

# Rassegna de Il Giornale della Protezione Civile 29-06-2021

## NAZIONALE

|                                    |            |    |   |    |
|------------------------------------|------------|----|---|----|
| QUOTIDIANO NAZIONALE               | 29/06/2021 | 17 | <a href="#">Il coronavirus fa danni anche dopo la guarigione</a><br><i>Redazione</i>  | 4  |
| QUOTIDIANO NAZIONALE               | 29/06/2021 | 73 | <a href="#">Intervista a Massimiliano Boggetti - Il Covid ha svelato le debolezze del Paese Non possiamo perdere la grande occasione</a><br><i>Redazione</i>                  | 5  |
| CORRIERE DELLA SERA                | 29/06/2021 | 11 | <a href="#">È una fase critica In Australia ritornano strette e lockdown</a><br><i>Alessandra Muglia</i>  | 7  |
| CORRIERE DELLA SERA                | 29/06/2021 | 12 | <a href="#">Malati non-Covid, l'anno scorso 73 milioni di diagnosi in meno</a><br><i>Federico Simona Fubini Ravizza</i>   | 8  |
| FATTO QUOTIDIANO                   | 29/06/2021 | 5  | <a href="#">Alzano, Covid 12 giorni prima della chiusura = Alzano, il Covid nell'ospedale 12 giorni prima della chiusura</a><br><i>Alessandro Mantovani</i>                   | 10 |
| FOGLIO                             | 29/06/2021 | 2  | <a href="#">Il sisma di Strasburgo e il crollo di Miami sono legati. E il clima non c'entra nulla</a><br><i>Umberto Minopoli</i>  | 12 |
| GIORNALE                           | 29/06/2021 | 21 | <a href="#">Così errore dopo errore il Covid ci ha infettato</a><br><i>Fabrizio Gatti</i>   | 14 |
| LIBERO                             | 29/06/2021 | 19 | <a href="#">Il clima torrido fa strage di rondoni</a><br><i>Man. Cos.</i>   | 16 |
| MESSAGGERO                         | 29/06/2021 | 11 | <a href="#">Incendio alla stazione: sei feriti</a><br><i>Redazione</i>  | 17 |
| SOLE 24 ORE                        | 29/06/2021 | 12 | <a href="#">Piena sintonia tra Draghi e Blinken su ripresa, clima, Europa e Libia = Libia, clima, ripresa, Europa: piena sintonia Draghi-Blinken</a><br><i>Gerardo Pelosi</i> | 18 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">"Da clima a fondo", il podcast sulla crisi climatica</a><br><i>Redazione</i>  | 19 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">La piattaforma IdroGEO vince premio come PA sostenibile</a><br><i>Redazione</i>   | 20 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Quando la ricerca aiuta a prevenire i morti sul lavoro per il caldo</a><br><i>Redazione</i>   | 21 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Variante Delta da non sottovalutare: Green pass dopo due dosi di vaccino?</a><br><i>Redazione</i>   | 22 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Coronavirus, Italia in zona bianca e via le mascherine all'aperto</a><br><i>Redazione</i>   | 23 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Il Cai dona dei locali di un bene sequestrato al Cnsas Calabria</a><br><i>Redazione</i>   | 24 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Legambiente e Cri insieme per la campagna "Cresce il caldo, cresce la prevenzione"</a><br><i>Redazione</i>  | 25 |
| ilgiornaledellaprotezionecivile.it | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Passante di Milano, esercitazione Protezione Civile e FS</a><br><i>Redazione</i>  | 27 |
| adnkronos.com                      | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Covid Grecia oggi, 150 euro ai giovani che si vaccinano</a><br><i>Moretti</i>   | 28 |
| adnkronos.com                      | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Covid, ischemia cerebrale dopo virus: bimba di 9 anni salvata a Roma</a><br><i>Grossi</i>   | 29 |
| adnkronos.com                      | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Londra, grosso incendio alla stazione Elephant and Castle</a><br><i>Silipo</i>  | 30 |
| adnkronos.com                      | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Covid, particelle viaggiano anche sui pollini: lo studio</a><br><i>Redazione</i>  | 31 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Covid: Javid, riaperture il 19 con 2/3 britannici vaccinati - Europa - ANSA</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 32 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Strage Viareggio: ricordo vittime dopo stop Covid, iniziative - Ultima Ora - ANSA</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 33 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Maltempo: torna la pioggia sul Piemonte, è allerta temporali - Piemonte</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 34 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Notte all'addiaccio, soccorso alpino salva escursionista - Valle d'Aosta</a><br><i>Redazione Ansa</i>   | 35 |
| ansa.it                            | 29/06/2021 | 1  | <a href="#">Terremoto di magnitudo 3.2 in provincia di Catania - Ultima Ora - ANSA</a><br><i>Redazione Ansa</i>   | 36 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Clima: neutralità climatica entro il 2050 diventa legge Ue - Clima</a><br><i>Redazione Ansa</i>   | 37 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Misure anti-Covid in Thailandia per variante Delta - Primopiano</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 38 |
| ansa.it                            | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Incendi: 7mila in campo e 13 mezzi aerei per lotta a fuoco - Sardegna</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 39 |

# Rassegna de Il Giornale della Protezione Civile 29-06-2021

|                 |            |   |  |    |
|-----------------|------------|---|--|----|
| ansa.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Consob, il sistema finanziario è centrale per decarbonizzare - Clima</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 40 |
| ansa.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">In arrivo nuova ondata di calore, oltre 40 gradi al Sud - Clima</a><br><i>Redazione Ansa</i>   | 41 |
| ansa.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Nuova legge Ue sul clima, neutralità climatica entro il 2050 - Europa</a><br><i>Redazione Ansa</i>   | 42 |
| ansa.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid: Gimbe, contro variante Delta serve più tracciamento - Sanità</a><br><i>Redazione Ansa</i>   | 43 |
| ansa.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid: nuovo record di morti a Mosca e San Pietroburgo</a><br><i>Redazione Ansa</i>  | 44 |
| repubblica.it   | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Green pass Covid, Speranza: `Certificato scaricato da moltissime persone` - la Repubblica</a><br><i>Redazione</i>  | 45 |
| repubblica.it   | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid, i bambini affetti da forme lievi sviluppano più anticorpi degli adulti - la Repubblica</a><br><i>Redazione</i>  | 47 |
| repubblica.it   | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Yellowstone: la siccità potrebbe "spegnere" anche l'Old Faithful - la Repubblica</a><br><i>Redazione</i>   | 48 |
| repubblica.it   | 29/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid: se il test lo fa la mascherina - la Repubblica</a><br><i>Redazione</i>  | 49 |
| repubblica.it   | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Effetto Covid: nell'ultimo anno il 44% degli italiani ha registrato un peggioramento del benessere mentale - la Repubblica</a><br><i>Redazione</i>                   | 50 |
| repubblica.it   | 29/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid, il Coronavac cinese efficace e sicuro anche per i bambini - la Repubblica</a><br><i>Redazione</i>   | 51 |
| repubblica.it   | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid, Sileri: " Variante Delta, i tempi per ottenere il green pass andranno rimodulati"</a><br><i>Redazione</i>   | 53 |
| corriere.it     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Coronavirus in Italia, il bollettino di oggi 28 giugno: 389 nuovi casi e 28 morti</a><br><i>Paola Caruso</i>   | 55 |
| corriere.it     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Per i guariti da Covid vaccino dopo tre mesi (e il test sierologico è inutile)</a><br><i>Redazione Salute</i>  | 57 |
| corriere.it     | 29/06/2021 | 1 | <a href="#">Allevamenti intensivi e zoonosi: la mappa degli hotspot pericolosi per il Covid</a><br><i>Paola Damico</i>   | 58 |
| corriere.it     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid, ecco la mascherina che riconosce il virus in 90 minuti</a><br><i>Cecilia Mussi</i>  | 60 |
| ilmessaggero.it | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Roma: caldo, topi, miasmi, cumuli di rifiuti sui marciapiedi, è ormai emergenza sanitaria</a><br><i>Redazione</i>  | 61 |
| ilmessaggero.it | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">India, allarme fungo nero: oltre 40mila casi. L'85% dei contagiati aveva avuto il Covid</a><br><i>Redazione</i>  | 62 |
| ilmessaggero.it | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Rifiuti a Roma, la sindaca Raggi verso ordinanza urgente per apertura discarica Albano</a><br><i>Redazione</i>   | 63 |
| ilmessaggero.it | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid, in Italia 389 nuovi casi nelle 24 ore: il dato più basso dell'anno</a><br><i>Redazione</i>  | 64 |
| ilmessaggero.it | 29/06/2021 | 1 | <a href="#">Carlo e Mario, 58 e 57 anni, camionisti, morti nell'inferno sull'autostrada A14. Il rallentamento per un cantiere innesca la carambola</a><br><i>Redazione</i>       | 65 |
| lapresse.it     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid-19, la variante Delta spaventa l'Europa</a><br><i>Redazione</i>  | 66 |
| lastampa.it     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Covid: vaccinata con Astrazeneca, muore nel Crotonese a 49 anni</a><br><i>Redazione</i>  | 67 |
| dire.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">28/06:19:46:Covid, 389 nuovi casi e 28 morti. Somministrate oltre 50 milioni di dosi di vaccino</a><br><i>Redazione</i>  | 68 |
| dire.it         | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">28/06:10:46:Innalzamento del mare, rischia allagamento una superficie pari a 5,5 milioni di campi di calcio</a><br><i>Redazione</i>                                  | 69 |
| agenparl.eu     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">Clima: Rotta, Italia ha carte in regole per ruolo primo piano obiettivi Ue</a><br><i>Redazione</i>   | 71 |
| agenparl.eu     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">1248-2021 COVID 19. DOMANI CONFERENZA STAMPA A MARGHERA DELL'ASSESSORE BOTTACIN PER RIASSUMERE I NUMERI DELL'IMPEGNO DELLA PROTEZIONE CIVILE</a><br><i>Redazione</i> | 72 |
| agenparl.eu     | 28/06/2021 | 1 | <a href="#">CRONACA COMUNE - La newsletter del 28 giugno 2021</a><br><i>Redazione</i>  | 73 |

# Rassegna de Il Giornale della Protezione Civile 29-06-2021

|  |            |    |   |    |
|--|------------|----|---|----|
| agensir.it                                     | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Coronavirus Covid-19: Unicef, l'Honduras riceve 1,5 milioni di dosi di vaccini dal governo Usa grazie al programma Covax</a><br><i>Redazione</i>                          | 79 |
| ladiscussione.com                              | 29/06/2021 | 1  | <a href="#">Il Consiglio Ue introduce la nuova regolamentazione europea sul clima</a><br><i>Giulia Catone</i>   | 80 |
| ladiscussione.com                              | 29/06/2021 | 1  | <a href="#">I geni si adattano, anche quelli di Coronavirus: come potrebbe svilupparsi</a><br><i>Angelica Bianco</i>  | 81 |
| ladiscussione.com                              | 29/06/2021 | 1  | <a href="#">Il Consiglio Ue introduce la nuova regolamentazione europea sul clima</a><br><i>Giulia Catone</i>   | 82 |
| milanofinanza.it                               | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Robeco, ai voti i piani d'azione per il clima</a><br><i>Mf Milano Finanza</i>   | 83 |
| milanofinanza.it                               | 28/06/2021 | 1  | <a href="#">Vaccini a parte, quali farmaci sono in prima fila per curare il Covid se contagiati?</a><br><i>Mf Milano Finanza</i>  | 85 |
| QUOTIDIANO DEL SUD<br>L'ALTRA VOCE DELL'ITALIA | 29/06/2021 | 11 | <a href="#">Anche in Europa una legge sul clima = Obiettivo: neutralità climatica entro il 2050 L'Europa ha la sua prima legge approvata</a><br><i>Michele Irene Marchi Giuntella</i> | 87 |

## Il coronavirus fa danni anche dopo la guarigione

[Redazione]

Il coronavirus fa danni anche dopo la guarigione Long Covid, l'allarme dell'Ordine degli Psicologi: Colpisce 3 pazienti su 4 O Disturbi cronici E'una cronicità manifestata anche a causa della debolezza della nostra assistenza sanitaria e soci osaita ria territoriale, già carente prima della pandemia. Lo dice Maria Antonietta Gulino (foto), presidente dell'Ordine degli psicologi della ToscanaCome si manifesta La sindrome del Long Covid colpisce 3 pazienti su 4: i rischi di nuove conseguenze, spiegano gli psicologi, sono neuropatia, amnesia, problemi di memoria, cognitivi e neuropsicologici, affaticamento, ansia e invalidità temporaneaLa percentuale Gli studi - precisa l'Ordine sui pazienti Covid dimostrano conseguenze a breve e lungo termine. Il 14% delle persone tra i 18 e i 65 anni richiede assistenza dopo la fase acuta per guai cardiovascolari, neurologici, renali, respiratori e per la salute mentale -tit\_org-

## Intervista a Massimiliano Boggetti - Il Covid ha svelato le debolezze del Paese Non possiamo perdere la grande occasione

*Massimiliano Boggetti, ceo di Diesse: Un allineamento astrale irripetibile, tra i miliardi del Recovery Plan e il farmaco straordinario di TIs*

[Redazione]

