adriatiche. Nella notte su giovedì, piogge diffuse al Nord, ma anche tra Toscana, Umbria e alte Marche. Quota della neve in graduale calo sulle Alpi fin verso i 1.300-1.500 metri sui settori centro-occidentali. Giovedì il fronte perturbato si sposterà verso Est, determinando piogge nella prima parte della giornata su Triveneto, Emilia centro-orientale, Toscana, Umbria e Marche, nonché locale instabilità su zone interne dell'Abruzzo e del Lazio. Variabilità al Sud e sulle Isole. "Venerdì giornata stabile e soleggiata su tutta la Penisola.- conclude Vuolo -, ma secondo gli ultimi aggiornamenti dei modelli fisico-matematici sembrerebbe possibile l'arrivo di un nuovo fronte di aria fredda in concomitanza del weekend".



#### Russia, valanga travolge gruppo di turisti sui monti Altai: 7 morti

[Redazione]

di Redazione BlitzPubblicato il 8 maggio 2019 8:51 | Ultimo aggiornamento: 8 maggio 2019 8:51[share-face] [share-twit] [share-goog] [share-pint]Russia, valanga travolge e uccide 7 persone sui monti AltaiMOSCA Una valanga ha travolto un gruppo di turisti che si trovavano sul monteAltai la mattina dell 8 maggio. Il bilancio al momento è di sette morti e duesopravvissuti.La notizia arriva dal servizio stampa del ministero delle Emergenze russo,citato dalla Tass, ma al momento non ci sono altre informazioni.[INS::INS][INS::INS]



#### Terremoto a Gangi (Palermo): scossa di magnitudo 3.3

[Redazione]

di redazione BlitzPubblicato il 7 maggio 2019 11:06 | Ultimo aggiornamento: 7 maggio 2019 11:06[share-face] [share-twit] [share-goog] [share-pint]GANGI (PALERMO) Terremoto in Sicilia. Una scossa di magnitudo 3.3 della scalaRichter è stata registrata la mattina di martedì 7 maggio alle 10:09 nellaprovincia di Palermo, con epicentro non lontano da Gangi, a 120 chilometri dalcapoluogo siciliano. La profondità del sisma, informalstituto nazionale di geofisica evulcanologia, è di 5 chilometri. La scossa è stata avvertita in alcuni paesicircostanti delle Madonie. Non risultano al momento danni a persone o cose. Lascossa è stata seguita da una replica alle 10:33 di magnitudo 2.4 della scalaRichter. [INS::INS]Anche lo scorso venerdì 3 maggio in provincia di Palermo era stata registratauna scossa di magnitudo 2.9 con epicentro a Castelbuono, sempre nelle Madonie,e profondità di 7,8 km. La scossa era stata avvertita in alcuni paesicircostanti, ma non nel capoluogo Palermo. Anche in quel caso per fortunanessun danno a cose o persone. (Fonte: Istituto nazionale di geofisica evulcanologia)[INS::INS]



#### Previsioni meteo, maltempo e freddo anche nel weekend

[Redazione]

di redazione BlitzPubblicato il 7 maggio 2019 13:05 | Ultimo aggiornamento: 7 maggio 2019 13:05[share-face] [share-twit] [share-goog] [share-pint]ROMA II maltempo e il freddo non lascianoltalia. Anche nel weekend dell 11e 12 maggio il tempo sarà instabile e con temperature molto al di sotto dellemedie stagionali. Colpa di un vortice di bassa pressione in arrivo dal PoloNord, che porterà aria fredda in molte zone del Paese, temporali egrandinate. I meteorologi del sito II Meteo.it prevedonoarrivo di un fronte freddo sulnord Italia già sabato mattina, con temporali e rovesci sui rilievi alpini eprealpini e verso le zone di pianura della Lombardia, le vallate del Trentino esu tutto il Veneto e il Friuli Venezia Giulia e sulla Liguria. A quote altesulle Alpi è prevista anche la neve. [INS::INS]Domenica il vortice perturbato scivolerà verso sud, investendo soprattutto isettori adriatici. Non sono da escludere nubifragi con grandinate inparticolare tra Marche, Abruzzo e Molise, fino all area settentrionale dellaPuglia. Durante il pomeriggio di domenica si potranno avere piogge anche su Campania, Calabria e nord della Sicilia e localmente anche sul Lazio. Al nord invece iltempo volgerà ad un miglioramento, anche la variabilità resterà. Secondo le previsioni di 3bmeteo il tempo instabile continuerà anche per granparte della prossima settimana, con fenomeni soprattutto sui versantiorientali, sugli Appennini e al sud. Le temperature dovrebbero restare sotto lemedie del periodo. (Fonti: IIMeteo.it, 3bmeteo) [INS::INS]



#### Terremoto Friuli 1976, cerca una bimba conosciuta in ospedale: "Aveva perso tutti"

[Redazione]

di Redazione BlitzPubblicato il 7 maggio 2019 14:02 | Ultimo aggiornamento: 7 maggio 2019 14:02[share-face] [sharetwit] [share-goog] [share-pint]Terremoto Friuli 1976, cerca una bimba conosciuta in ospedale: "Aveva persotutti" (foto Ansa)Terremoto Friuli 1976, cerca una bimba conosciuta in ospedale: Aveva persotutti (foto Ansa)ROMA Ogni volta che sento la parola terremoto penso a quella bimba di 6 anniricoverata nel mio stesso stanzone in ospedale a Udine. Aveva perso tutti sottole macerie; le regalai il mio succo di frutta e i miei palloncini. Vorreiritrovarla e abbracciarla. Barbara Beltrame all epoca del sisma del 6 maggio 1976 in Friuli aveva 4 anni. Ieri, a distanza di 43 anni dalla scossa, haaffidato il suo personale ricordo del terremoto alla propria pagina Facebookcon un post che è diventato in poco tempo virale. Post che in poco tempo è rimbalzato su diversi gruppi e pagine dedicate al Friuli e ai suoi paesi.[INS::INS]II post di Barbara Beltrame non è solo un appello ma è anche una fotografia diquei giorni: Aveva il viso blu di lividi, gli occhi gonfi e tumefatti ed una infinità digraffi ovunque; saltava da un letto all altro in preda al panico ed alla pauragridando: Voglio andare a cjasa!. Aveva perso tutti sotto le macerie. Avevo 4anni, non capivo tutto quel trambusto, ma quella bimba mi faceva pena, cosìtanta pena che decisi di regalarle la mia bottiglia di succo di frutta ed ilsacchetto di palloncini gonfiabili che mi avevano appena portato; lei miguardò, abbozzò un sorriso, strinse il sacchetto al petto, smise di saltare, sistese sul letto e si addormentò. All epoca abitavo con la mia famiglia a Vercelli racconta ancora BarbaraBeltrame ma venivo spesso in Friuli dai nonni. Ero ricoverata in ospedale inquei giorni. Il 7 maggio, dopo la scossa, mi dimisero perché avevano bisogno diletti. Non rividi più quella bambina, non conoscono neppure il suo nome ma nonho mai smesso di pensare a lei. In questi anni Barbara Beltrame ha condiviso il suo ricordo con la mamma. Per me fu istintivo regalare il mio succo a quella bimba. Mia mamma che eravenuta a prendermi parlò con i medici per chiedere se glielo si poteva dare. Furono loro a dirle che aveva perso tutti sotto le macerie. Ma non sa nemmenolei come si chiamasse ricorda ancora -. Ho sempre avuto questo desiderio diritrovare questa bambina, ma non sapevo come fare. Non mi immaginavo cheavrebbe avuto tutto questo riscontro su Facebook. Se dovessi incontrarla non socosa le direi. Innanzituttoabbraccerei conclude -. Spero solo che la vitale abbia sorriso che di lacrime ne ha già versate troppe. Le auguro tutto ilbene del mondo. Fonte: Ansa.[INS::INS]