Il Covid ha svelato le debolezze del Paese Non possiamo perdere la grande occasione Massimiliano Boggetti, ceo di Diesse: Un allineamento astrale irripetibile, tra miliardi del Recovery Plan e il farmaco straordinario di 1 MONTERIGGIONI (Siena) Massimiliano Boggetti, ad di Diesse Diagnostica Senese e presidente di Confindustria Dispositivi Medici, ha una visione 'patriottica' del suo essere imprenditore. In sintonia con altri protagonisti del distretto senese delle Scienze della Vita. L'idea di acquisire Diesse in Italia - spiega Boggetti - è maturata perché in Italia mancava una produzione domestica anche nel settore dei diagnostici. Avrei preferito che mi avessero ascoltato prima che fosse arrivata la pandemia e avesse messo a nudo la debolezza del Paese. Nonostante un movente così italiano, il ceo di Diesse non può fare a meno di notare che gli industriali tricolori non sono trattati meglio dal sistema sanitario. L'export farmaceutico è fatto principalmente da produzioni di multinazionali estere negli stabilimenti in Italia e venduta altrove. La poca attenzione alla prodotto italiano è dimostrata dal fatto che su 11,5 miliardi che il sistema sanitario spende in dispositivi medici all'anno, 8,5 miliardi sono per acquisti di prodotti importati. I governi degli altri Paesi hanno supportato le industrie locali durante la pandemia, l'Italia no. Lei concorda che sia iniziata la stagione delle opere per il distretto Scienze della Vita? Certamente. L'Italia e la Toscana hanno un allineamento astrale che non possono perdere. La prima chance è per la pandemia, che ha reso strategiche le aziende della white economy. Secondo allineamento. Toscana Life Sciences a Siena ha inventato l'anticorpo monoclonale, un farmaco straordinario combinato con un nostro diagnostico, che ha dimostrato il valore delle Scienze della vita. Terzo allineamento, i nuovi regolamenti più stringenti sui dispositivi medici. Oggi l'industria deve investire per rispettare le normative più complesse. Non sembra un vantaggio. L'Unione Europea, attraverso la Bei, ha stanziato risorse ingenti per il reshoring, per riportare in Europa produzioni strategiche. La politica deve fare delle scelte, l'Italia deve necessariamente investire in strutture produttive. Nel momento in cui rendiamo forte il sistema sanitario, creiamo industria e lavoro. La prima tranche di 25 miliardi del Recovery Plan prevede investimenti in tecnologie per ospedali e la medicina di territorio. Se venissero messi a sistema, le ricadute occupazionali sarebbero tante. Per questo ha voluto il Diesse Biotech Campus? È un polo con potenzialità straordinarie, per la Toscana e per l'Italia. Sarà un impianto biotech che produrrà vari materiali, completamente autosufficiente, che produrrà kit diagnostici innovativi. Nei mille metri quadri di laboratorio coltiveremo biomateriali e patogeni di varia natura. Non c'è un impianto simile in Italia, c'è qualcosa in Ger- L'IMPIANTO DEL FUTURO Il Biotech campus ha grandi potenzialità Il mio sogno del gioco infinito, la ricchezza che dura nel tempo mania, tutto viene fatto in Oriente e negli Stati Uniti. E le aree produttive saranno a livello di sicurezza BLS3. Lei ha parlato di investimenti di decine di milioni.. Il problema delle cifre è che non riassumono mai la portata di un progetto. Il fondo ArchiMed ci da supporti di varia natura, oltre a quello finanziario. Vogliamo costruire una biobanca, con oltre 150 cellule congelate in azoto liquido, batteriche e umane, per coltivare i biomateriali. E' un progetto che portiamo avanti assieme a KW, con ultracongelatori semirobotici, per produrre biomarker, il cuore dei test diagnostici. Cosa ha scritto nella fialedda che ha depositato nella teca? Ho scritto il sogno raccontato nel libro 'Thè infinite game', di Sinek. Che racconta perché i modelli di business vincenti sono quelli che generano ricchezza a lungo termine, per il futuro, non i giocatori a breve termine che fanno speculazioni. Lei spera che Diesse sia un gioco infinito? Diesse ha una storia che dura da 40 anni e vuole crescere per altri 40. Il Biotech Campus avvierà un percorso valoriale che durerà a lungo. Qual è il mio sogno? Innescare l'evoluzione nella diagnostica, creare nuovi marcatori che possano aiutare a risolvere

alcune patologie importanti, come abbiamo fatto con il Covid. La sfida della ricerca è introdurre test diagnostici nuovi per bisogni di salute inespresse di Diesse, Massimiliano Soggetti, deposita nella teca della prima pietra del campus il suo sogno 'The infinite game' -tit\_org-

## **È una fase critica In Australia ritornano strette e lockdown**

*Decise restrizioni per 18 milioni di cittadini*

[Alessandra Muglia]

Decise restrizioni per 18 milioni di cittadini Il caso di Alessandra Muglia Da Sydney arrivano immagini di una città spettrale, strade deserte anche in pieno centro. Sembra di fare un tuffo nel passato, nelle nostre metropoli deserte di un anno fa. Ma quanto sta accadendo nell'altro emisfero getta piuttosto uno squarcio sul futuro prossimo se dovesse dilagare la variante Delta del virus. Stiamo entrando in una nuova fase di questa pandemia, con il ceppo Delta più contagioso, siamo in una fase critica ha avvertito il ministro delle Finanze australiano Josh Frydenberg. Le autorità sanitarie locali hanno definito i contagi spaventosamente rapidi, possibili addirittura dopo un'esposizione di 5-10 secondi. Inquietano i risultati di uno studio condotto con i dati raccolti dalle telecamere a circuito chiuso in un centro commerciale di Sydney, prima del lockdown, scattato lo scorso weekend per due settimane. Il virus è passato tra due persone che sono state nello stesso spazio per pochi secondi, senza nemmeno sfiorarsi ha reso noto la virologa Lara Herrero della Griffith University. L'Australia è stato uno dei Paesi che è riuscito a domare meglio la pandemia nelle prime due ondate con restrizioni e lockdown. Misure riproposte all'inizio di questa terza fase, dopo i primi 80 nuovi casi. Le limitazioni interessano 18 milioni di persone, il 70% della popolazione. Questa volta però, ormai lo si è capito, potrebbero non bastare: il baluardo più efficace contro il rafforzarsi del virus è il vaccino. Ma in Australia non è immunizzato nemmeno il 5% degli abitanti, una delle peggiori performance tra i Paesi sviluppati. A gennaio l'obiettivo era di vaccinare la popolazione entro ottobre, ora si punta alla prima dose entro dicembre. Principali cause del ritardo: la difficoltà di approvvigionamento (la campagna puntava soprattutto su AstraZeneca) e la diffidenza dopo i casi di trombosi. Molti abitanti all'inizio non sentivano nemmeno la necessità del vaccino, sentendosi sufficientemente protetti dalla politica dei confini chiusi in un Paese che ha avuto solo poco più di 30 mila casi e 910 morti. Ora però il premier Scott Morrison, al termine di un vertice di emergenza con i leader dei diversi Stati, ha annunciato un cambio di passo: finalmente la campagna si apre agli under-40 e il vaccino diventa obbligatorio per i lavoratori delle Rsa e dei Covid hotel (con prima dose entro settembre). Inoltre viene rimosso il limite dei 60 anni per ricevere AstraZeneca. La variante Delta presenta nuove sfide rispetto a quelle affrontate in passato ha detto preoccupato Morrison. Nello stato di Sydney in due settimane i casi sono arrivati a 130, ma la premier locale, Gladys Berejiklian, ha avvertito: Prepariamoci, i numeri cresceranno sensibilmente. Tenere il passo con il virus è arduo: parte in vantaggio e corre più veloce dei vaccini. â RIPRODUZIONE RISERVATA Is- -tit\_org-

## Malati non-Covid, l'anno scorso 73 milioni di diagnosi in meno

[Federico Simona Fubini Ravizza]

SANITÀ Malati non-Covid, l'anno scorso 73 milioni di diagnosi in meno. Dal 1° mi/10 della pandemia cancellati o rinviati 100 mila interventi. In Lombardia dimezzate le mammografie di Federico Fubini e Simona Ravizza. Due anni fa Tiziana De Meis, un'insegnante romana allora di 56 anni, si sottopose a una mammografia di controllo. Il medico non rilevò niente di particolarmente allarmante, ma le raccomandò di ripetere l'esame dopo un anno. Quando quel momento arrivò, l'Italia era nel pieno del primo lockdown e Tiziana De Meis non osò neppure avvicinarsi a strutture ospedaliere che lo sapeva erano travolte dall'emergenza e piene di persone potenzialmente contagiose. L'insegnante romana aspettò ancora un altro anno, quando ormai avvertiva distintamente la presenza di un grosso corpo estraneo fra i tessuti del petto. La mastectomia è arrivata solo il mese scorso, dura, dolorosa, perché in ritardo di dodici mesi. Nel caso di Tiziana De Meis la rinuncia ai controlli è stata indotta dal clima nel Paese all'apice della pandemia. Ma in un'infinità di altri casi i pazienti non hanno potuto scegliere. Un'inchiesta di Roberto Saporiti della Sissa di Trieste documenta come dall'inizio del primo lockdown il governo abbia rimodulato l'attività differibile del sistema sanitario. Il tempo però sta dicendo che quelle cure e quelle analisi non erano rimandabili. Per una lunga lista di malattie non contagiose, lo stress di Covid-19 su un sistema sanitario nazionale già ezzale fragile e impoverito dalla pressione sulla spesa degli anni precedenti ha innescato una seconda epidemia. Non virale questa, ma fatta di procedure o decisioni omesse e delle loro conseguenze. Visite e esami di prevenzione non affrontati, sale chirurgiche chiuse, cure posticipate. Il costo umano e sociale di questa seconda epidemia è ancora difficile da decifrare, perché a rilascio lento. Ma si presenterà, non molto meno elevato del Covid stesso. E forse potrà indurre una riflessione più informata sui buchi nella rete del Sistema sanitario nazionale. Davide Croce dell'Università Liuc stima sui dati delle aziende sanitarie pubbliche e dell'Agenzia nazionale dei servizi sanitari (Agenas) che nel 2020 gli italiani hanno ricevuto 73 milioni di prestazioni specialistiche in meno rispetto all'anno prima. I ricoveri sono calati di circa un quarto e di un ulteriore 11% nei primi sei mesi di quest'anno sullo stesso periodo di quello passato. Sempre nel mammografie sono diminuite del 32%, mentre in Sardegna e in Lombardia si sono quasi dimezzate. Simili gli andamenti sugli screening di colon e retto. Anche le terapie per le malattie gravi hanno risentito del rallentamento delle attività ordinarie e della riconversione in terapie intensive di interi blocchi di sale operatorie. Francesco Cognetti, presidente della Confederazione degli oncologi, cardiologi e ematologi italiani, stima negli ultimi 15 mesi ritardi e cancellazioni di oltre 100 mila interventi chirurgici per tumore; un fenomeno, a suo avviso, ancora in corso. Quello che Cognetti definisce l'incredibile disastro clinico-assistenziale degli ultimi quindici mesi spiega in parte la particolarità italiana sottolineata dal cardiologo della Cattolica di Roma Filippo Crea; durante la pandemia abbiamo perso moltissime vite in Italia per motivi ufficialmente diversi da Covid. Dopo la Spagna l'Italia è il Paese ad aver registrato nel 2020 più morti in eccesso rispetto alle medie del quinquennio precedente sui quali non è mai stato diagnosticato il virus. Ogni due decessi per il contagio se ne conta uno formalmente attribuito a cause diverse: circa 40 mila morti in più del solito, che restano da spiegare. In parte sarà stato l'effetto statistico di tamponi mai effettuati su persone contagiate; ma in parte sostengono Cognetti e Crea i decessi per problemi cardiaci avvenuti fuori dagli ospedali sono cresciuti del 30% rispetto agli anni precedenti. Le persone non sono riuscite a raggiungere il pronto soccorso o non si sono fidate di andarci: l'anno scorso l'accesso a queste strutture

è crollato di oltre un terzo, nota Davide Croce e i ricoveri di un quarto. La novità degli ultimi mesi è che tutto questo sta cambiando, in apparenza. Un esame dei dati dell'Istat, l'istituto statistico, mostra che fino a tutto il mese di aprile 2021 in Italia resiste purtroppo una mortalità in eccesso di circa il 10% rispetto al quinquennio prima dell'emergenza. Allo stesso tempo, i fattori si sono invertiti: nei primi quattro mesi di quest'anno si contano circa 28 mila decessi in più rispetto alle medie italiane dei tempi recenti, ma i morti per Covid dei primi quattro mesi del 2021 sono 46 mila. In

sostanza se la pandemia si fosse arrestata a dicembre scorso, avremmo avuto meno decessi che in tempi normali. Senz'altro è un effetto del virus, che ha anticipato al 2020 la scomparsa di molti anziani. Ma questa rischia di rivelarsi una tregua ingannevole. L'altra epidemia quella di cure mancate sulle malattie tradizionali prosegue. E il suo vero costo deve ancora emergere. Con il supporto di Farmindustria ma senza condizionamenti da essa la società di analisi di mercato Iqvia ha calcolato l'impatto delle analisi e terapie non fornite fino al mese scorso. Rispetto alle medie pre-Covid, in Italia si contano 632 nuove diagnosi non fatte e 456 mila nuovi trattamenti terapeutici non avviati in aree come malattie respiratorie, cardiache, ipertensione e diabete. Ancora a maggio le visite dal cardiologo erano poco più della metà di quelle dei tempi pre-Covid. Le diagnosi di diabete invece sono oggi superiori alle medie storiche, ma solo perché non sono state fatte nell'ultimo anno e ora arrivano in ritardo. Nelle malattie del sangue e nei tumori si conta un accumulo a maggio di trentamila diagnosi mancanti e 18 mila trattamenti non avviati (rispetto alle medie pre-Covid). Secondo Iqvia due terzi del calo nell'individuare i tumori è dovuto alle misure di contenimento introdotte per limitare gli accessi ospedalieri, con il restante spiegabile con i timori dei malati stessi. Di certo i tempi di attesa per la chirurgia oncologica in questi quindici mesi si sono allungati del 20%. E l'onda lunga di questi ritardi, sottolineano sia Cognetti che Crea, non potrà che riemergere nei tassi di mortalità dei mesi e anni a venire. Non solo per tumori non individuati in tempo. Anche per gli infarti mal curati o il dimezzamento registrato delle diagnosi di fibrillazione atriale, che porterà probabilmente a un aumento degli ictus. Il lockdown è stato un deterrente all'affrontare gli ospedali riflette Tiziana De Meis, che ha superato con successo la chirurgia e ora si prepara alle cure. Ma vorrei dire a tutte: andate, fatevi vedere. Un'ora dedicata alla prevenzione vale una vita intera. RIPRODD210NE RISERVATA Riconversione La riconversione in terapie intensive di interi blocchi di sale operatorie 11 dell'11% nei primi sei mesi di quest'anno rispetto all'anno scorso. stimano ritardi o cancellazioni di oltre 100 mila Interventi per tumore. in eccesso non al Covid. Ogni due decessi per il virus uno in aggiunta -tit\_org- Malati non-Covid, anno scorso 73 milioni di diagnosi in meno