#### Ancora una scossa di terremoto: le Marche continuano a tremare

[Redazione]

MONTE VIDON CORRADO - Ancora una scossa nelle Marche, anche se lieve. È stata avvertita questa mattina alle 11 a Monte Vidon Corrado, una scossa di magnitudo 2.0 avvertita da qualcuno anche se molto in profondità (28 km) con le segnalazioni dall'Ingv che continuano ad arrivare dalla nostra regione.Lunedì 6 Maggio 2019, 12:00 - Ultimo aggiornamento: 06-05-2019 15:25 RIPRODUZIONE RISERVATA



#### Maltempo: Veneto, cessato stato di attenzione per rischio valanghe

[Redazione]

Venezia, 7 mag. (AdnKronos) - II Centro Funzionale Decentrato della ProtezioneCivile della Regione Veneto ha dichiarato cessata la fase operativa diattenzione per il rischio valanghe sulle Dolomiti e le Prealpi venete. Lasituazione attuale indica che la neve recente è in assestamento econsolidamento a tutte le quote, con processi di fusione accelerati neifondovalle prealpini e dolomitici. Il pericolo valanghe, oltre i limite del bosco recita il bollettino emesso -è 3 marcato sulle Dolomiti e 2 moderato sulle Prealpi. I distacchispontanei, in esaurimento, sono possibili nelle ore pomeridiane e serali. Idistacchi provocati sono ancora facilmente innescabili. Secondo le previsioni,il manto nevoso continuerà la sua fase di fusione e consolidamento, specie allequote medio basse. In montagna, singole valanghe potranno interessaremarginalmente la viabilità in alta quota. Il temporaneo peggioramento deltempo, previsto fra mercoledì e giovedì, non dovrebbe determinare sostanzialimodifiche del pericolo valanghe.



#### Palermo: operaio ferito a Monte Pellegrino

[Redazione]

Palermo, 7 mag. (AdnKronos) - Un operaio di 31 anni, originario di Siracusa, èrimasto ferito questa mattina, intorno alle 7.40, mentre percorreva un sentierodi Monte Pellegrino, nella zona del Volo dell'Aquila. L'uomo, che fa partedella squadra che sta eseguendo i lavori di messa in sicurezza sopra ilcimitero dei Rotoli, è scivolato procurandosi un sospetto trauma lombo-sacrale. I colleghi hanno immediatamente allertato i tecnici del soccorso alpino che, inpochi minuti, hanno raggiunto il ferito, insieme ad un equipaggio del 118. Isoccorritori hanno stabilizzato il paziente caricandolo su una barella che èstata trasportata a braccia per circa 300 metri fino all'autoambulanza.



#### Genova, l'addio alle case sotto il ponte Morandi: Prima ho raccolto le rose

[Marco Imarisio, Inviato A Genova]

Giusi Moretti (Ansa)shadow Stampa Email Nel giorno dell ultima volta, Giusy Moretti è stata la prima. Alle 8.45 ha salito i sette gradini che la separano dalla casa al pianterreno dove ha abitato da quando era bambina, dove sua madre ha chiuso gli occhi per sempre, dalla quale ha visto uscire una delle sue figlie in abito da nozze. Avevo preparato una lista di cosa da portare via. Ma alla fine non ho preso quasi nulla, anche perché i mobili dobbiamo lasciarli. Solo un cuscino al quale tengo molto, per ricordo. Poi ho raccolto i fiori del mio angolo di giardino, perché ci passavo tanto tempo con la mamma. Con la pioggia di questo mese le rose selvatiche sono cresciute molto. E infine, prima di uscire, ho guardato dalla finestra della cucina, per vedere il mio ponte Morandi. La folla di fotografi e giornalisti non riesce ad allontanare il velo di malinconia che avvolge questo gruppo di persone in attesa di entrare nella zona rossa. Ci sono i media che osservano la loro solitudine, nessun altro intorno. Nonostante una mattinata da tregenda, il mese scorso, per la riapertura molto parziale di via Fillak, la strada rimasta isolata dopo il crollo dello scorso 14 agosto, erano tutti i rappresentanti delle istituzioni. Ma oggi è un altra cosa, oggi si tratta di un addio, ad appartamenti e case, che non è certo un funerale, però fa comunque tristezza. Gli sfollati del ponte Morandi hanno due ore di tempo ciascuno a disposizione per prendere il più possibile di quello che resta e non tornare mai più, in attesa di una demolizione annunciata fin dal 14 agosto ma della quale ancora non si vedeinizio. La trattativa con la Struttura commissariale per la ricostruzione, presieduta dal sindaco Marco Bucci, non è stata semplice. Volevano dimezzare gli ingressi, o addirittura annullarli racconta Giusy, che da quel giorno ha sulle spalleincarico di portavoce del gruppo, in virtù di un carattere tosto e di una anzianità abitativa lunga 59 anni. Li hanno divisi in due gruppi, venticinque famiglie al mattino, altre 25 al pomeriggio, un giorno alla settimana fino ad esaurimento, precedenza alla zona nera di via Porro, i palazzi sotto al ponte. La chiamata è arrivata, senza preavviso, perchéera da aspettare il momento giusto, il permesso delle centraline che controllano le vibrazioni, assenza di vento e di qualunque altro rischio. Ci hanno anche proibito di scattare delle foto, come se dovessimo proteggere chissà quali segreti. Pazienza. La verità è che questo congedo definitivo non mi fa molto effetto. Non avremo rimpianti. Casa mia non è più la stessa, da quella tragedia. Restano i muri, le pareti. La psicologa insiste a dirmi che in realtà devo ancora elaborare la perdita, ma io la penso così. '); }Leggi ancheMorandi, via alla demolizione. Nuovo viadotto nel 2020Morandi, inizia la demolizione della prima pilali paradosso del ponte MorandiLa famiglia Moretti veniva da Arezzo. Papà Edgardo era ferroviere, deviatore capo. Aveva diritto a una delle nuove case in costruzione, che riscattò dopo vent anni. Al civico 16/2 di via Porro, Giusy ci entrò che aveva sei anni. Ne è uscita per sempre la mattina del 14 agosto. Cinque giorni dopo le sue gemelle, Manuela e Monica, alle quali ha dedicato una vita intera, compivano gli anni. Le abbiamo festeggiate nella tenda che avevano messo in fondo alla strada. Ci siamo guardate, e abbiamo guardato in alto, il ponte sotto al quale avevamo vissuto che nonera più, il paesaggio cambiato per sempre. I nostri anni in via Porro erano finiti. Le due ore di rientro concesse lo scorso 18 ottobre erano state un assaggio amaro di vita com era prima. Giusy aveva presooggetto cui teneva di più, orologio del padre. Certo, fa sempre male al cuore rivedere casa nostra. Non è sentimentalismo, sono ricordi che svaniscono. La strada è deserta. Le erbacce si sono allargate sui marciapiedi. Al balcone del sesto e ultimo piano sventola una bandiera scolorita del Genoa. Il silenzio non dà alcuna solennità al momento.emotività dei primi mesi è svanita, come è giusto ch

e sia. Gli sfollati sanno che nonè più niente da dire, solo aspettare una casa. Anche il palazzo è cambiato. I muri delle scale delle cantine sono diventati rossi di vernice anti-amianto, e tutto quel colore acceso mette a disagio. Alcuni lamentano la scomparsa di oggetti preziosi. Altri confermano il sospetto. I ladri hanno potuto lavorare con calma, a loro cosa importa del dolore e dello spaesamento di chi non ha più una casa. Almeno cinque appartamenti sarebbero stati svuotati, e non dagli aventi diritto. Giusy misura bene le parole e la delusione. Una maggiore vigilanza sulle case

### CORRIERE DELLA SERATE

sarebbe stata un doveroso segno di rispetto nei nostri confronti. La nostra vicenda è gestita molto male. Ci considerano un problema già risolto, perché nulla deve infastidire la narrazione trionfale della ricostruzione. Si allontana tenendo tra le mani il cuscino, i fiori, tre sassi del suo giardino e una vecchia targhetta con il numero civico. Il resto appartiene al passato. Tanto prima o poi la vita ricomincia. Nell attesa è meglio viaggiare leggeri, anche con il cuore.



#### Maltempo: Veneto, cessato stato di attenzione per rischio valanghe

Venezia, 7 mag. (AdnKronos) - Il Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione Veneto ha dichiarato cessata la fase operativa di att...

[Redazione]

Venezia, 7 mag. (AdnKronos) - II Centro Funzionale Decentrato della Protezione Civile della Regione Veneto ha dichiarato cessata la fase operativa di attenzione per il rischio valanghe sulle Dolomiti e le Prealpi venete. La situazione attuale indica che la neve recente è in assestamento e consolidamento a tutte le quote, con processi di fusione accelerati nei fondovalle prealpini e dolomitici. Il pericolo valanghe, oltre i limite del bosco recita il bollettino emesso - è 3 marcato sulle Dolomiti e 2 moderato sulle Prealpi. I distacchi spontanei, in esaurimento, sono possibili nelle ore pomeridiane e serali. I distacchi provocati sono ancora facilmente innescabili. Secondo le previsioni, il manto nevoso continuerà la sua fase di fusione e consolidamento, specie alle quote medio basse. In montagna, singole valanghe potranno interessare marginalmente la viabilità in alta quota. Il temporaneo peggioramento del tempo, previsto fra mercoledì e giovedì, non dovrebbe determinare sostanziali modifiche del pericolo valanghe.



#### Terremoto, forte scossa di 7.2 nel Pacifico, a Papua Nuova Guinea

[Redazione]

Una forte scossa di terremoto con una magnitudo di 7.2 è stata registrata al largo di Papua Nuova Guinea, nel sudovest del Pacifico. Ne dà notizia l'Istituto di Geofisica americano (Usgs). Non c'è allarme tsunami in seguito al terremoto con una magnitudo di 7,2 che ha colpito il Pacifico al largo della Papua Nuova Guinea. Lo fa sapere il Centro per gli allarmi tsunami nel Pacifico, affiliato all'Istituto di Geofisica americano (Usgs). Secondo l'Usgs la profondità dell'epicentro, 127 chilometri sotto la superficie terrestre, ha permesso di escludere il pericolo di onde anomale. La scossa, registrata alle 07:19 ora locale di martedì (le 23:19 ora italiana di lunedì), è stata localizzata in un'area del Pacifico circa 33 chilometri a nord-ovest della località di Bulolo. Per il momento non ci sono notizie di danni o vittime. APPROFONDIMENTI MONDOTerremoto nelle Filippine, gente in strada MONDOII terremoto svuota la piscina in cima al grattacielo: il video dalle... LA STORIABimba morta nel terremoto di Amatrice, ritrovata la sua medaglietta:... SICILIATerremoto a Palermo di 2.9, avvertito a Caltanissetta e sulle Madonie PRIMO MAGGIOAmatrice, il sindaco a Conte: Non ci abbandonate, abbiamo... Bimba morta nel terremoto di Amatrice, ritrovata la sua medaglietta: ieri l'appello del papàTerremoto a Palermo di 2.9, avvertito a Caltanissetta e sulle Madonie Ultimo aggiornamento: 00:34 RIPRODUZIONE RISERVATA



#### Terremoto a Palermo di 3,3, avvertito sulle Madonie

[Redazione]

Ua scossa di terremoto è stata registrata in provincia di Palermo alle 10.09. L'istituto nazionale di vulcanologia ha rilevato magnitudo di 3,3 ed epicentro poco lontano da Gangi (a 120 chilometri dal capoluogo). La profondità è di 5 km. La scossa è stata avvertita in alcuni paesi circostanti. Non risultano - al momento - danni a persone o cose.APPROFONDIMENTISICILIATerremoto a Palermo di 2.9, avvertito a Caltanissetta e sulle Madonie CRONACATerremoto, cosa fare in caso di scossa: i 7 consigli della Protezione... ANIMALIAddio a Tommy, il labrador eroe premiato dopo il terremoto...LA PAURATerremoto in Val Pescara, la gente si riversa nelle stradeCALABRIATerremoto a Cosenza di 3.1 e immediata replica di 2.5: paura ma...ABRUZZOTerremoto tra Abruzzo e Lazio di 3.1: avvertito a Frosinone, Fiuggi,...Marte, terremoto rilevato da sonda Insight Nasa: è la prima volta, ecco cosa significa [DATI #RIVISTI] #terremoto ML 3.3 ore 10:09 IT del 07-05-2019 a 4 kmGangi (PA) Prof=5Km #INGV\_22208771 https://t.co/nF8FF0R080 INGVterremoti (@INGVterremoti) 7 maggio 2019 Ultimo aggiornamento: 10:41 RIPRODUZIONE RISERVATA



## Il maltempo non lascia tregua: tornanosulle Marche temporali e grandinate

[Redazione]

ANCONA Splende il sole, ma non durerà a lungo: grandinate e piogge previste nel weekend sulle Marche. Anche il prossimo weekend sembra essere destinato a trascorrere con un tipo di tempo piuttosto capriccioso. Direttamente dal Polo Nord infatti, si avvicinerà l'ennesimo vortice di bassa pressione colmo d'aria fredda e pronto a colpire, proprio fra sabato 11 e domenica 12, molte zone del nostro Paese. Torneranno dunque protagonisti i temporali e la grandine a causa della presenza di aria piuttosto fredda sospinta da questa sorta di impulso polare bis. Il team del sito www.iLMeteo.it avverte che sabato 11 già dal mattino, un fronte freddo pilotato dal vortice di bassa pressione, valicherà l'arco alpino portando con se già parecchi rovesci e qualche temperale dai rilievi alpini e prealpini verso le zone pianeggianti della Lombardia, nelle vallate del Trentino e su tutto il Veneto e il Friuli Venezia Giulia. Antonio Sanò, direttore e fondatore del sito www.iLMeteo.it avvisa che domenica 12 Maggio, sin dalle primissime ore il vortice perturbato scivolerà verso sud est investendo in particolare i settori adriatici. A causa dei forti contrasti termici dovuti all'aria molto fredda per la stagione, non sono da escludere veri e propri nubifragi con grandinate specie tra Marche, Abruzzo, Molise fin verso il nord della Puglia. Nel corso del pomeriggio, le piogge saranno in estensione anche ai settori del basso tirreno in particolare tra Campania, Calabria e nord della Sicilia e localmente anche al Lazio con temporale a Roma. Tempo in graduale miglioramento invece al Nord con ampie schiarite in un contesto comunque di spiccata e frizzante variabilità. APPROFONDIMENTI PRIMO PIANOMaltempo Marche, un fiume di acqua e grandine scorre lungo le vie di... PRIMO PIANOMaltempo, temporali e grandine nelle Marche CRONACAMaltempo nelle Marche, la grandinata all'ora di pranzo a... CRONACAI Sibillini innevati a maggio, le immagini scattate durante... RIPRODUZIONE RISERVATA