## Alzano, Covid 12 giorni prima della chiusura = Alzano, il Covid nell'ospedale 12 giorni prima della chiusura

[Alessandro Mantovani]

INCHIESTA SU OSPEDALE /M/ano, Coviti 12 giorni prima della chinsnra O MANTOVANI A PAG. 5 L'INCHIESTA I Vergamo I periti della Procura: "Primi contagi già daini febbraio 202 Alzano, il Covid nelFospedal 12 giorni prima della chiusura Alessandro Mantovani INVIATO A BERGAMO Il virus era già entrato da un pezzo nell'ospedale Pesenti Fenaroli di Alzano Lombardo (Bergamo). Almeno dodici giorni prima di domenica 23 febbraio 2020, quando di fronte ai primi casi confermati, l'alierà direttore medico, Giuseppe Marzulli, chiuse il Pronto soccorso, che poche ore dopo riaprì senza adeguata sanificazione, perché così avevano deciso le autorità sanitarie bergamasche e lombarde. Erano i giorni terribili in cui la Lombardia e l'Italia scoprivano l'epidemia, che in realtà era in corso da tempo. In quel weekend, dopo i contagi scoperti a Codogno (Lodi) e a Vo' Euganeo (Padova), il governo di Giuseppe Conte ordinava le prime zone rosse in 10 comuni del Lodigiano e nel piccolocentro véneto. Invece adAl- zano e a Nembro, nella Bergamasca, la zona rossa non arrivò mai: il governo che l'aveva decisa ritirò i militari già inviati sul posto, la Regione Lombardia si girò dall'altra parte e la Confindustria dinnselo spot "Bergamo is running" contro eventuali chiusure. Intanto, in quel piccolo ospedale, si infettavano decine di persone e molte non ne uscironovive. ALZANO e la Val Seriana si trasformarono nel più grave focolaio dell'Europa occidentale: la provincia di Bergamo registrerà migliaia di morti, nei primi 40 giorni della prima ondata il 568% in più rispetto allamedia del quinquennio precedente e ben oltre i decessi ufficialmente attribuiti al Covid-19. Nessun'altra area del Paese ha mai avuto dati peggiori. I primi accertamenti dei consulenti nominati dalla Procura di Bergamo confermano che i contagi all'ospedale di Alzano risalgono "almeno all'1 febbraio", prima del 23 ma anche prima della famosa trasferta a Milano di circa 40 mila tifosi dell'Atalanta, che, ignari del virus, il 19 invasero San Siró per il match di Champions League contro il Valencia a San Siró. E potrebbero essere ulteriormente retrodatati. Per Alzano sono indagati perepidemiacolposal'exdgd della Sanità lombarda Luigi Cajazzo, l'allora vice Marco Salmoiraghi, la dirigente dell'assessorato Aida Andreassi e gli ex dirigenti della Asst di Bergamo Francesco Locati e Roberto Cosentina; gli ultimi due anche per falso sulle misure adottate e sulla sanificazione. Il Fatto Quotidiano avanza da tempo l'ipotesi che le infezioni nell'ospedale di Alzano fossero in corso ben prima del 23 febbraio, sulla base dei numeri e delle notizie circa l'aumento delle polmoniti e delle radiografie al torace ampiamente documentate già a gennaio 2020, e delle testimonianze raccolte dal Comitato dei familiari delle vittime "Noi denunceremo" Il virus, comesi ricorderà, quasi nessuno lo cercava- L'ultima circolare del ministero della Salute, che il 27 gennaio aveva ribaltato la precedente sulla base delle contraddittorie indicazioni dell'Oms, prescriveva i tamponi solo a chi avesse avuto rapporti con laCinao con persone provenienti da lì. L'attenzione eratuttasugli aeroporti benché il virus fosse già stato individuato in Francia e in Germania. Domani il Procuratore di Bergamo, Antonio Chiappani, farà il punto con gli investigatori della Gdf e suoi esperti: il microbiologo dell'Università di Padova Andrea Crisanti, il medico legale Ernesto D'Aloja e l'ex direttore della Asl di Padova, Daniele Donati. Secondo le prime conclusioni al 23 febbraio si contavano 42 contagiati accertati tra i soli dipendenti dell'ospedale di Alzano, poco meno di un terzo del totale. E all'interno del nosocomio il virus circolava a velocità maggiore rispetto al territorio, dove comunque era piuttosto avanti e ai primi di marzo, quando la zona rossa per Alzano e Nembrofu sollecitata dal Comitato tecnico scientifico, probabilmente era già tardi. Conte decise poi di chiudere parzialmente tutta la Lombardia e altre province. Ora potrebbe aggravarsi la posizione degli indagati e i magistrati valutano le posizioni dei dirigenti del ministero della Salute, fin qui sentiti come testimoni. È CHIARO INFATTI che le conseguenze dell'epidemia, nella Ber- PRIMA ONDATA PRONTO SOCCORSO SBARRATO (E RIAPERTO) IL23:42 DIPENDENTI ERANO GIÀ CONTAGIATI gamascapiù che altrove, furono drammatiche anche perla mancanza di indicazioni nazionali e regionali adeguate su sorveglianza epidemiológica, tamponi, dispositivi di

protezione, valutazione del rischio nelle strutture sanitarie, percorsi separati negli ospedali, stanze di isolamento, censimento delle terapie intensive e altro. E' noto che il piano pandemico antinfluenzale, non aggiornato dal 2006, non fu applicato: sebbene l'Oms fin dal 5 gennaio avesse richiamato gli Stati membri alle misure antinfluenzali, il ministro Roberto Speranza e i dirigenti della Salute affermano che non trattandosi di virus influenzale non poteva trovare applicazione. Ne furono riproposte le misure adottate nel 2002/3 per la prima Sars e nel 2012 per la Mers. Il ministero ritiene di aver fatto il possibile; i magistrati sono convinti di aver individuato gravi ritardi e carenze. Sorveglianza e tracciamento dei casi, per dirla una, cominciarono solo dopo Codogno, ma non c'è dubbio che la Regione Veneto si comportò meglio della Lombardia nella gestione di Vo' e dell'ospedale di Schiavonia. Che fu chiuso sul serio. -tit\_org- Alzano, Covid 12 giorni prima della chiusura Alzano, il Covid nell'ospedale 12 giorni prima della chiusura

## Il sisma di Strasburgo e il crollo di Miami sono legati. E il clima non c'entra nulla

[Umberto Minopoli]

Abuso di fracking a Miami un condominio o i costruiti su terreni paludosi, si sbriciola per la corrosione delle fondamenta causando morti e feriti. A Strasburgo un terremoto di 4,4 gradi di magnitudo è per la prima volta (anche se c'era stato un incidente analogo a Basilea) attribuito ufficialmente ad attività umane: i test effettuati da una società di energia geotermica nel sottosuolo per estrarre il calore dalle rocce. Cosa hanno in comune i due eventi? Due cose: l'attività di corrosione o alterazione dei sistemi ambientali locali che l'acqua (del mare o pompata dall'uomo) può produrre nel sottosuolo; la necessità (man mano che evolvono le tecnologie) di fare indagini accurate, di avere nuove regolazioni e tecniche di prevenzione e mitigazione nello sfruttamento del sottosuolo. Sia a fini costruttivi civili e abitativi, sia a fini estrattivi ed energetici. L'incidente di Miami, gravissimo e preoccupante per la reiterabilità (quanti edifici poggiano su terreni paludosi? Qual è la tenuta reale del cemento se sottoposto a processi corrosivi?) richiama un effetto preoccupante di un climatismo essenzialmente ansiogeno: l'enfasi sulle catastrofi future (esempio, quelle sulle conseguenze dell'innalzamento dei livelli degli oceani) sta, forse, oscurando la realtà di quelle incombenti e attuali. Ad esempio, l'urgenza di verifiche e interventi di mitigazione sugli effetti della densità abitativa sulle coste, sui danni e i pericoli delle costruzioni civili su terreni sabbiosi o paludosi, sulle accelerazioni corrosive delle acque marine sui materiali e il cemento che utilizziamo. Forse l'allarme climatico sulle emissioni nel lunghissimo periodo, l'ansia sugli effetti indotti dalle temperature dopo il 2050 (tra cui primeggia la paura sul livello futuro degli oceani) sisma di Strasburgo e il crollo di Miami sono legati. E il clima non c'entra nulla porta a trascurare i pericoli presenti e a devolvere risorse alla mitigazione climatica, invece di utilizzarle oggi per la sistemazione delle coste e degli insediamenti abitativi costieri. La cosa vale anche per l'inquinamento, quello reale, costituito dai composti chimici, veleni permanenti e sostanze tossiche contenute nella combustione di petrolio e gas: l'enfasi esclusiva sulla CO2 da gas serra (un non inquinante) porta a sottodimensionare gli interventi concreti per disinquinare. L'evento di Strasburgo richiama, invece, un altro effetto problematico del climatismo ansiogeno: l'affidamento all'uso debordante ed esclusivo delle energie rinnovabili (sole, vento, geotermia, biomasse) che sta facendo emergere un problema imprevisto di queste ultime: la sostenibilità. Per ammissione della società di "energia verde" proprietaria della centrale geotermica di Fomoché, i terremoti ripetuti nell'area metropolitana di Strasburgo sono conseguenza dell'attività di estrazione del calore con nuove tecniche (pompaggio di acqua ad alta pressione per fratturare le rocce che contengono calore e portarlo in superficie). Questa tecnica ha effetti "ambientali" che non vanno esagerati, ma neppure sottovalutati: oltre all'abuso dell'acqua (risorsa scarsa) e all'alterazione degli ecosistemi del sottosuolo (liberazione di sostanze chimiche e tossiche dai terreni che si fratturano), c'è anche quello che origina sismicità locale. La tecnica utilizzata in geotermia ha analogie con il fracking (la tecnologia utilizzata, negli Usa, per l'estrazione di gas naturale dalle rocce di scisto) che, se è consentito per la geotermia, in Europa è invece vietato per il gas. Differenza di un uso spesso ideologico delle tecnologie energetiche. Come il gas, il calore con tenuto nel sottosuolo (geotermia) è una risorsa (l'Italia ne è ricchissima) cui non si può rinunciare. Non si tratta di vietare, ma di disciplinare l'uso e di dettagliare le condizioni per l'applicazione delle tecnologie estrattive (ad esempio il rapporto con i centri abitati, le profondità raggiungibili, eccetera). Purtroppo, e sinora lo si è sottovalutato, il caso della geotermia richiama un altro problema enorme delle energie rinnovabili: il consumo del suolo e del sottosuolo (esauribilità fisica delle materie prime, minerali e metalli che servono a produrre energia dal vento e dal sole). Per produrre 100 Mw di potenza elettrica occorre lo spazio di un edificio normale per una turbina convenzionale, ma servono anche oltre 30 Km<sup>2</sup> di terreno se si intende produrla con eolico o solare. Ancora più problematico è il fabbisogno, per le rinnovabili, di materie prime da estrarre dal sottosuolo. Rapportato al fabbisogno di Gw di potenza elettrica da rinnovabili, ipotizzate per la decarbonizzazione entro il 2050, dovrebbero

essere scavati (dato il rapporto tra miniere attuali e il fabbisogno) 50 milioni di Km di nuova superficie terrestre; uno sfruttamento delle profondità inedito nella storia dell'uomo, Con quali effetti sugli ecosistemi locali? E questo senza considerare che la pressione da "Gw verde" fa già intravedere l'esaurimento, perfino prima del 2050, di minerali critici come rame, nickel, litio, cobalto e terre rare essenziali per la microelettronica (digitalizzazione) e gli impianti rinnovabili. Meno enfasi e più razionalità e scelte oculate, insomma, sulla transizione ecologica, Umberto Minopoli - tit\_org- Il sisma di Strasburgo e il crollo di Miami sono legati. E il clima non c'entra nulla

## Così errore dopo errore il Covid ci ha infettato

*Fabrizio Gatti ricostruisce la catena di sbagli e menzogne che ci ha condotti alla pandemia*

[Fabrizio Gatti]