# Terremoto in Friuli, dopo 43 anni cerca bimba conosciuta in ospedale: Aveva perso tutti sotto le macerie

[Redazione]

Barbara se la ricorda ancora quella bimba di sei anni, aveva il viso blu di lividi, gli occhi gonfi e tumefatti ed una infinità di graffi ovunque; saltava da un letto all'altro in preda al panico e alla paura e gridava "voglio andare a casa!" Aveva perso tutti sotto le macerie...... Lei aveva solo 4 anni, all'epoca del sisma del 6 maggio 1976 in Friuli. Un sisma di magnitudo 6.5 che colpì il Friuli, e i territori circostanti, provocando 990 morti solo in Italia. Ed oggi a distanza di 43 anni, Barbara Beltrame vorrebbe riabbrracciare quella bambina. Ogni volta che sento la parola terremoto penso a quella bimba di 6 anni ricoverata nel mio stesso stanzone in ospedale a Udine. Aveva perso tutti sotto le macerie; le regalai il mio succo di frutta e i miei palloncini. Vorrei ritrovarla e abbracciarla.La donna ha affidato il suo personale ricordo del terremoto alla propria pagina Facebook con un post che è diventato in poco tempo virale e si è trasformato in poche ore in un appello rimbalzato su diversi gruppi e pagine dedicate al Friuli e ai suoi paesi. RIPRODUZIONE RISERVATA



## ?Maltempo, weekend con freddo e piogge: temporale a Roma

[Redazione]

Anche il prossimo weekend sembra essere destinato a trascorrere con un tipo di tempo piuttosto capriccioso. Direttamente dal Polo Nord infatti, si avvicinerà l'ennesimo vortice di bassa pressione colmo d'aria fredda e pronto a colpire, proprio fra sabato 11 e domenica 12, molte zone del nostro Paese. Torneranno dunque protagonisti i temporali e la grandine a causa della presenza di aria piuttosto fredda sospinta da questa sorta di impulso polare bis. Il team del sito iLMeteo.it avverte che sabato 11 già dal mattino, un fronte freddo pilotato dal vortice di bassa pressione, valicherà l'arco alpino portando con se già parecchi rovesci e qualche temperale dai rilievi alpini e prealpini verso le zone pianeggianti della Lombardia, nelle vallate del Trentino e su tutto il Veneto e il Friuli Venezia Giulia.Comincerà a piovere anche sulla Liguria specie sui settori di levante e sull'area centrale. Alcune nevicate potranno interessare le Alpi centro orientale, ma a quote alte. Nel corso della giornata il tempo continuerà a rimanere fortemente instabile su gran parte delle regioni settentrionali ad eccezione dell'estremo Ovest. I venti freddi che accompagnano il fronte perturbato potranno dare origine ancora a rovesci e temporali specie tra Lombardia, Emilia Romagna, Veneto, Trentino Alto Adige e Friuli Venezia Giulia. Prestare attenzione in particolare tra il pomeriggio e la sera sulle province di Padova, Venezia e Rovigo dove potranno svilupparsi imponenti celle temporalesche con possibili gradinate e forti raffiche di vento. Calano nuovamente e sensibilmente le temperature. Antonio Sanò, direttore e fondatore del sito iLMeteo.it avvisa che domenica 12, sin dalle primissime ore il vortice perturbato scivolerà verso sud est investendo in particolare i settori adriatici. A causa dei forti contrasti termici dovuti all'aria molto fredda per la stagione, non sono da escludere veri e propri nubifragi con grandinate specie tra Marche, Abruzzo, Molise fin verso il nord della Puglia. Nel corso del pomeriggio, le piogge saranno in estensione anche ai settori del basso tirreno in particolare tra Campania, Calabria e nord della Sicilia e localmente anche al Lazio con temporale a Roma. Tempo in graduale miglioramento invece al Nord con ampie schiarite in un contesto comunque di spiccata e frizzante variabilità. RIPRODUZIONE RISERVATA

#### Pag. 1 di 1

## Ancora maltempo in tutta Italia: il meteo del 7 e 8 maggio

[Redazione]

Le previsioni del servizio meteorologico dell'aeronautica militare per martedì7 maggio 2019 in Italia.Nord: annuvolamenti compatti su Liguria, aree prealpine, Appenninosettentrionale e coste del Veneto con qualche debole piovasco in quest'ultimazona in attenuazione serale; da poco a parzialmente nuvoloso sul restantesettentrione. Centro e Sardegna: ampio soleggiamento, tranne temporanei annuvolamenti nelpomeriggio sulle aree appenniniche. Sud e Sicilia: addensamenti consistenti al mattino tra Sicilia settentrionale ebassa Calabria tirrenica, nonchèlungo le coste centromeridionali della Pugliacon qualche residuo rovescio associato, ma in veloce miglioramento nel primopomeriggio con schiarite sempre più ampie; cielo sereno o velato altrove, salvolocali annuvolamenti sui rilievi appenninici nelle ore centrali dellagiornata. Temperature: minime in lieve calo su rilievi del Triveneto, Sardegnaoccidentale, Lazio centromeridionale, Molise, Campania, Basilicata tirrenica, ecoste meridionali della Sicilia; in rialzo al nord-ovest, più marcato sulla Valle d'Aosta, e sull'appennino tosco-emiliano; stazionarie altrove; massimesenza variazioni di rilievo su Liguria, aree pianeggianti delle regioni alpinee sul Salento; in aumento sul resto del Paese, più marcato su umbria e regionicentrali adriatiche. Venti: deboli variabili al centro-nord con tendenza a disporsi dai quadrantimeridionali dalla serata, con qualche rinforzo atteso tra Liguria e bassoPiemonte; forti di maestrale su Puglia, Basilicata e rilievi calabresi, ma inattenuazione dalle ore serali; da deboli a localmente moderati dai quadrantisettentrionali sul restanti meridione. Mari: da molto mossi ad agitati il basso Adriatico e lo Ionio fino a sera;inizialmente molto mossi mare e canale di Sardegna, basso Tirreno, stretto diSicilia e medio Adriatico, ma con graduale attenuazione del moto ondoso fino amosso; da poco mossi a mossi i rimanenti mari. Le previsioni per mercoledì 8 maggio 2019.Nord: cielo molto nuvoloso su gran parte delle regioni con prime piogge suLiguria ed aree confinali occidentali in graduale estensione al resto delsettentrione. Centro e Sardegna: addensamenti nuvolosi compatti sulla toscana centrosettentrionale con qualche rovescio atteso sulle aree appenniniche; bel tempoaltrove ma con tendenza a velature sempre più spesse. Sud e Sicilia: condizioni di tempo stabile con transito di nubi pocosignificative. Temperature: minime stazionarie su Sicilia e Puglia ed in generale aumento sulresto del Paese. Massime in diminuzione al nord, stazionarie sulle regionicentrali tirreniche peninsulari, in sensibile aumento altrove. Venti: deboli variabili al nord; in prevalenza deboli meridionali con rinforzipomeridiani sulla dorsale appenninica, bassa Toscana ed alto Lazio. Mari: poco mossi tirreno meridionale, stretto di Sicilia ed Adriatico con motoondoso in aumento su guest'ultimo; mossi gli altri mari con tendenza a moltomossi mar di Sardegna e Tirreno settentrionale. Copyright LaPresse - Riproduzione Riservata



## Torna la pioggia domani e giovedì e nel weekend una nuova ondata di freddo

Nel fine settimana nuove nevicate sui rilievi montuosi sopra i 1.000-1.200 metri di quota tra Alpi orientali e Appennino centro-settentrionale

[Redazione]

Dopo il temporaneo miglioramento delle condizioni meteorologiche avvenuto ad inizio settimana, una nuova perturbazione atlantica raggiungeràltalia tra le giornate di mercoledì e giovedì, riportando piogge diffuse e nevicate su tuttoarco alpino. A confermarlo è il meteorologo di 3bmeteo.com Andrea Vuolo che aggiunge: Le precipitazioni risulteranno più intense a ridosso dei rilievi montuosi della ValleAosta occidentale, dell alto Piemonte, dell alta Lombardia e successivamente del Triveneto, così come sulla Liguria di levante e sull alta Toscana, grazie all arrivo di massearia più umide e instabili sospinte da miti venti di Libeccio in quota. Mercoledì 8 maggio fenomeni più deboli e sporadici sulle pianure a sud del Po.PIOGGE DAPPRIMA AL NORD, POI ANCHE AL CENTRO; NUOVE NEVICATE SULLE ALPI Le prime piogge sono attese già mercoledì mattina a partire dalle regioni di Nord-Ovest, localmente moderate su alto Piemonte e ValleAosta con neve sopra i 1.700-1.900 metri di quota; dal pomeriggio le precipitazioni si estenderanno a gran parte del Nord, talora anche a carattere di rovescio su Alpi e Prealpi; nuvolosità medio-alta in deciso aumento al Centro, in particolare tra Emilia Romagna e Toscana, con prime deboli piogge entro sera; complessivamente soleggiato e mite al Sud e sulle regioni centrali adriatiche. Nella notte su giovedì piogge diffuse al Nord, ma anche tra Toscana, Umbria e alte Marche; quota della neve in graduale calo sulle Alpi fin verso i 1.300-1.500 metri sui settori centro-occidentali. Giovedì il fronte perturbato si sposterà verso Est.NEL WEEKEND UN ALTRO FRONTE FREDDO PUNTAITALIA Venerdì giornata stabile e soleggiata su tutta la Penisola, ma secondo gli ultimi aggiornamenti dei modelli fisico-matematici sembrerebbe possibilearrivo di un nuovo fronte di aria fredda proprio in concomitanza del weekend, proseque Vuolo di 3bmeteo.com che aggiunge:arrivo di questa massaaria fredda potrebbe causare il transito di rovesci e forti temporali al Nord nella giornata di sabato e al Centro-Sud nel corso di domenica, con nuove nevicate sui rilievi montuosi sopra i 1.000-1.200 metri di quota tra Alpi orientali e Appennino centro-settentrionale.avvezione di aria fredda di estrazione artico-marittima potrebbe inoltre determinare un nuovo generale calo termico, in particolare sui versanti orientali del Paese, conclude il meteorologo Andrea Vuolo di 3bmeteo.com.



## Il Clima, il tempo e la disinformazione

[Redazione]

Confondere una rondine con la primavera è un errore. Puntare la luna e intrattenersi a dibattere sul dito, invece di quardarla, anche. È risaputo. Ma, purtroppo, eccoci qui, ancora una volta, a respingere al mittente le balle spaziali dei negazionismi nostrani. Confondere, nel 2019, condizioni meteo (locali e relative a tempi molto brevi) e cambiamenti climatici (globali e valutabili solo su periodi molto lunghi), facendo credere che una perturbazione anomala possa rassicurare rispetto al riscaldamento globale, non è solo fare disinformazione, ma è un atto pericoloso e irresponsabile. Significa negare che il gelo di questi giorni di maggio (che ha messo in ginocchio la nostra agricoltura e fatto aumentare i prezzi di frutta e verdura), mentre in Germania si affronta una siccità molto seria e in Groenlandia la temperatura supera di 5 gradi la media stagionale, siano sintomi inequivocabili dello sconvolgimento climatico che ormai è divenuto presente e tangibile. Significa far finta di non vedere che si tratti degli effetti di decenni di stratificazioni di scelte industriali e politiche scellerate, che vanno completamente e radicalmente riviste, senza sconti e senza più tentennamenti. Negare il collasso climatico perché fa freddo non è solo sciocco, è estremamente grave. È disinformazione dolosa, che mette in pericolo le persone e contribuisce alla risonanza data alle armi di distrazione di massa, che tengono occupati tutti a discutere di quando cadrà il governo o di chi è più leader tra i leader, mentre nessuno si occupa davvero delle cose che contano: ossia di salvaguardare il presente e di garantire un futuro degno al genere umano, a ciascuno di noi. Ecco, negare tutto questo, traaltro, è anche un bel sistema per mantenere i poteri costituiti e per nascondere, ad esempio, che abbiamo tra le mani un settore che, ci dice la Fondazione per lo sviluppo sostenibile in collaborazione con gli economisti di Cles, potrebbe creare 800.000 nuovi posti di lavoro in sei anni.Un settore Robin Hood che, se ben gestito, è in grado di sottrarre profitti speculativi ai pochissimi per generare benessere distribuito ai molti, innescando anche la sovversiva trasformazione del cittadino da mero consumatore/utente passivo a soggetto autonomo, propositivo e critico, capace di tessere reti virtuose ed esercitare una forma sana e democratica di sovranità, quella energetica. La realtà è che i cambiamenti climatici in atto sono il problema del nostro secolo, ma anche un opportunità storica. Un occasione che può essere colta in tutti i settori.è bisogno, e lo sappiamo bene, di rispondere al dissesto idrogeologico, di comprimere i consumi energetici degli edifici e dotare le città di servizi di mobilità capillare. Bisogna ripensareagricoltura,industria, il sistema distributivo e trasformare in ottica circolare il ciclo di vita dei beni di consumo. E tutto questo creerà un nuovo mercato, promuoverà nuove professioni e, in alcuni casi come peredilizia, migliorerà quelle vecchie. Con buona pace dei negazionismi, che la storia, se sapremo agire subito e assieme, non potrà fare altro che considerare un antistorico attentato contro la salvezza e la liberazione dell umanità.\* ecologista, candidata alle Europee per Europa Verde - Possibile



## "Riscossa dell`inverno di maggio": alla Rocca dell`Abisso -12 gradi e 40 cm di neve sopra Limone

[Redazione]