L'INTERVENTO ALLA MILANESIANA Fabrizio Gatti ricostruisce la catena di sbagli e menzogne che ci ha condotti alla pandemia Fabrizio Gatti Uno studioso che ha passato le serate di gioventù sdraiato in laboratorio a spiare scarafaggi trova una soluzione a tutto. L'idea gli viene pensando a un'invenzione cinese che risale ormai a più di mille anni fa. Dopo aver provato vari metodi, riferisce l'agenzia Nuova Ciña, il dottor Tian ha finalmente scoperto che usando i fuochi d'artificio per spaventare i pipistrelli e farli muovere, e tirando una rete, la maggior parte di loro veniva catturata. Provate a chiudere gli occhi e a immaginare la sorpresa pirotecnica, dentro l'oscurità assoluta di una grotta, sotto la volta di decine di migliaia di grossi pipistrelli aggrappati con i loro artigli alla roccia. I lampi. Gli scoppi. Il fumo irritante. Ecco, l'effetto è proprio questo. Ce lo racconta così l'agenzia Nuova Ciña: Durante l'operazione il dottor Tian si è dimenticato di prendere misure protettive. Dal soffitto della grotta l'urina dei pipistrelli gli colava sulla testa come gocce di pioggia. Se si fosse infettato, non sarebbe nemmeno riuscito a trovare le medicine per curarsi. Nel 2012 è già noto il legame tra i pipistrelli e il coronavirus della Sars, altrimenti non avrebbero mandato nessuno a raccogliere campioni. Così come proprio quell'anno si scopre che tre operai su sei sono morti dopo aver rimosso detriti da una miniera abbandonata della contea di Mojiang, nella provincia di Yunnan. Ma il dottor Tian e la sua squadra incarnano il meglio della temerarietà che piace alla propaganda comunista: Con la sua eccezionale perseveranza lo celebra ancora oggi l'agenzia Nuova Ciña, il dottor Tian ha catturato quasi diecimila pipistrelli. Otto anni dopo. Il capo dipartimento della Protezione civile porta in diretta tv, nella conferenza stampa quotidiana più seguita da tutti i canali, il nuovo consiglio scientifico che il ministro della Salute ha nominato per contenere l'epidemia. E il consigliere scientifico, in trentanove secondi, demolisce a parole quanto in questi giorni ho spiegato ai miei genitori, alla mia famiglia, agli amici e ai miei lettori. Le mascherine alla persona sana non servono a niente. Cioè le mascherine servono per proteggere le persone malate dall'esprimere con la loro vociferazione ed evitare. Esistono per proteggere il personale sanitario, perché naturalmente essendo a contatto con il malato, la vociferazione del sanitario potrebbe essere quindi, per chiarire, le mascherine di garza, quelle che oggi stanno in qualche modo per essere a ruba, anche sui siti Internet, non servono a proteggere i sani. Non ho aggiunto né tolto nulla. Sono le parole del consigliere scientifico. Giornali e telegiornali riprendono e replicano l'opinione appena sentita: le mascherine ai sani non servono a niente. Le società a volte intraprendono la direzione sbagliata pur sapendo che quel percorso può portare al suicidio. Succede a balene e delfini, quando vanno a morire sulle spiagge. Ed è successo a noi, grazie ai rapporti fin troppo ambigui tra l'Occidente e il nuovo impero d'Oriente. Milano adesso è la retrovia dell'ecatombe. La città ancora tiene. La sua provincia no. E dalla pianura di Lodi alle colline di Bergamo e Brescia i campanili, i ponti, i paesi sono ancora in piedi. Ma quando li attraversi, dentro i loro sguardi deserti e impauriti, ti accorgi che milioni di abitanti sono ridotti a macerie. Si muore nelle case ormai. La regione più ricca d'Italia, il sistema sanitario così avanzato da investire sui test sierologici ma non sui tamponi, non riesce più a curare i suoi malati. Non trova più bombole di ossigeno. Non schiera abbastanza ambulanze. Non ha sufficienti centralinisti per rispondere ai fflì di voce che telefonano, piangono o annaspiano. Utente occupato, gracchia a tutti l'avviso automatico. Morire di Covid-19, che per coerenza andrebbe chiamato Sars, non è facile senza il torpore della morfina e la pietà delle terapie palliative. Nel senso che si muore, sì. Ma non subito. Abbiamo mandato un'amica infermiera a cercare l'ossigeno. La prima bombola disponibile a quaranta chilometri è arrivata che era già andato. Aveva una sete d'aria. Cercava in tutti i modi di respirare, di tirare dentro aria. È proprio come vedere annegare una persona e non potere far niente. Perché se annega nell'acqua ti butti e provi a salvarla. Ma così cosa fai?. Migliaia di altre persone muoiono sole negli ospedali. Qualcuno con la macchina parcheggiata in sosta vietata vicino al pronto soccorso, perché quando ti manca

il fiato, non hai il tempo di cercare un posteggio regolare. E lì il vigile ogni mattina passa e, come se il mondo fosse ancora lo stesso, infila una multa sotto il tergicristallo. Il bollettino corre sui gruppi Whatsapp di ogni ospedale. Ti auguro di non vivere quello che sta succedendo qua nel mio reparto. Io vedo solo morti, a decine, da soli e con fame d'aria. Continua da giorni, senza sosta, come le comunicazioni radio su un campo di battaglia. Alla fine del combattimento escono in silenzio dal turno in terapia intensiva e dai reparti. Lo stesso sguardo stravolto degli italiani dentro le trincee del Carso o sul montacarichi che saliva dall'inferno belga della miniera di Marcinelle. La stessa faccia piagata di soldati E' minatori, la pelle solcata dall'elastico della mascherina, i lividi sul naso, il cuore a pezzi... Ma adesso basta. Questa storia degli eroi può essere solo un cinico inganno, Quando una nazione lascia crepare i suoi cittadini sul posto di lavoro, perché ha sprecato tutte le alternative possibili, chiama i suoi condannati proprio così: eroi. Come nelle battaglie, soprattutto quelle che finiscono male. L'eroismo può essere la migliore morfina per distogliere il pensiero dalla ragione. Proprio per questo noi non dovremmo permetterci di chiamare eroi medici, gli infermieri, gli strumentisti e gli addetti alle pulizie e alle manutenzioni degli ospedali. Perché facendo così segniamo il loro destino. Lo tolleriamo. Pensiamo che la loro morte sia accettabile. E assolviamo coloro che da Wuhan in poi li hanno e ci hanno portati al disastro, Le menzogne minacciano anche la nostra libertà. Viviamo ormai schiacciati tra l'alleanza dei governi con la dittatura nazionalcomunista e il frastuono dei social media. Finiamo così per ascoltare tante di quelle bugie da non riconoscere più del tutto la verità. Come a Mosca, a Pechino, a Wuhan. Le drammatiche parole di Valerij Legasov vanno però oltre il messaggio diffuso a Wuhan dagli amici del dottor Li Wenliang dopo la sua morte. E sono parole di profonda speranza. La verità è sempre lì, che la vediamo o no, che scegliamo di vederla o no. Alla verità non interessano i nostri bisogni o ciò che vogliamo. Non le interessano i governi, le ideologie, le religioni. Lei rimarrà lì, attesa tutto il tempo Per ogni menzogna che diciamo, contraiamo un debito con la verità. Presto o tardi quel debito va pagato, Presentiamo in questa pagina l'anticipazione di un'intervista (o che Fabrizio Gatti, autore di L'infinito errore. La storia segreta di una pandemia che si doveva evitare (La nave di Teseo, pagg. 656, euro 20,90), terrà oggi all'interno del ciclo di eventi organizzati dalla Milanesiana 2021 (ideata e diretta da Elisabetta Sgarbi). Gatti parteciperà all'incontro che si terrà BMW Milano Urban Store. Si comincia alle ore 17 con l'inaugurazione di una mostra che propone, come ogni anno, una "art car" firmata con la firma di un noto artista: quest'anno l'opera è firmata da una donna, Esther Mahlangu, e la presentano Massimiliano Di Silvestre ed Elisabetta Sgarbi. A seguire La velocità delle arti. La scienza, che fa dialogare il presidente di Aifa, Giorgio Palù, con la saggista e giornalista scientifica Eliana Ottaviano, con Massimo Clementi, Fabrizio Gatti e Gianpaolo Donzelli coordinati da Sara Chiappori. REGIME In una sono state raccontate versioni ufficiali prive di senso e nessuno ha fatto nulla BRUTTI ALIBI Chiamano medici e infermieri eroi, ma li hanno abbandonati a combattere senza mezzi DISASTRO Uno screening di massa in Cina durante il primo periodo della pandemia di Covid-19 -tit\_org-

## Il clima torrido fa strage di rondoni

[Man. Cos.]

ANIMALISTI AL LAVORO Il clima torrido fa strage di rondoni. È una vera ecatombe, quella dei rondoni, piccolo uccello migratore della famiglia delle rondini. Le temperature eccezionali fanno sì che nei sottotetti, dove molto spesso rondini e rondoni nidificano, il calore diventi insopportabile. Ragion per cui i giovani esemplari, per cercare refrigerio, si sporgono dal nido e cadono di sotto. E se i piccoli (pulii) non vengono soccorsi, vanno incontro a morte certa: rondini e rondoni, infatti, non nutrono i loro piccoli se questi ultimi si trovano fuori dal nido. Per questo è scattata una vera e propria gara per salvare gli uccelli. Una coppia di Ragusa (Luisa Faigioni e Antonio Bogni) li accoglie e li cura. Al loro indirizzo stanno arrivando centinaia di esemplari. MAN.COS. -tit\_org-

## Incendio alla stazione: sei feriti

[Redazione]

Londra Un uomo in ospedale. Si indaga sulle cause Sei persone sono rimaste ferite per il grave incendio che si è sviluppato alla stazione di Elephant and castle, nel sud di Londra. Cinque feriti sono stati curati sul posto, fra cui un poliziotto, mentre un sesto è stato ricoverato in ospedale. Diversi palazzi vicini sono stati evacuati a causa del fumo. L'incendio è stato domato grazie a un intenso dispiegamento di 100 pompieri. Al momento le cause del rogo non sono note, ma secondo la polizia non si tratta di terrorismo. -tit\_org-



## "Da clima a fondo", il podcast sulla crisi climatica

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 15:49 Università di Torino lancia un format di 5 puntate per sensibilizzare il pubblico al tema ambientale sostenendo la lotta al cambiamento climatico Capire la crisi climatica "Da Clima a fondo". Questo il titolo dei cinque episodi presentati da Università di Torino e The Climate Route. La prima puntata della serie di podcast prodotti e realizzati da FRiDA UniTo, il Forum della Ricerca dell'Università di Torino partirà oggi, lunedì 28 giugno. Le domande a cui risponde: Mutamento naturale o crisi antropica? Comportamento individuale o responsabilità collettiva? Questione di sopravvivenza o un'opportunità pervivere meglio? Attraverso queste domande apparentemente facili il podcast esplora la complessità dei fenomeni ambientali e sociali legati ai cambiamenti climatici. obiettivo della serie di cinque puntate, in uscita ogni lunedì sulle principali piattaforme di ascolto, come preannuncia il titolo, è raccontare tutto quello che è da sapere sulla crisi climatica per comprenderla e imparare ad affrontarla. Chi racconta i protagonisti di questa impresa sono Benjamin Cucchi, studente di filosofia alla conduzione, gli esperti e le esperte che lo aiuteranno a osservare problemi e soluzioni con le lenti delle diverse discipline, e i giovani dell'associazione The Climate Route APS, la spedizione italiana per il clima. Il gruppo di attivisti partirà tra un anno dalla Marmolada per raggiungere lo Stretto di Bering usando mezzi di trasporto sostenibili (per quanto lo permettano i territori che attraverseranno): nel podcast racconteranno alcune delle storie disseminate lungo i 18 mila chilometri della spedizione tra i deserti e i ghiacciai dell'Eurasia e che testimoniano gli effetti della crisi climatica. Le cause della crisi climatica Nel primo episodio si comincia dalle basi e ci si chiede come funziona il clima e quali sono le cause del suo evolversi, si impara quindi a distinguere quelle naturali dalle azioni della specie umana, il cui peso ci fa parlare oggi di Antropocene. Ad aiutarci nella comprensione di concetti complessi i primi esperti sono Elisa Palazzi, fisica del clima, Marco Giardino, geologo e Daniela Fargione, linguista, ma saranno validi supporti anche film, libri, musica e videogiochi con i quali è arricchito il podcast. La bussola linguistica e scientifica di questo e degli episodi successivi è Lessico e nuvole: le parole del cambiamento climatico. La guida edita dall'Università di Torino è scaricabile gratuitamente sulla piattaforma zenodo.org. Il primo episodio di "Da clima a fondo" lo trovi su [Spreaker](#) [Spotify](#) [red/cb](#) (Fonte: Ufficio Stampa Unito)

## La piattaforma IdroGEO vince premio come PA sostenibile

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 15:49 IdroGEO è una piattaforma nazionale open data in diverse lingue per consultare, condividere e scaricare le mappe e dati sul dissesto idrogeologico. La piattaforma nazionale IdroGEO di Ispra è tra i 12 vincitori del Premio PA sostenibile e resiliente 2021 assegnato nel corso del FORUM PA 2021. Promosso da FPA e ASviS - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile, il premio ha lo scopo di valorizzare esperienze e progetti orientati a promuovere la crescita sostenibile e solidale della Pubblica Amministrazione. Le motivazioni del riconoscimento sono state queste: "ISPRA ottiene il riconoscimento per IdroGEO, piattaforma nazionale open data in diverse lingue per consultare, condividere e scaricare le mappe e dati sul dissesto idrogeologico. Si tratta di uno strumento di comunicazione e diffusione delle informazioni che coinvolge diversi ambiti: politiche di mitigazione del rischio, pianificazione territoriale, progettazione preliminare delle infrastrutture, programmazione degli interventi strutturali di difesa del suolo, gestione delle emergenze idrogeologiche e valutazioni ambientali".

Cosa è IdroGEO? La piattaforma nazionale IdroGEO è una soluzione modulare e multilingua (IT, EN, FR, DE) che consente la gestione e la consultazione di dati, mappe, report, foto, video e documenti dell'Inventario dei Fenomeni Franosi in Italia - IFFI, delle mappe nazionali di pericolosità per frane e alluvioni e degli indicatori di rischio idrogeologico. È uno strumento di comunicazione e diffusione delle informazioni, a supporto delle decisioni nell'ambito delle politiche di mitigazione del rischio, della pianificazione territoriale, della progettazione preliminare delle infrastrutture, della programmazione degli interventi strutturali di difesa del suolo, della gestione delle emergenze idrogeologiche e delle valutazioni ambientali.

Obiettivi e destinatari La piattaforma è stata progettata con l'obiettivo di essere facilmente utilizzabile, di fornire un'informazione chiara e completa, consentire la condivisione sui social e il download dei dati, e essere accessibile con diversi tipi di dispositivo (smartphone, tablet, desktop), in modo da rendere più efficienti e tempestivi i servizi resi alla PA, alle imprese e al cittadino. La piattaforma è rivolta alle amministrazioni pubbliche centrali e locali, ai decisori, alle autorità di bacino distrettuali, ai soggetti che gestiscono le reti infrastrutturali, alle università e agli enti di ricerca, ai professionisti che lavorano nel settore della difesa del suolo e ai cittadini. Informare i cittadini e le imprese sui rischi che interessano il territorio contribuisce a una maggiore consapevolezza e a decisioni informate su dove acquistare la propria casa o localizzare nuove attività economiche e produttive. [red/gp](https://www.idrogeo.ispra.it) (Fonte: Ispra)

## Quando la ricerca aiuta a prevenire i morti sul lavoro per il caldo

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 16:53 La piattaforma Worklimate è stata presa a riferimento dai politici pugliesi per vietare il lavoro nei campi oltre una certa soglia di calore. Le cronache di questi giorni hanno riportato alla luce il fenomeno dei lavoratori esposti al caldo che muoiono in seguito a malore. In Puglia, purtroppo, la scorsa settimana si sono verificati tre decessi associati a questo fenomeno. Si trattava di lavoratori giovani (27, 35 e 38 anni) impegnati in attività nel settore agricolo, volontariato e trasporto. I lavoratori più esposti. Una realtà particolarmente critica soprattutto in alcuni ambiti occupazionali, come quelli che si svolgono prevalentemente all'aperto, dove, per chiari motivi economici, i ritmi lavorativi vengono spesso mantenuti elevati anche quando le condizioni termiche ambientali persistono per molte ore del giorno su livelli critici per la salute, aggravate anche dalla prolungata esposizione alla radiazione solare che contribuisce sensibilmente ad incrementare il disagio termico e il processo di disidratazione. Dalla letteratura scientifica è noto che circa il 50% dei lavoratori arriva al lavoro già con uno stato di idratazione inadeguato, situazione che combinata allo sforzo fisico e a ritmi di lavoro inadeguati, oltre che ridurre sensibilmente le prestazioni e aumentare la deconcentrazione e disattenzione e conseguentemente il rischio di infortuni, aumenta significativamente il rischio di sviluppare malattie da calore e danni renali, oltre che aggravare patologie preesistenti. Nei casi più gravi e che spesso in ambito occupazionale riguardano i lavoratori più giovani, la situazione può concludersi in modo drammatico, con la morte del lavoratore: esattamente quello che si è verificato nei giorni scorsi in molte zone d'Italia e non solo al sud, ma che in quest'ultimo caso ha avuto i risvolti più drammatici. Il prototipo per prevenire il fenomeno. La ricerca da anni lavora all'elaborazione di strumenti che possano aiutare a prevenire il fenomeno. E alcuni politici pugliesi hanno fatto ricorso a divieti di lavoro nei campi basandosi proprio su questi strumenti. Come ha fatto il sindaco di Nardò, comune della provincia di Lecce, il 21 giugno aveva emesso una ordinanza anti-caldo vietando il lavoro nei campi nella fascia oraria compresa tra le 12.30 e le 16.00 su tutto il territorio comunale. La decisione è stata presa dal primo cittadino sulla base delle mappe nazionali di previsione del rischio di esposizione occupazionale al caldo frutto del progetto "Worklimate", coordinato da Inail e Cnr e in cui sono coinvolti anche il Consorzio LaMMA, il Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale del Lazio e le Aziende USL Toscana Centro e Toscana Sud-Est. Alcuni giorni dopo un simile provvedimento è stato emesso anche dal sindaco di Brindisi, Riccardo Rossi, e sabato 26 giugno il presidente della Regione Puglia, Michele Emiliano, ha emanato un'ordinanza regionale che vieta fino al 31 agosto 2021 di lavorare tra le 12:30 e le 16:00 in tutte le zone del territorio pugliese interessate dallo svolgimento di lavoro nel settore agricolo con esposizione prolungata al sole. L'ordinanza è limitata ai soli giorni in cui la mappa Worklimate riferita alle ore 12:00 per lavoratori esposti al sole impegnati in attività fisica intensa segnala un livello di rischio ALTO. [Rischio\_caldo\_martedì\_0-wdtr] Implementare nel futuro il progetto di ricerca "Worklimate" rappresenta in questa fase prototipale uno strumento di primo orientamento a disposizione delle autorità di sanità pubblica: ad oggi il sistema prototipale di allerta nella forma in cui è disponibile sul sito di progetto (mappe nazionali) permette di visualizzare informazioni con un dettaglio grafico a livello regionale, ma non permette di identificare i dettagli a livello provinciale o comunale. In questo primo anno di attività sono in fase di implementazione e progettazione strumenti più personalizzati e specifici che saranno resi disponibili nel corso dello sviluppo del progetto. Informare, sensibilizzare e divulgare ai lavoratori ed ai datori di lavoro sono priorità del progetto "Worklimate" che, in sintonia con gli strumenti preventivi disponibili on line alla sezione Microclima del Portale Agenti Fisici, può contribuire ad incrementare la prevenzione del rischio termico, soprattutto in un contesto di un clima che cambia con un prevedibile aumento della frequenza, intensità e persistenza delle ondate di calore nei prossimi anni. Red/cb (Fonte: Cnr)

## Variante Delta da non sottovalutare: Green pass dopo due dosi di vaccino?

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 16:33 Attualmente è possibile scaricare il Green pass dopo una sola dose vaccinale ma, se i dati dovessero venire confermati, solo la doppia dose può contrastare l'espandersi della variante Delta. Il sottosegretario alla Salute Pierpaolo Sileri, intervenendo a Radio24, ha detto che a causa della variante Delta è possibile che si debba rimodulare il Green pass dopo la prima dose di vaccino. Questo però lo lasciamo dire agli scienziati e aspetterei un paio di settimane. Ma se è vero che la protezione da questa variante c'è dopo due dosi di vaccino, è chiaro che, oltre a correre con le seconde dosi, dobbiamo rimodulare il Certificato verde. Al momento è prematuro dirlo". In attesa di nuovi dati "Aspetterei 14 giorni per l'analisi dei dati che arrivano del Regno Unito e per il controllo della prevalenza della variante Delta in Italia, attualmente vicina al 20%. Aspettiamo di capire di quanto sale in una settimana. E poi una riflessione su questo la farei", aggiunge Sileri, spiegando poi che, per quanto riguarda la seconda dose dei vaccini, "cercherei di stare più vicino alle 3 settimane per il richiamo per Pfizer e 4 settimane per Moderna, rispetto ai 42 giorni. In maniera molto dinamica: se abbiamo allungato prima, per avere più dosi con la terza ondata in corso, adesso conviene stare più vicini ai 21-28 giorni per garantire la seconda dose quanto prima". Per Sileri, fare il Green pass con una sola dose non è stato un errore perché "quando è stato formulato i dati mostravano che andava bene". In ogni caso, bisogna considerare che la variante Delta in Gran Bretagna si è diffusa molto velocemente, nonostante il 46% della popolazione abbia completato il ciclo vaccinale - contro il 25% italiano. E in Italia è fermo anche il tracciamento dei contagi. Quella contro Covid, conclude Sileri, "è una battaglia dinamica. Il virus è dinamico e noi dobbiamo essere pronti ad adattarci. Al momento non serve una modifica del passaporto verde, ma va messa in cantiere. L'analisi dei dati ce lo dirà". Verosimilmente, ma qui parla più il medico del politico, bisognerà modificarlo se si conferma l'efficacia del vaccino contro la variante Delta con la seconda dose. A quel punto bisognerà introdurre un Green pass con una seconda dose fatta". Interpellato sull'ipotesi di una rimodulazione del Green pass, il ministro della Salute Roberto Speranza non si è esposto ma si è limitato a dire: "In questo momento, a questa mattina, 13 milioni e 700 mila persone" in Italia "hanno già scaricato il Green pass e io penso che questo sia un fatto molto positivo. Segnala che c'è una grande attenzione e che questo meccanismo che abbiamo costruito anche a livello europeo sta funzionando. È chiaro che tutte le altre valutazioni verranno fatte passo dopo passo". (Fonte: AdnKronos)

## Coronavirus, Italia in zona bianca e via le mascherine all'aperto

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 10:41 Tutta Italia bianca e senza obbligo di mascherina all'esterno. Fa eccezione Norcia che proroga di una settimana l'obbligo di mascherina all'aperto Italia interamente in zona bianca e senza l'obbligo di mascherina all'aperto. Restano però le limitazioni al chiuso e nei luoghi affollati. Con un'avvertimento che arriva dal ministro della Salute, Roberto Speranza: "La mascherina è e resta uno strumento essenziale per tenere sotto controllo il virus. L'ordinanza ci dà una possibilità in più, cioè ci consente se non ci sono tante persone di non tenerla sempre indossata. È sempre obbligatorio portarla con sé e portarla al chiuso, e in tutte le situazioni in cui c'è un margine di rischio è giustissimo indossarla". La variante Su questo scenario però incombe la variante Delta, come spiega sempre Speranza: "Nei prossimi giorni avremo i risultati di un'analisi che sta facendo l'Iss e questo ci farà avere lo stato dell'arte sulla variante Delta. Ma se una variante è più veloce nel diffondersi tende in tempo medio breve a diventare dominante", ha aggiunto il ministro. E dall'Europa non arrivano buone notizie: A Maiorca è scoppiato un focolaio di variante Delta che ha contagiato 850 studenti e messo in isolamento 1300 persone. I vaccini Un altro problema resta quello degli over 60 non ancora vaccinati. "Vaccinare gli over 60 mancanti è la priorità assoluta. Per loro vale il messaggio che abbiamo mandato a tutti gli italiani. Vaccinarsi è l'unica strada possibile per chiudere questa stagione così drammatica", ha poi detto Speranza. "Ci sono più di due milioni e mezzo di anziani in Italia che non si sono ancora vaccinati ed è a loro che va data assoluta priorità nella campagna vaccinale perché il virus è più letale, come questo anno e mezzo ci ha insegnato, proprio per i soggetti fragili. In questo senso abbiamo chiesto alle Regioni di fare il massimo sforzo possibile", ha aggiunto il ministro. L'eccezione Nel panorama italiano infine c'è solo una città nella quale è ancora valido l'obbligo di mascherina anche all'aperto. Si tratta di Norcia. Il Comune umbro ha infatti prorogato di una settimana l'obbligo di indossarla. Il sindaco di Norcia Nicola Alemanno ha infatti firmato il provvedimento con cui si proroga per sette giorni, fino al 4 luglio, l'obbligo di indossare la mascherina all'aperto. La misura è stata adottata su richiesta del Commissario regionale per l'emergenza Covid, Massimo D'Angelo, in considerazione dell'attuale contesto epidemico locale nel centro del Perugino. "L'incidenza di casi settimanali a Norcia - si spiega in una nota sul profilo Facebook del Comune - è superiore a 200 su 100.000 abitanti e tale misura "si confida possa contribuire a contenere la diffusione e circolazione virale" anche perché "in questa settimana si completerà la campagna vaccinale".red/cb(Fonte RaiNews)

## **Il Cai dona dei locali di un bene sequestrato al Cnsas Calabria**

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 11:08 Si è svolta a Gambarie, in provincia di Reggio Calabria, la cerimonia di consegna alla Sezione Aspromonte del Soccorso Alpino da parte del Club Alpinitaliano di un bene sequestrato che ritorna nel pieno possesso della comunità. Il bene diventerà la casa degli appassionati della montagna. Non solo, per volere della sezione Cai Aspromonte alcuni locali dell'edificio saranno destinati alla Stazione Aspromonte del Soccorso Alpino e Speleologico Calabria. La cerimonia di consegna è stata organizzata in presenza di numerosi soci Cai e dei Sindaci di Reggio di Calabria, di Santo Stefano d'Aspromonte oltre ad un rappresentante della Agenzia Nazionale dei Beni sequestrati. red/cb (Fonte Cnsas Calabria)