Minime attorno o di poco sopra allo zero ieri (lunedì 6 maggio) all alba a Ceva, Priero e Ormea. Attorno ai 2/3 gradi sull altipiano cuneese (nel capoluogo 3 gradi), qualche grado in più sulle Langhe (4-5). Decisamente negative le temperature nelle valli alpine, soprattutto in quota alta. Sono stati 4 i gradi sotto il gelo al rifugio Mondovì, -5,5 al Pancani sopra Limone, -9 alla Gardetta, -11 all Agnello con il record di -12 sulla Rocca dell Abisso. Se in più aggiungiamo i 40 centimetri di neve fresca sulle piste di Limone e la spruzzata bianca in collina fino a 700 metri, sedimentata già agli 800 metri, tocchiamo con mano il più classico dei ritorni invernali. Temperature maggioline così basse non si registravano nel Cuneese dal 1991 quando il 5 maggio il termometro segnò 2,5 di minima e i fiocchi scesero fino a quote basse. Ventotto anni fa quindi, e non 65 come ora si dice per alcune zone del Nord Italia. Perché a Cuneo e nella Granda questi assalti invernali a maggio sono molto più frequenti che altrove. Così come lo è la neve primaverile. Comunque, andando all indietro nel tempo, dopo il 1991 si va al 1987 per avere una minima di 1,2 con 11 millimetri di pioggia che ai 700 metri era neve. Fu quello degli Anni dal 1975 al 1987 favorevole alle incursioni gelide e nevose in primavera: sono anni freddi con estati misere di sole e inverni rigidi: nel 1975 minima di 1,9 e 30 mm di pioggia, sempre neve a quote basse. Ma ci fu di peggio. Dopo i 4,4 del 1963 arriviamo al 5 maggio 1954 che fece segnare 1,6, anche qui con neve sulle colline. Infine ecco gli anni tra il 1930 e il 1945, bui anche per il gelo che li segnò. Dai 3 centimetri di neve al suolo segnalati nel maggio 1939 a Cuneo città ai 0,8 (record assoluto negativo per il giorno) del 1941, ai 4 del 1945 nei giorni della Liberazione, quando sul corteo partigiano in piazza Galimberti del 1 maggio scesero fiocchi di pataràs. Sono temperature di città, con relativa isola di calore urbano. Occorre tenerne conto per valutare il gelo che attanagliava in questi eventi le campagne, le colline e le valli. Negli ultimi trent anni questi eventi sono diminuiti di frequenza e di intensità: furono sei dal 1931 al 1960; cinque dal 1961 al 1990; soltanto tre dal 1991 ad oggi. Senza tener conto dell 800 quando, ad esempio, nel maggio del 1879 a Cuneo città si osservarono ben 15 centimetri di fiocca. Erano altri tempi.



## Inquinamento, la tedesca Mann+Hummel studia il filtro antiparticolato per i freni

Non solo i motori, ma anche le pastiglie producono finissime particelle inquinanti

[Redazione]

Particolato: se ne parla spesso in tema di inquinamento ambientale prodotto dalle auto. Si tratta di particelle finissime, tossiche per l'organismo umano e derivanti dalla combustione naturale o artificiale, come quella dei motori diesel (che, per questo motivo, prevedono uno specifico filtro antiparticolato installato nello scarico; le normative sempre più stringenti lo stanno rendendo necessario anche sui benzina). Tuttavia, non sono solo bielle e pistoni a generare il particolato: esso, infatti, viene prodotto anche dall'attrito dei ferodi comunemente conosciuti come pasticche o pastiglie sui dischi freno che, appunto, libera micropolveri dannose per il sistema respiratorio. CAIBALPer questo la tedesca Mann+Hummel ha ideato il dispositivo Brake Dust Particle Filter (Bdpf): in pratica è un filtro installato accanto alla pinza del freno che, secondo le stime dell azienda, può assorbire fino all 80% del particolato. Più nello specifico, il Bdpf si trova all'interno di un alloggiamento ad hoc, posto alla sommità del disco: tale posizionamento consente di catturare le microparticelle proprio lì, dove si vengono a formare, senza che i relativi fumi vengano dispersi nell'ambiente.L'architettura del Bdpf che ha un peso complessivo di circa 500 grammi prevede una piccola rete di metallo e un materiale filtrante, capace di imprigionare le polveri nocive, e di immagazzinarle in piccolissime pieghe di contenimento. Il filtro è progettato per essere efficiente per tutta la vita operativa dei ferodi e ha già superato i test di frenata, svolti in diverse condizioni ambientali (come pioggia e neve). Ed è compatibile con vetture di tutte le tipologie. Nonostante non vi siano delle normative in riferimento al particolato da freno, la tecnologia sembra poter interessare i costruttori: fra i primi a testarne le potenzialità c'è la Volkswagen.



## Greta e il gelo globale: quei titoli di giornale che sbagliano tutto sul clima

[Redazione]

Basta un minimo appiglio meteorologico (fa più freddo del normale, ha nevicatoa maggio) e qualche giornale non perdeoccasione per fare disinformazione sulclima e negare le evidenze scientifiche. I titoli sulle prime pagine di Libero e del Tempo di ieri, 6 maggio, sono quasicomici, nel loro tentativo di sbugiardare anni di studi sui cambiamenticlimatici e sul costante aumento delle temperature medie terrestri; e poiadditano come rompiballe ignorante chi invece prova a capire quello che stasuccedendo realmente al nostro Pianeta e quali soluzioni ci sono per combatterel emergenza ambientale. Titolo 1 (Libero, vedi immagine sopra): Riscaldamento del Pianeta? Ma se fafreddo. Nel sottotitolo, in particolare, si legge: Il termometro smentisce i gretininostrani. Titolo 2 (Il Tempo): Anche il tempo si è rotto di Greta.[il tempo 6 maggio]E nel sottotitolo si parla di gelo globale e di unaragazzina (Greta Thunberg) che è pilotata ed esagera (il giornale attribuiscequeste ultime parole a una climatologa). Anche se vogliamo depurare entrambi i titoli dall effetto sensazionalistico percatturareattenzione, resta evidente un errore di sostanza, che è quello diconfondere le previsioni meteo con la climatologia. Ma sono due cose bendiverse: le prime dicono che tempo fa oggi e che tempo farà nei prossimigiorni, mentre la seconda analizzaevoluzione sul medio-lungo periodo dideterminati processi, tra cuiandamento delle temperature medie. Insomma, quei titoli confondono le acque. Con ogni probabilità, chi li ha partoriti non ha letto nemmeno i riassuntidegli ultimi rapporti internazionali sul surriscaldamento globale, usciti inquesti mesi; e se li ha letti, allora li ha volutamente ignorati, in modo darimpinguare il filone delle fake news in tema ambientale.Ricordiamo qualche dato.Il 2018 è stato il quarto anno più caldo di sempre; le temperature mediesuperficiali sono già salite di circa un grado centigrado rispetto all etàpreindustriale (1850-1900) a causa delle emissioni antropogeniche di anidridecarbonica (la concentrazione di CO2 nell atmosfera ha toccato livelli record);il surriscaldamento sta incrementando la frequenza eintensità degli eventiclimatici estremi, come siccità, ondate di calore, tifoni, inondazioni; senzauna riduzione rapida e drastica delle emissioni nei prossimi anni, saràimpossibile limitare a +1,5-2 gradiinnalzamento delle temperature entro lafine del secolo; rimandiamo a questo link per ritrovare tutti gliapprofondimenti pubblicati recentemente dalla nostra testata. Di seguito le fonti dei dati sopra citati: le Nazioni Unite attraversolPCC(Intergovernmental Panel on Climate Change) eUnep (United NationsEnvironment Programme), World Meteorological Organization, NASA, Met Office ealtre ancora, insomma alcune delle principali istituzioni a livello mondialequando si parla di clima, disastri naturali eccetera.Per rimanere nel campo giornalistico, giova ricordare che a settembre 2018 laBBC aveva dichiarato che il cambiamento climatico è un dato scientificoacquisito, perciò la sua nuova politica editoriale non prevede più la necessitàdi bilanciare il dibattito su questo argomento con un interlocutore che abbiaun opinione opposta (un negazionista del global warming). Un cambio di rotta deciso dalla direzione per evitare fraintendimenti, errori edisinformazioni riguardo il climate change reporting, cioè le notizie cheriguardano i mutamenti climatici. Intanto, nei giorni scorsi, si sono moltiplicate le iniziative politiche sullostato di emergenza climatica internazionale: il primo maggio, il parlamentoinglese ha votato la risoluzione sulla climate emergency proposta dal leaderdel partito laburista, Jeremy Corbyn, e dichiarazioni sull emergenza climaticasono state fatte da governi e città in varie parti del mondo in questi mesi,tra le ultime quelle del consiglio municipale di Costanza, in Germania, e deigoverni di Scozia e Galles.Potrebbe interessarti anche: [alluvione\_0] I cambiamenti climatici sfollano 6 milioni di personeanno [pianeta-caldo-clima\_] Approvato il nuovo rapporto IPCC. Silvestrini: Nonostante la cautela emerge un messaggio forte [incendio court dflow] Clima, anche la Russia inizia a svegliarsi? [global-warming-2 3] Ridurre le emissioni di CO2 non basterà: dovremo anche rimuoverle [plastica\_botiglie\_ri] La plastica, da rifiuto a risorsa perindustria eambiente. Ecco come fareTags: cambiamenti climatici, clima e comunicazione, disastri naturali, eventiestremi, Greta Thunberg, negazionismo climatico, surriscaldamento globale, temperature medie Condividi european-roadshowit2728x90jpgAutore Luca ReRedazione QualEnergia.itGiornalista professionista, classe 1979, ha