## Legambiente e Cri insieme per la campagna "Cresce il caldo, cresce la prevenzione"

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 11:56 Due siti, un numero verde già attivo e un vademecum con i consigli per contrastare la crisi climatica e prevenire gli effetti delle ondate di calore. L'Italia è tra i Paesi che rischiano uno dei maggiori aumenti di mortalità associata al caldo. E i giornali nelle previsioni per i prossimi giorni parlano di "Caldo africano". A partire da questi dati è nata l'idea di dar vita ad una campagna che si impegni sia nella lotta alla crisi climatica che nella prevenzione degli effetti delle ondate di calore. A lanciarla con il claim: Cresce il caldo, cresce la prevenzione sono oggi Croce Rossa Italiana e Legambiente. La linea diretta Una novità dell'attività di promozione sociale, che Cri compie ormai da tanti anni, è l'attivazione di un numero verde attivo 24 ore su 24, 800 065510 per ricevere informazioni, supporto e assistenza su come prevenire in qualsiasi momento gli effetti negativi di queste condizioni meteorologiche estreme. Siti e vademecum Fanno parte della campagna anche due siti, quello della Cri: [cri.it/ondatecalore](http://cri.it/ondatecalore) e quello di Legambiente legato al suo Osservatorio Città climatica [cittaclima.it/ondatedicalore](http://cittaclima.it/ondatedicalore). Navigando sulle piattaforme sarà possibile conoscere più approfonditamente le conseguenze del fenomeno delle ondate di calore e consultare un vademecum con consigli utili per prevenirne gli impatti. Dalla tipologia di condizionatori preferibili da installare ai classici consigli sulla sana alimentazione e idratazione durante la stagione estiva, fino a quelli su come proteggersi durante le ore e le giornate più calde. I dati Le sempre più frequenti ondate di calore registrate negli ultimi anni, del resto, mettono a dura prova la salute dei soggetti più vulnerabili, soprattutto nei contesti urbani. Italia non fa eccezione, anzi, è tra i Paesi dove potrebbe verificarsi uno dei maggiori aumenti di mortalità associati al caldo, superata nel mondo soltanto da Filippine e Vietnam, in una prospettiva al 2100 e in assenza di interventi di mitigazione. Guardando ai numeri più recenti disponibili (i dati 2019 del Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale del Lazio, relativi a 27 città italiane) emerge un eccesso di mortalità particolarmente accentuata nel mese di giugno, con +682 morti: un incremento del 10% rispetto alla media registrata nei cinque anni precedenti. Soltanto tra il 2005 e il 2016, nelle città analizzate i decessi attribuibili alle ondate di calore sono stati 23.880, soprattutto tra gli anziani, i bambini e i malati cronici. I cambiamenti climatici accelerano il fenomeno, con temperature estive sempre più elevate in città, tanto che dal 1960 a oggi a Roma la temperatura è aumentata di 3,65 C, a Milano di 3,34 C, a Bari di 3,05 C e a Napoli di 2,18 (European Data Journalism Network). Prevenzione e lotta alla crisi climatica Sono ormai diversi anni che attraverso il nostro Osservatorio Città climatica rileviamo un progressivo aumento delle temperature e ondate di calore sempre più frequenti nei principali centri urbani in Italia, con conseguenze importanti non soltanto per la salute dell'ambiente ma anche per quella dei cittadini, vittime degli effetti diretti e indiretti della crisi climatica. La prevenzione, a tutti i livelli, è senza alcun dubbio elemento chiave per contrastarne gli impatti osserva il presidente nazionale di Legambiente, Stefano Ciafani Per questo, riteniamo la campagna lanciata insieme a Croce Rossa Italiana uno strumento efficace ed essenziale per divulgare a quante più persone possibili informazioni utili su comportamenti semplici, ma preziosi, che ciascuno di noi può adottare nella propria quotidianità per ridurre considerevolmente il rischio di esposizione a questi fenomeni. Bisogna far capire ai cittadini del mondo e ai loro governi che quando si parla di cambiamenti climatici non si parla del futuro sottolinea Francesco Rocca, Presidente della Croce Rossa Italiana e della Federazione Internazionale delle Società di Croce Rossa e Mezzaluna Rossa (IFRC) - ma del presente. E bisogna anche far capire che il pianeta è un tutto organico e che ciò che accade oggi sotto i nostri occhi e che crea allarme o disagio, è collegato. Ho già avuto modo di sottolinearlo in contesti nazionali e internazionali. Nel solo 2016, secondo Organizzazione Meteorologica Mondiale, 23 milioni e mezzo di persone sono dovute spostare dal loro territorio a causa di drastici effetti del cambiamento climatico. Si continua a reagire ad ogni pioggia intensa, ad ogni allagamento e ad ogni alterazione meteorologica come se fosse un evento eccezionale. Per

quanto riguarda il nostro Paese, nessuno vuole capire che il clima della Penisola non è più quello del secolo scorso e che il vecchio adagio secondo cui non ci sono più le vecchie stagioni è una evidente e immutabile realtà. Quando parliamo di cambiamento del clima bisogna spiegare a tutti che non stiamo parlando di un imminente ma contenibile futuro, ma di un presente già in atto. [red/cb](#) (Fonte Cri)

## Passante di Milano, esercitazione Protezione Civile e FS

[Redazione]

Lunedì 28 Giugno 2021, 12:27 La simulazione di un incendio è stata attivata nelle ore notturne in assenza di circolazione fra le stazioni di Milano Dateo e Milano Porta Venezia. Si è conclusa la notte di sabato 26 giugno l'esercitazione antincendio nel Passante Ferroviario di Milano che ha visto protagonisti il Gruppo FS Italiane in collaborazione con la Protezione Civile della Regione Lombardia. L'addestramento è avvenuto in galleria fra le stazioni di Milano Dateo e Milano Porta Venezia. "Durante le ore notturne in assenza di circolazione - spiega un'annota - è stato simulato un principio d'incendio causato da un atto vandalico su un treno regionale di Trenord, con conseguente blocco del treno nel passante ferroviario di Milano. A bordo i volontari della protezione civile nel ruolo di figuranti". Durante l'emergenza simulata sono stati prontamente attivati i protocolli di comunicazione previsti per la gestione dell'emergenza con il coinvolgimento dei soggetti interessati: Protezione Civile del Comune di Milano, Protezione Civile della Regione Lombardia, Protezione Civile della Città Metropolitana di Milano, Volontariato della Protezione Civile, Vigili del Fuoco di Milano, Forze dell'ordine, (Questura, Polfer, Carabinieri) AREU 118, Trenord e Rete Ferroviaria Italiana. I soccorsi, giunti sul posto, hanno favorito l'uscita dalla galleria dei passeggeri e prestato loro la necessaria assistenza. Allo stesso tempo, i tecnici del Gruppo FS Italiane hanno messo in sicurezza il treno e l'infrastruttura per consentire una rapida ripresa della circolazione e sono riusciti a far in modo che l'incidente non abbia avuto alcuna ripercussione sulla circolazione ferroviaria. L'obiettivo di queste esercitazioni è quello di mettere alla prova, in caso di emergenza, l'efficacia delle procedure previste dal Piano di Emergenza Interno della galleria, dei tempi di risposta, e del coordinamento delle strutture sul territorio, mettendo in pratica l'addestramento periodico del personale ferroviario e degli Enti ed delle istituzioni coinvolti nelle operazioni di soccorso. red/cb (Fonte Il Giorno)

## Covid Grecia oggi, 150 euro ai giovani che si vaccinano

*Voucher da spendere in viaggi, musei o concerti*

[Moretti]

Voucher da spendere in viaggi, musei o concertiLa Grecia si prepara al ritorno del turismo per l'estate del 2021 con una singolare misura contro il Covid. Il governo greco promette 150 euro a tutti i giovani tra i 18 ed i 25 anni che si vaccineranno contro il Coronavirus. E' stato il primo ministro, Kyriakos Mitsotakis, ad annunciare la misura che interessa quasi un milione di greci, esattamente 940mila persone che rientrano in questo gruppo di età. Il governo, ha spiegato il premier, intende così stanziare 141 milioni di euro per questa iniziativa tesa ad arrivare al 60% della popolazione vaccinata entro la fine di luglio. In realtà, non verranno consegnati i contanti ai giovani ma un voucher, chiamato freedom card, che potrà essere usato per spese turistiche - alberghi, traghetti, aerei - e per musei e concerti. Sarà un modo per ringraziarli per aver affrontato i lunghi e difficili lockdown ricordando allo stesso tempo che ora che possono ritrovare la loro libertà i giovani ancora devono essere coscienti del rischio del virus. "Forse i giovani pensano che non possono prendere il Covid o, se lo prendono, non si ammalano gravemente - conclude - ma sono loro a permettere che si trasmetta".

## **Covid, ischemia cerebrale dopo virus: bimba di 9 anni salvata a Roma**

*La bambina arrivata al Pronto Soccorso pediatrico dell'ospedale con un attacco ischemico cerebrale dopo un'infezione da coronavirus*

[Grossi]

La bambina arrivata al Pronto Soccorso pediatrico dell'ospedale con un attacco ischemico cerebrale dopo un'infezione da coronavirus. Intervento salvavita al Policlinico Umberto I di Roma, su una bimba di 9 anni arrivata il 17 giugno al Pronto Soccorso pediatrico dell'ospedale con un attacco ischemico cerebrale a seguito di un'infezione da coronavirus. La piccola - spiegano dall'Umberto I - mentre giocava in un centro estivo era divenuta improvvisamente sonnolenta e all'arrivo in Pronto soccorso non riusciva più a parlare. Grazie all'intervento multidisciplinare dei medici del Pronto soccorso pediatrico, della Terapia intensiva pediatrica, della Stroke Unit e della radiologia del Dea, la bambina "è stata prontamente trattata con farmaci fibrinolitici avviandosi così verso un rapido miglioramento. Ora ha ricominciato a parlare e non ha esiti neurologici", assicurano i sanitari. "Una storia che poteva concludersi con un esito infausto - commenta Fabrizio d'Alba, direttore generale dell'Umberto I - che oggi siamo qui a raccontare per sottolineare la professionalità e bravura di medici e operatori sanitari capaci di attivare, secondo i tempi strettissimi dettati dall'emergenza, quella catena di professionalità e competenze che fanno la differenza, e in casi drammatici e improvvisi come questo salvano vite umane. Un'eccezionalità che presso il nostro Policlinico è quotidianità, come confermato anche dal grande lavoro ed impegno che tutti hanno garantito durante la pandemia da Covid".

## **Londra, grosso incendio alla stazione Elephant and Castle**

*Sul posto 10 autopompe e 70 vigili del fuoco*

*[Silipo]*

Sul posto 10 autopompe e 70 vigili del fuocoUn grosso incendio si è sviluppato nella stazione di Elephant and Castle, nella parte meridionale di Londra. "Abbiamo impegnato 10 autopompe e 70 pompieri e abbiamo ricevuto quasi 50 telefonate al numero di emergenza. Per favore evitate l'area", si legge in un tweet dei vigili del fuoco, che sono intervenuti in forze.

## **Covid, particelle viaggiano anche sui pollini: lo studio**

[Redazione]

A rivelarlo sono i ricercatori dell'Università di Nicosia--PARTIAL--

## Covid: Javid, riaperture il 19 con 2/3 britannici vaccinati - Europa - ANSA

*Il governo britannico punta all'obiettivo di arrivare a "due terzi della popolazione adulta" pienamente vaccinata con due dosi entro il 19 luglio (contro il 60% attuale) per rispettare questascadenza sull'uscita dalle residue restrizioni significative del... (ANSA)*

*[Redazione Ansa]*

(ANSA) - LONDRA, 28 GIU - Il governo britannico punta all'obiettivo di arrivare a "due terzi della popolazione adulta" pienamente vaccinata con due dosi entro il 19 luglio (contro il 60% attuale) per rispettare questa scadenza sull'uscita dalle residue restrizioni significative del lockdown. Lo ha detto oggi alla Camera dei Comuni il neo ministro della Sanità, Sajid Javid, subentrato sabato a Matt Hancock, travolto dallo scandalo del video con l'amante. Aggiornando i deputati al riguardo, Javid ha riconosciuto le preoccupazioni relative al rimbalzo dei contagi alimentato dalla variante Delta (ex indiana), confermando dunque il rinvio delle riaperture, previste inizialmente per il 21 giugno, a non prima del 19 luglio. E ha avvertito che "c'è ancora un grande lavoro da fare" per arrivare a ripristinare appieno "la nostra libertà". Ma ha ribadito che "i vaccini stanno funzionando" anche contro il ceppo Delta, almeno come barriera nei confronti dei contagi gravi, dell'incremento dei ricoveri e dei decessi, dicendosi "incoraggiato" dai risultati delle ultime ricerche. (ANSA).

## Strage Viareggio: ricordo vittime dopo stop Covid, iniziative - Ultima Ora - ANSA

*Tornano domani, in occasione del 12/o anniversario della strage ferroviaria di Viareggio (Lucca), iniziative pubbliche di ricordo dopo che l'anno scorso furono cancellate per via del Covid. (ANSA)*

[Redazione Ansa]

(ANSA) - VIAREGGIO (LUCCA), 28 GIU - Tornano domani, in occasione del 12/o anniversario della strage ferroviaria di Viareggio (Lucca), iniziative pubbliche di ricordo dopo che l'anno scorso furono cancellate per via del Covid. Tra le iniziative, ci sarà il corteo fino a via Ponchielli, strada accanto alla ferrovia dove saranno ricordate le 32 vittime del disastro in una fase in cui i familiari stanno attendendo motivazioni della sentenza della Cassazione. La partenza del corteo sarà alle 21.25 poi alle 23.48, orario del deragliamento e dell'incendio del treno merci, saranno i ferrovieri, sempre affianco dei familiari nei processi, leggeranno i nomi delle vittime, accompagnati dai rintocchi della campana della Casinadei Ricordi. Domani mattina alle 11 al cimitero della Misericordia, dove si trova il mausoleo che accoglie le salme di una gran parte delle vittime del disastro, è in programma la messa celebrata dall'arcivescovo di Lucca, Paolo Giulietti. Invece già da mezzanotte stasera e per l'intera giornata di domani i macchinisti dei treni in transito dalla stazione di Viareggio faranno emettere lunghi fischi ai loro convogli raccogliendo l'invito della rivista Ancora in Marcia "come carezza speciale alla città", "per far sentire l'affetto e la vicinanza di tutti i ferrovieri". (ANSA).

**Maltempo: torna la pioggia sul Piemonte, è allerta temporali - Piemonte**

*Allerta gialla per maltempo da stasera sul Piemonte. (ANSA)*

*[Redazione Ansa]*

(ANSA) - TORINO, 28 GIU - Allerta gialla per maltempo da stasera sul Piemonte. Secondo le previsioni dell'Arpa, l'Agenzia regionale per la Protezione Ambientale, l'avvicinamento di una circolazione depressionaria proveniente dall'oceano Atlantico causerà temporali sui settori alpini e prealpini piemontesi settentrionali e nordoccidentali e sulle pianure adiacenti. L'afflusso di aria fredda instabile sarà più marcato domani e determinerà rovesci e temporali più intensi e diffusi, in particolare sui settori pianeggianti. Sono attesi locali allagamenti, isolati fenomeni di frana superficiale, forti raffiche di vento, fulmini e possibili grandinate in prossimità dei fenomeni più intensi. (ANSA).