collaborato per numerose testate insettori anche molto diversi tra loro, dallo sport al turismo, dall economiaall informazione locale. Negli ultimi anni si è specializz...Lascia un commento Annulla rispostaDevi essere connesso per inviare un commento.

Pag. 1 di 1

## Russia, turisti travolti da una valanga sui monti dell'Altai: 7 morti

[Redazione]

E' accaduto 2 giorni faRussia, turisti travolti da una valanga sui monti dell'Altai: 7 mortiSolo due persone che facevano parte del gruppo sono sopravvissute[310x0\_1557]Condividi08 maggio 2019Un gruppo di nove turisti è stato travolto da una valanga suimonti dell'Altai. Lo fa sapere il servizio stampa del ministero delleEmergenze russo, citato dalla Tass. Sette persone sono morte e due sonosopravvissute.L'incidente è avvenuto due giorni fa, il 6 maggio, riporta la Tass. Al momentonon si hanno altre informazioni.

## Modena, i Vigili del Fuoco impegnati a gestire l'emergenza maltempo su tutta la provcincia

[Redazione]



# Rifiuti Roma, i giudici sull'assoluzione di Cerroni: "Era l'unico che poteva risolvere un'emergenza che in città è endemica"

[Redazione]

Nessuna prova certa di dazioni di danaro da parte di Cerroni a funzionari pubblici. Mentreinteresse personale degli amministratori è possibile ma non coincidente con quello criminoso ipotizzato dai pm. Furonourgenza derivante dal Giubileo del 2000 e il fatto che non vi fossero alternative valide a determinare il monopolio di Manlio Cerroni nel settore dello smaltimento dei rifiuti a Roma. In pratica: non era colpa del sua se la politica aveva lasciato la Capitaleltalia in un mare di immondizia. Il Supremo, secondo i giudici, eraunico a poter risolvere quell emergenza, endemica sottolinea il collegio giudicante. Dunque, per il tribunale di Roma, nessuna associazione a delinquere finalizzata al traffico illecito di rifiuti, come invece per anni sostenuto dalla Procura di Roma e dal pm Alberto Galanti. Secondo i giudici è emersa una chiara occasionalità e/o accidentalità di accordi (tra Cerroni e gli amministratori, ndr) volti a superare ostacoli improvvisi incidenti di percorso verificatisi lungo quell iter summenzionato, assolutamente non preventivabili e che, dunque, non potevano costituire oggetto di un programma associativo a monte. E caduta, infine,accusa di traffico illecito di rifiuti.L emergenza vista GiubileoLe 182 pagine della sentenza che ha assolto con formula piena il Supremo (insieme ad altre sei persone) dopo 4 anni di processo, sembrano lasciare poco spazio agli oppositori dell'imprenditore di Pisoniano, almeno in relazione all'accusa specifica. Il collegio di giudici, presieduto da Giuseppe Mezzofiore, ha ricordato come quella dell'emergenza ambientale a Roma e in tutta la Regione Lazio fosse all epoca dei fatti, (come anche oggi, purtroppo), una situazione realmente e drammaticamente esistente e, per di più, risalente nel tempo. Infatti, il problema in esame si prospettò in termini di particolare urgenza già nel lontano 1999, allorquando si legge nella sentenza in vista deleccezionale evento del Giubileo in programma nel successivo 2000 e delle ben prevedibili implicazioni, in tema di gestione rifiuti, connesse all invasione della Capitale (per un intero anno) da parte di svariati milioni di pellegrini e turisti, il governo fu indotto a istituire la figura di un commissario delegato all emergenza rifiuti nella persona del presidente della Regione Lazio.Fu il governo Prodi a decidereLa sentenza ripercorre dettagliatamente gli anni successivi. La figura commissariale venne prorogata di anno in anno fino al 2008, a dimostrazione del fatto che il fenomeno a pace indire dall'eccezionalità di quell'evento religioso, aveva ormai assunto un carattere endemico. Secondo i giudici, Cerroni era statounico a intraprendere la procedura per la realizzazione di gassificatori per le notevoli, complessive dimensioni aziendali del gruppo ed alle sue consequenti, enormi potenzialità, alla rilevante conclamata capacità organizzativa del soggetto e infine, la sua consumata esperienza ultradecennale, nel settore in questione. Si legge: Tutti i provvedimenti amministrativi finalizzati alla realizzazione dell'opera incriminata (il gassificatore di Albano, poi non costruito, ndr) trovano il loro fondamentale momento prodromico nell ordinanza numero 3616 della presidenza del Consiglio il 4 ottobre 2007. E i politici e amministratori intercettati? Per il collegio può darsi che i personaggi siano stati ispirati anche da un interesse personale che non coincide però con quello criminoso dedotto dal pm. Dal dibattimento, poi, non sono emersi elementi da cui poter inferire la prova certa ed incontrovertibile di dazioni di danaro o altre utilità di alcun genere, ad opera di Cerroni, in favore dei soggetti pubblici oggi chiamati in causa.Gli arresti del capitano UltimoLe indagini, che nel 2014 portarono all'arresto dell'anziano imprenditore di Pisoniano, furono condotte dall'allora capo del Noe, Sergio De Caprio, conosciuto da tutti come Capitano Ultimo. Fatti di inaudita gravità anche per le dirette implicazioni sulla politica di gestione dei rifiuti e per le ricadute negative s

ulla collettività, scriveva il gip. Il riferimento era alla presunta esistenza, dal 2008, di una stabile struttura organizzativa informale sovrapposta a quella formale delle società relative al gruppo imprenditoriale guidato da Manlio Cerroni (chiamato conappellativo di Supremo) con un indeterminato programma criminoso e un assetto variabile secondo le attività svolte, le vicende della vita o i cambiamenti all interno dell'apparato politico-amministrativo. A finire in manette,



5 anni fa, oltre a Cerroni, furonoex presidente della Regione Lazio, Bruno Landi; Luca Fegatelli, fino al 2010 a capo della direzione regionale energia, il manager Francesco Rando,imprenditore Piero Giovi, inoltre Raniero De Filippis e Pino Sicignano. Oggi sono stati tutti assolti.Riflessi sulla crisi attualeSi tratta di una sentenza importante anche alla luce della stretta attualità. Anche dopo la chiusura della discarica di Malagrotta, avvenuta nel 2013 su indicazione dell Unione Europea, la Capitale non è mai uscita dall emergenza. Ad oggi sulle aziende del gruppo Colari pende ancora la spada di Damocle dell interdittiva antimafia, di cui il Supremo ha già chiesto la revoca e che probabilmente verrà sbloccata nelle prossime settimane. Certo, il 93enne imprenditore ha altri processi ancora in corso. Se, alla luce della sentenza, rischia di naufragare il processo Cerroni bis basato su un impianto simile a quello principale, in CorteAssise il Supremo risponde del presunto disastro ambientale per il percolato alla discarica di Malagrotta, per il quale è avvenuto il sequestro preventivo di circa 190 milioni di euro. Poiè la maxi evasione fiscale di 5,5 milioni di euro. Per i magistrati un altro gruzzolo accantonato. Due accuse che non compromettono il lavoro del gruppo Colari. Cerroni, nei mesi scorsi ha già proposto a Virginia Raggi di realizzare dei termovalorizzatori in città, invito gentilmente rispedito al mittente dall amministrazione comunale pentastellata. Che, tuttavia, si è dovuta rivolgere alle società del Supremo all indomani dei roghi che hanno prima distrutto il tmb Ama di Salario11 dicembre 2018 e poi danneggiato quello di Rocca Cencia il 24 marzo scorso.



## Il riscaldamento, che evidentemente non c'è, viene adesso definito, in corner dai gretisti, cambiamento climatico

Se qualcuno si prendesse la briga di risalire su per li rami delle cronache meteo, scoprirebbe che i media, stretti in una allegra compagnia della...

[Redazione]

Se qualcuno si prendesse la briga di risalire su per li rami delle cronache meteo, scoprirebbe che i media, stretti in una allegra compagnia della buonamorte climatica, praticamente un giorno sì e l'altro pure annunciavano una primavera da Sahara: ribollente, torrida, arida, tutti mummificati. Aprile è stato il più crudele dei mesi, in senso meteo, e, quanto a maggio, è sulla testa di tutti: nevicate, nubifragi, atmosfere polari. Il riscaldamento globale è evaporato da se stesso, sicché ai catastrofisti in servizio permanente effettivo non resta che aggrapparsi ai giochi di parole: adesso si dice cambiamenti climatici, così tutto va a posto. Ma è una impostura che va smontata. Anzitutto, cambiamenti climatici è come dire tutto per dire niente: il clima è sempre cambiato, è in costante adeguamento, dire cambiamenti climatici è come dire che il mondo gira: niente di più banale e di più scontato. Senonché la locuzione, così come la intendono i gretisti, altro non è che una paraculata uscita dal seno del riscaldamento globale, che, non verificandosi nei fatti, ha consigliato una ridefinizione più ambigua e indefinita. Ma il punto, vero, è che gli autodafé del clima insistono sul mondo come pentola in bollore e poi, quando a maggio nevica, si salvano nel corner delle formulette anodine: se fa più caldo è perché c'è il riscaldamento globale, se fa più freddo è perché ci sono i cambiamenti climatici che velano il riscaldamento globale, insomma si gela perché il mondo sta fondendo. Così son buoni tutti, la generazione Greta è, in realtà, la generazione Bertoldo. Sicché, con sempre più scienziati che smentiscono o si ricredono sul riscaldamento, e messi alle strette dall'evidenza contraria degli stivali e i piumoni di maggio, a molti non resta che rifugiarsi nell'ambientalismo superstizioso: piove troppo adesso perché prima non ha piovuto abbastanza. Scientificamente e logicamente è un nonsenso, sa di punizione e compensazione divina, il clima è diventato il nuovo dio, una divinità dissacrata, riesumata dall'olismo ambientalista protestatario anni Sessanta di importazione californiana. Ma, vedi caso, negli anni Sessanta il catastrofismo anticapitalista paventava una nuova glaciazione; la glaciazione non è arrivata e negli anni Ottanta si è cominciato a parlare di riscaldamento; infine, di cambiamenti sic et simpliciter. Ah, meglio piova adesso, se no poi ce la fa scontare. Chi, e perché? Ah, la pioggia fa bene alla campagna. Sì, ma fino a un certo punto e in ogni caso non esiste solo la campagna. Stanno tracciando la mappa del clima col fatalismo magico. Ma non è affatto vero che non piove abbastanza, non piove mai. Chi scrive ha memoria di cronaca, forse per deformazione professionale, e ricorda, per esempio, che alla fine di ottobre l'Italia annaspava sotto alluvioni continue, il Po era sopra il livello di guardia, se passavi all'altezza di Piacenza avevi la spaventosa tentazione che l'acqua fosse lì lì per ghermirti. Ma il perenne lavaggio del cervello dei media, in larga parte indotti (dall'Europa, dal business delle alternative, dalla propria stupidità di gregge), è instancabile nell'insistere su scenari inesistenti. Oggi, a maggio inoltrato, la realtà sconfessa clamorosamente le avvisaglie di sventura: non si scoppia di caldo, si rabbrividisce di gelo, l'acqua ha inzuppato tutto, la terra non riesce più ad assorbirla, le colture si devastano, le mareggiate travolgono, gli alberi si schiantano, il turismo va a rotoli. Ma c'è sempre qualcuno che dice: però al mio paesello c'era una pozzanghera che è evaporata, però al polo gli orsi polari spariscono (falso: erano poco più di 4 mila nel 1970, sono 24 mila oggi), però questi cambiamenti climatici scatenano eventi estremi (falso: negli anni Settanta erano più numerosi). Ma non c'è dubbio che, al primo sole di maggio (o di giugno), ormai a ridosso dell'estate, salteranno tutti su: ah, che caldo, si crepa, avete visto, è l'estate più torrida di tutti i tempi. E torneranno a vaneggiare di riscaldamento globale. Per la semplicissima ragione che i conformisti del disa

stro sono aggrappati ai fiocchi di neve, agli scrosci di pioggia, ma il fatto che Zingaretti, uno che vuole azzerare le emissioni di CO2 entro il 2050, cioè in pratica estinguere il pianeta, sia aggrappato alle treccine di Greta con cui



legare insieme la sinistra in frantumi, è un problema suo e di chi versa il cervello all'ammasso. Se vai in una qualunque trasmissione a dire che Greta non è una cosa seria, che tre settimane fa è venuta qui a dire tra dieci anni siete tutti morti essiccati e il Senato le ha fatto la standing ovation, e da allora non s'è più visto un giorno di sole, e a maggio si ghiaccia, gli zelanti democratici del Pd chiedono subito la tua testa (è puntualmente successo a chi scrive). Ma la realtà sta altrove e non è neppure vero che un maggio così non si era mai visto, colpa dei cambiamenti climatici. Si era visto, ad esempio, nel 1957 e nel 1963. Il clima cambia, ma non come piace a Greta o alla sinistra ottocentesca. Gira, è ciclico, nel 1200 e poi nel 1600 faceva più caldo di adesso e non c'erano i suv, anche se pure allora si esorcizzava: Mille e non più Mille. Riproduzione riservata