## Notte all'addiaccio, soccorso alpino salva escursionista - Valle d'Aosta

[Redazione Ansa]

(ANSA) - TORINO, 28 GIU - Un escursionista di 70 anni residente a Torino è stato salvato alle prime luci dell'alba dal soccorso alpino dopo una notte trascorsa all'addiaccio, in quota, sopra il colle del Nivolet, al confine tra Piemonte e Valle d'Aosta. L'uomo, ieri pomeriggio, era salito fino all'avetta del Taou Blanc a 3.438 metri di quota, poi scendendo ha perso l'orientamento ed è rimasto bloccato al Col Leynir. A dare l'allarme, intorno alle 23 di domenica, è stata la moglie. Le squadre a piedi del soccorso alpino della Valle Orco, salite da Ceresole Reale, hanno iniziato a scandagliare la zona solo alle 6.30, dopo che si è alzato in volo anche l'elicottero del soccorso alpino valdostano, è stato possibile individuare e raggiungere l'escursionista. L'uomo, seppur molto provato per la notte al freddo, era comunque in discrete condizioni. (ANSA).

## **Terremoto di magnitudo 3.2 in provincia di Catania - Ultima Ora - ANSA**

*[Redazione Ansa]*

(ANSA) - ROMA, 29 GIU - Una scossa di terremoto di magnitudo 3.2 è stata registrata alle 00:58 nell'est della Sicilia, in provincia di Catania. Secondo i rilevamenti dell'Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia (Ingv), il sisma ha avuto ipocentro a 21 km di profondità ed epicentro vicino Palagonia. Non si hanno al momento segnalazioni di danni a persone o cose. (ANSA).

**Clima: neutralità climatica entro il 2050 diventa legge Ue - Clima**

(ANSA)

*[Redazione Ansa]*

Il Consiglio Ue ha concluso oggi la procedura di adozione della norma che fissa nella legislazione europea l'obiettivo della neutralità climatica dell'Ue entro il 2050. L'adozione segue l'accordo politico raggiunto con l'Europarlamento il 21 aprile. Lo ha reso noto il Consiglio Ue. Oltre agli obiettivi della neutralità climatica entro il 2050 e delle emissioni negative dopo quella data, la normativa europea sul clima - secondo quanto si ricorda in una nota - fissa un obiettivo vincolante per l'Unione di riduzione delle emissioni nette di gas serra di almeno il 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990.

**Misure anti-Covid in Thailandia per variante Delta - Primopiano**

*epa09307231 A customer orders takeaway food at a restaurant that banned dine-in service as a restriction to contain the COVID-19 outbreak in Bangkok, Thailand, 28 June 2021. (ANSA)*

*[Redazione Ansa]*

epa09307231 A customer orders takeaway food at a restaurant that banned dine-in service as a restriction to contain the COVID-19 outbreak in Bangkok, Thailand, 28 June 2021. (ANSA)--PARTIAL--

## Incendi: 7mila in campo e 13 mezzi aerei per lotta a fuoco - Sardegna

Oltre 7. (ANSA)

[Redazione Ansa]

Oltre 7.000 donne e uomini in campo, tra Corpo forestale, Forestas, Protezione civile, organizzazioni di volontariato, compagnie barracellari e vigili del fuoco, con circa 300 mezzi a terra, 11 elicotteri leggeri della flotta regionale a cui si aggiunge il Super Puma, e un Canadair di stanza a Olbia, dove dall'1 al 31 agosto arriveranno anche altri due velivoli della flotta nazionale della protezione civile e dove è già schierato un Ab412 dell'Esercito. Sono i numeri della campagna antincendi 2021 della Regione Sardegna: un'imponente macchina organizzativa che già in questi primi sprazzi d'estate ha dovuto fare i conti con incendiari senza scrupoli e fiamme che hanno divorato centinaia di ettari di territorio. Solo ieri nell'Isola si sono registrati 29 roghi con circa 40 ettari andati in fumo. Per dare gambe alla campagna la Giunta regionale ha approvato il "Piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi". "Il compito primario della Regione è promuovere e favorire tutte le azioni di prevenzione e mitigazione del rischio, tese a ridurre il numero, l'estensione e gli effetti degli incendi boschivi. Abbiamo individuato i contenuti del Piano regionale antincendi (Prai), indicando la composizione del Sistema regionale di lotta contro gli incendi: Protezione civile, Corpo forestale, Forestas, Vigili del fuoco, organizzazioni di volontariato e compagnie barracellari - ha detto l'assessore regionale della Difesa dell'Ambiente, Gianni Lampis, con delega alla protezione civile - Un importante documento di pianificazione regionale che programma e coordina le attività antincendio di tutte le componenti, istituzionali e non, che concorrono, in forme e ambiti diversi, al perseguimento degli obiettivi del Piano. Al suo interno sono definite le procedure di emergenza, le attività di monitoraggio del territorio e di assistenza alla popolazione, rappresentando un documento di riferimento per l'intero Sistema regionale di protezione civile in tema di attività finalizzate a garantire la sicurezza del territorio, la prevenzione e la gestione del rischio, oltre che un riferimento per le Amministrazioni comunali nella pianificazione di protezione civile".

## Consob, il sistema finanziario è centrale per decarbonizzare - Clima

(ANSA)

[Redazione Ansa]

Per raggiungere la neutralità climatica servono investimenti superiori ai fondi del bilancio Ue, con un fabbisogno supplementare stimato in 180 miliardi di euro all'anno: per superare questo divario economico di fondi e favorire una transizione ordinata verso un'economia a basse emissioni di carbonio, "il sistema finanziario è chiamato a svolgere un ruolo centrale". E' quello che emerge dal quaderno diffuso dalla Consob su 'La finanza per lo sviluppo sostenibile'. Per "dispiegare appieno" questo ruolo - osserva l'autorità - è "necessario creare un quadro normativo adeguato", soprattutto per "il cosiddetto ecosistema dell'informazione". Per la Consob, le sfide con cui si dovranno confrontare le Autorità di vigilanza dei mercati finanziari sono "Il rischio di green-socialwashing, il rischio di disallineamenti delle valutazioni di mercato rispetto al valore fondamentale degli investimenti sostenibili e di brusche correzioni dei corsi associate all'accelerazione della transizione ecologica impressa dalla rapida evoluzione del quadro normativo in atto, l'innovazione finanziaria legata alla sostenibilità". Secondo la Consob, "per affrontare al meglio la transizione verso il paradigma della finanza sostenibile è sempre più importante che le Autorità di vigilanza adottino un approccio proattivo", basato sull'evidenza. Quanto ai cambiamenti climatici - viene osservato dall'Autorità, - le misure di decarbonizzazione possono avere rischi legati alla transizione nel breve termine, ma abbattano i pericoli fisici nel lungo termine.

## In arrivo nuova ondata di calore, oltre 40 gradi al Sud - Clima

(ANSA)

[Redazione Ansa]

(ANSA) - ROMA, 28 GIU - Il caldo africano non molla la presa: nei prossimi giorni è atteso un nuovo boom delle temperature, con la colonnina di mercurio che potrà anche superare i 40 gradi al Sud. Secondo il team del sito [ilMeteo.it](#) già da oggi le temperature faranno registrare una generale impennata al Centro Nord con valori che saliranno fino a toccare punte di 36 gradi in Emilia, 37 in Toscana come a Firenze e fino a 35 a Roma. Al momento, il bollettino del ministero della Salute sulle ondate di calore indica con il bollino rosso - massimo livello di rischio caldo per tutta la popolazione - oggi e domani solo Campobasso, e mercoledì anche Ancona e Catania. La fase più calda per il Sud è attesa tra mercoledì 30 giugno e giovedì primo luglio: le aree più roventi le troveremo in Sicilia, in particolare - ma non solo - a Siracusa. Seguiranno a ruota la Calabria e la Puglia con 40-41 gradi. Sul resto del Sud i valori massimi oscilleranno ovunque intorno ai 35-36 gradi. A determinare questo scenario, secondo i meteorologi di [IconaMeteo.it](#), è il nuovo rafforzamento dell'anticiclone africano "sopra la nostra penisola, riproponendo uno scenario molto simile a quello osservato la settimana appena trascorsa: la massa d'aria bollente, infatti, insisterà ancora una volta soprattutto sulla Sicilia e al Sud, e il caldo aggraverà la siccità in molte regioni. Le analogie tra la precedente e questa ondata di calore, secondo [3bmeteo.com](#), riguardano anche la formazione di qualche temporale al Nord, in particolare sull'arco alpino, a causa di un'area di bassa pressione ad ovest della Francia. (ANSA).

**Nuova legge Ue sul clima, neutralità climatica entro il 2050 - Europa**

(ANSA)

*[Redazione Ansa]*

(ANSA)--PARTIAL--

## Covid: Gimbe, contro variante Delta serve più tracciamento - Sanità

[Redazione Ansa]

(ANSA) - ROMA, 28 GIU - La variante Delta è "più contagiosa e caratterizzata da una minore risposta vaccinale con una sola dose. Non dobbiamo fare allarmismo, ma definire gli elementi di preoccupazione": a sottolinearlo ai microfoni della trasmissione "L'Italia s'è desta", su Radio Cusano Campus è Nino Cartabellotta, presidente della Fondazione Gimbe, secondo cui è importante aumentare il tracciamento e il sequenziamento. "La situazione è molto favorevole sul piano epidemiologico - aggiunge - i numeri continuano a scendere, siamo in piena fase discendente dell'epidemia. L'elemento di disturbo in questa fase di quiete è rappresentato dalla variante Delta". Secondo Cartabellotta "il tracciamento e il sequenziamento devono aumentare", e serve "un adeguato screening dei viaggiatori alle frontiere, l'accelerazione della copertura con le seconde dosi, soprattutto per gli over 60". La palla adesso passa ai servizi sanitari che purtroppo, conclude, "non sono stati adeguatamente potenziati. Mi dispiace constatare che si torna sempre sulle stesse criticità, cioè l'incapacità, ogni volta che il virus abbassa la testa, di dare risposte adeguate. La prevenzione è un po' l'anello debole del nostro sistema, non possiamo utilizzare sempre la teoria del "io speriamo che me la cavo". (ANSA).

## **Covid: nuovo record di morti a Mosca e San Pietroburgo**

*A Mosca e San Pietroburgo hanno registrato un nuovo record giornaliero di vittime del coronavirus, segno che la situazione nel Paese sta peggiorando a causa della variante Delta. (ANSA)*

*[Redazione Ansa]*

A Mosca e San Pietroburgo hanno registrato un nuovo record giornaliero di vittime del coronavirus, segno che la situazione nel Paese sta peggiorando a causa della variante Delta. Secondo dati ufficiali, a Mosca ci sono stati 124 morti e a San Pietroburgo 110 morti nelle ultime 24 ore, superando i numeri già da record del fine settimana. In tutta la Russia, nel corso dell'ultima giornata sono stati accertati 21.650 casi di Covid, di cui 7.246 a Mosca, 2.722 nella regione di Mosca e 1.335 a San Pietroburgo. In totale, stando ai dati ufficiali, dall'inizio della pandemia in Russia sono stati finora riscontrati 5.472.941 contagi di Covid-19. I decessi provocati dalla malattia nel Paese sono stati 611 nelle ultime 24 ore.

**Green pass Covid, Speranza: `Certificato scaricato da moltissime persone` - la Repubblica**

*Roberto Speranza fa un primo bilancio sul Green pass e rassicura: "Entro settembre una dose di vaccino a tutti gli italiani che lo chiedono"*

[Redazione]

Il ministro della Salute Roberto Speranza fa sapere, dalla Toscana, che fino ad oggi più di 13,7 milioni di persone hanno scaricato il green pass. Ma dai microfoni di Radio 24 ci pensa il sottosegretario Pierpaolo Sileri a smorzare gli entusiasmi. Colpa della temutissima variante Delta: potrebbe far slittare i tempi per il rilascio del lasciapassare che ad oggi si può ottenere dopo quindici giorni dalla prima dose. "E' verosimile che la variante Delta ci vedrà costretti a rimodulare il Green pass - spiega il sottosegretario -, rilasciandolo dopo la seconda dose di vaccino: ma è presto per dirlo, aspettiamo ancora i dati di una o due settimane". Difende però la decisione presa nei giorni scorsi: "Rilasciare il Green pass dopo la prima dose non è stato un errore, allora i dati ci dicevano questo. Al momento una modifica non serve ma va messa in cantiere: da medico e non da politico, dico che probabilmente si arriverà ad una rimodulazione".

Mascherina all'aperto, da oggi niente obbligo: ecco quando bisognerà indossarla comunque di Michele Bocci 27 Giugno 2021

Intanto però, il ministro della Salute, in giro tra centri vaccinali tra Prato e Firenze, scandisce risultati e tempi della campagna di somministrazione: "Contro le varianti del Covid "siamo più forti, abbiamo un'arma in più: il vaccino. Oggi con tutta probabilità l'Italia supererà 50 milioni di dosi somministrate". E ancora: "Sull'immunità di gregge c'è un dibattito non semplice - continua il ministro - noi abbiamo invece un obiettivo molto netto e chiaro e ci sono le condizioni per portarlo a termine: arrivare a settembre con una dose somministrata a chiunque l'abbia richiesta".

Parla poi del Green pass: "Finora 13,7 milioni di persone lo hanno già scaricato. Questo è un fatto molto positivo. Segnala che c'è una grande attenzione e che questo meccanismo che abbiamo costruito anche a livello europeo sta funzionando. Tutte le altre valutazioni verranno fatte passo dopo passo".

Le faq di Repubblica: le dosi in vacanza, i rientri degli italiani all'estero, il green pass per chi si è vaccinato altrove di Alessandra Ziniti 28 Giugno 2021

Sul timore per una possibile mancanza di dosi, Speranza risponde cercando di rassicurare: "Il commissario Figliuolo ha offerto i numeri in maniera molto puntuale. Sono numeri che ci consentono di continuare questa campagna e di provare ad arrivare, come era previsto nel mese di settembre, al risultato che tutti aspettiamo: una dose di vaccino a tutti gli italiani che lo vogliono. I numeri delle vaccinazioni stanno proseguendo in maniera molto positiva: giovedì e venerdì siamo arrivati a 590 mila somministrazioni e nel weekend siamo rimasti con dati molto molto alti. Dobbiamo insistere perché il messaggio è molto chiaro: il vaccino è e resta - ha insistito - l'arma essenziale per chiudere questa stagione".

Le faq di Repubblica: le dosi in vacanza, i rientri degli italiani all'estero, il green pass per chi si è vaccinato altrove di Alessandra Ziniti 28 Giugno 2021

Ed elogia l'impegno della Regione Toscana il ministro per la campagna di somministrazioni contro il Covid fatta di qui. "Sono molto soddisfatto del lavoro svolto - racconta mentre visita il centro Pegaso di Prato - si è data una risposta davvero importante e positiva. Nel giro di poche settimane, in un momento complicato per tutto il Paese, in Toscana una risposta all'altezza che è servita moltissimo nelle ore e nei giorni dell'emergenza. Servirà ancora in futuro, perché le cure intermedie, il rafforzamento della rete territoriale sono un obiettivo che resta anche al di là della pandemia del Covid".

Ma nel frattempo la variante Delta preoccupa gli esperti e "non si esclude che mini lockdown e mini zone rosse potrebbero essere "necessarie" anche in un contesto di Italia tutta zona bianca", secondo il virologo Fabrizio Pregliasco, docente dell'Università Statale di Milano e direttore sanitario dell'IRCCS Galeazzi di Milano, durante la trasmissione Agorà Estate, su Rai Tre. Tra i 12 e i 40 anni, ecco quanti non sono al sicuro nella metà più giovane della popolazione

Quindici milioni di italiani a rischio variante Delta. L'effetto Maiorca fa paura di Alessandra Ziniti 27 Giugno 2021

Secondo Pregliasco "il virus ci metterà un po' più di tempo per diventare benevolo, ora sta facendo un colpo di coda con un tentativo finale di continuare a diffondersi" e

"ad oggi la variante Delta ci preoccupa un po' più delle altre, perché è più contagiosa e ha variazioni di manifestazioni cliniche, ad esempio non dà più mancanza di gusto e olfatto". D'altronde, "sono 700 le mutazioni finora censite, di cui 4 ci inquietano, un'altra decina sono sotto osservazione, sono un fatto naturale, ma crea un pò di problema rispetto all'efficacia delle vaccinazioni, quindi dovremo prevedere la possibilità di vaccinarci con vaccini aggiornati". Per il virologo "con il tempo ci sarà una convivenza con il virus, che sarà più civile vista la grande quantità di vaccini fatti, ma deve esserci progressione. Il punto è non sottovalutare. C'è chi sempre minimizza e trova in continuazione il modo di invitare a far abbassare la guardia. È giusto invece - ha concluso - preoccuparsi, perché si è visto quello che è successo nel mondo". Quindi, dovremo continuare "ad avere un approccio flessibile, ovvero, laddove sia necessario, prevedere anche zone rosse".

## Covid, i bambini affetti da forme lievi sviluppano più anticorpi degli adulti - la Repubblica

[Redazione]

La risposta degli anticorpi contro SARS-CoV-2 dei bambini affetti da forme lievi è superiore e più duratura rispetto a quella degli adulti. In particolare, i bambini tra 0 e 3 anni sono in grado di sviluppare titoli anticorpali neutralizzanti 7-8 volte superiori a quelli degli adulti, fino a 7-8 mesi dall'avvenuta infezione. A dirlo uno studio dei ricercatori dell'Università degli Studi di Padova e dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie, realizzato con l'Azienda Ospedaliera di Padova, la Fondazione Penta Onlus e l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma e pubblicato sulla rivista Pediatrics.

## Yellowstone: la siccità potrebbe "spegnere" anche l'Old Faithful - la Repubblica

[Redazione]

A Yellowstone fa sempre più caldo. Troppo. Il parco nazionale più antico degli Stati Uniti America (fondato nel 1872) è minacciato dal riscaldamento globale. Lo spiega un nuovo studio condotto dai ricercatori della Montana State University, dell'Us Geological Survey e dell'Università del Wyoming sugli effetti che il cambiamento climatico sta provocando sia nella famosa area naturale sia in quella dieci volte più grande che la circonda, la Greater Yellowstone.

## **Covid: se il test lo fa la mascherina - la Repubblica**

*Sensori biotecnologici inseriti nei tessuti per individuare la presenza di Sars-Cov-2 nel respiro con la stessa precisione di un test molecolare. La nuova tecn*

[Redazione]

Quando si parla di elettronica indossabile vengono subito in mente smartwatch, fitness tracker, cuffie senza fili e una miriadi di altri dispositivi dedicati allo sport e al tempo libero. Ma anche il mondo della medicina ha molto da guadagnare dall'arrivo delle tecnologie wearable. Un team di ricercatori di Harvard e Mit, ad esempio, ha ideato una tecnica per introdurre sensori biotecnologici di ultima generazione all'interno di fibre e tessuti, da utilizzare per identificare la presenza di virus e batteri patogeni.

## Effetto Covid: nell'ultimo anno il 44% degli italiani ha registrato un peggioramento del benessere mentale - la Repubblica

[Redazione]

In Italia negli ultimi 12 mesi si sono susseguiti sentimenti differenti: paura, responsabilità e speranza. Ma anche solitudine, incertezza e, ancora, voglia di ripartire e rinascere. Si è passati dal timore del contagio - che spesso si è tradotto in paura dell'altro - alla voglia di riabbracciarsi presto. Ad indagare lo stato d'animo degli italiani è la nuova uscita dell'Osservatorio The World After Lockdown di Nomisma-Crif. Secondo la ricerca nell'ultimo anno il 57% degli italiani ha avuto un umore altalenante. Nonostante le preoccupazioni e i numerosi interrogativi sul futuro, gli abitanti del Bel Paese hanno dimostrato di essere capaci di reagire positivamente: uno su tre ha mantenuto un umore buono o eccellente per la maggior parte del tempo. Risultati confermati anche dal World Happiness Report 2021 che vede il nostro Paese conquistare il 25esimo posto in classifica (scalando 3 posizioni rispetto all'anno precedente). Non è però da sottovalutare la forte pressione emotiva a cui la popolazione è stata sottoposta. Sebbene gli italiani non abbiano permesso che lo sconforto prendesse il sopravvento, sono numerosi i segnali di ansia e stress che hanno portato ad un peggioramento complessivo del benessere mentale: a indicare tale situazione il 44% degli intervistati, percentuale superiore addirittura a chi ha registrato un peggioramento del benessere economico, pari al 37%. Nello specifico, nove italiani su dieci - dall'inizio della pandemia - si sono sentiti tesi, nervosi o irritabili (il 44% ha dichiarato di trovarsi in questa condizione con una frequenza molto elevata, quasi continuativa). Il 68% ha manifestato inoltre difficoltà ad addormentarsi, situazione che si è verificata spesso per il 31% degli italiani. Dati confermati dalla crescita delle vendite di ansiolitici che, secondo i dati Aifa analizzati da Nomisma, sono aumentate del 12% nel corso del 2020. Le conseguenze del Covid non si esauriscono con gli effetti prodotti sull'equilibrio mentale, ma interessano anche i rapporti sociali messi a dura prova dall'isolamento in casa e dalle restrizioni necessarie a contenere la diffusione del contagio. Se da un lato la lontananza ha alimentato una forte voglia di socialità, dall'altro è anche chi teme che non sia più possibile tornare ad una vita normale (il 38% degli italiani), chi non riesce a rapportarsi con gli amici con la stessa serenità con cui faceva prima della pandemia (17%) e chi preferisce rifugiarsi in una bolla di solitudine piuttosto che vedere o sentire gli amici (8%). Oggi elevata propensione a vaccinarsi contro il Covid-19 (oltre 9 italiani su 10 si dichiarano disposti a sottoporsi alla vaccinazione) e i buoni risultati della campagna vaccinale alimentano la speranza di uscire presto dall'emergenza pandemica e di vivere nel tanto atteso New Normal - pur mantenendo una certa cautela nei comportamenti, per il 68% degli intervistati infatti il Covid è ancora un problema da non sottovalutare. Intanto gli allentamenti alle misure restrittive e la graduale riapertura delle attività hanno giovato agli italiani, che manifestano un netto miglioramento dell'umore nel 46% dei casi.

## Covid, il Coronavac cinese efficace e sicuro anche per i bambini - la Repubblica

Studio su 550 bambini e adolescenti tra 3 e 17 anni pubblicato su Lancet

[Redazione]

C'è ancora molta confusione sul CoronaVac, il vaccino cinese prodotto dalla Sinovac. Oms ne ha approvato l'uso d'emergenza, definendolo sicuro, efficace e di qualità garantita dopo due dosi mentre Ema ha annunciato la rolling review, ossia una revisione continua per ottenere prove sufficienti per una domanda formale di autorizzazione all'immissione in commercio in Europa. Ora la rivista Lancet pubblica l'ultimo studio condotto dai ricercatori del Centro provinciale di Hebei per il controllo delle malattie e dalla azienda produttrice, annunciando la sicurezza e una forte risposta anticorpale nei bambini e negli adolescenti.

**Vaccini anti-Covid: le regole per bimbi e adolescenti di Donatella Zorzetto** 25 Maggio 2021

Lo studio clinico si è svolto tra il 31 ottobre e il 30 dicembre 2020 su 550 bambini e adolescenti cinesi tra 3 e 17 anni. Sono stati sottoposti a due dosi a 28 giorni di distanza, da 1,5 o 3 microgrammi. Il 96% dell'intero campione ha sviluppato anticorpi e la maggior parte delle reazioni avverse è stata lieve o moderata, con dolore nel sito di iniezione come sintomo più comune.

**Covid, arriva il via libera al vaccino Pfizer sugli adolescenti dai 12 ai 15 anni di Donatella Zorzetto** 28 Maggio 2021

Su 56 persone (su 219) con la dose più bassa, su 63 (su 217) con la più alta e in 27 sui 114 del gruppo di controllo, si sono registrate reazioni avverse entro quattro settimane dalla vaccinazione: nell'ultimo gruppo è stata registrata anche una conseguenza avversa grave, un caso di polmonite non correlato alla vaccinazione, scrivono i ricercatori.

**Vaccino Moderna: "Efficace al 100 per cento su adolescenti con 2 dosi"** 25 Maggio 2021

Nella fase 1, il 100% dei partecipanti ha generato anticorpi contro Sars-Cov-2. Le risposte immunitarie più forti determinate dalla quantità di anticorpi prodotti in grado di neutralizzare il virus, espresso come titolo medio sono state rilevate nel gruppo con la dose più alta. Nella fase 2, il 97% dei partecipanti al gruppo da 1,5 microgrammi ha prodotto anticorpi rispetto al 100% (180 persone) del gruppo con dose da 3.

**Vaccino Covid per i ragazzi: le paure e le incertezze dei genitori. I consigli della pediatra di Elena Bozzola** 02 Giugno 2021

Analogamente ai risultati di altri vaccini secondo cui l'aumento dell'età è legato a una riduzione delle risposte immunitarie, gli autori hanno notato che le risposte immunitarie tra bambini e adolescenti erano superiori a quelle negli adulti. Fra gruppi di età, non sono state rilevate differenze significative nella risposta immunitaria in base alla dose ricevuta, eccetto per i ragazzi tra 12 e 17 anni della fase 1 che hanno sviluppato pari protezione indifferentemente dal dosaggio. È però da dire che le risposte delle cellule - che svolgono un ruolo importante nelle infezioni da coronavirus - non sono state prese in considerazione. E dato che il numero di partecipanti, tutti di etnia Han, i risultati devono essere interpretati con cautela in quanto non è stato possibile trarre conclusioni statistiche.

**Come proteggere i più giovani dal Covid: è scontro sul vaccino da scegliere di Donatella Zorzetto** 09 Giugno 2021

I bambini e gli adolescenti con Covid di solito hanno infezioni lievi o asintomatiche rispetto agli adulti. Tuttavia, un piccolo numero potrebbe essere ancora a rischio di malattia grave ricorda Qiang Gao di Sinovac Life Sciences. Possono anche trasmettere il virus ad altri, rendendo fondamentale testare la sicurezza e l'efficacia dei vaccini nei più giovani. La nostra scoperta che CoronaVac è ben tollerato e ha indotto forti risposte immunitarie è molto incoraggiante e suggerisce che ulteriori studi in altre regioni, che coinvolgono popolazioni più grandi e multi-etniche, potrebbero fornire dati preziosi per informare le strategie di immunizzazione in bambini e adolescenti.

**Vaccino Covid. Gli effetti collaterali negli adolescenti di Federico Mereta** 21 Giugno 2021

Il 5 maggio il Canada è stato il primo Paese al mondo ad approvare il vaccino anti Covid nei ragazzi tra 12 e 15 anni. Poco dopo, la Food and Drug Administration statunitense e l'agenzia europea del farmaco hanno dato il via libera all'immunizzazione degli adolescenti con Pfizer. I bambini sotto i 12 anni sono la popolazione successiva ad aver bisogno di un vaccino sicuro ed efficiente su cui contare commenta il professor Bin Cao del China-Japan Friendship Hospital. L'immunità di gregge è il prerequisito per porre fine a questa pandemia, tuttavia le varianti virali ampiamente circolanti e la persistente esitazione sul vaccino

rendono difficile raggiungere questa soglia. I pediatri. "Vaccinare ragazzi contro il covid serve". I casi sotto i 19 anni sono 638.000 21 Giugno 2021 Vaccinare i bambini è quindi essenziale per limitare la gravità di Covid e la sicurezza dovrebbe essere il fattore fondamentale da considerare prima che i vaccini possano essere introdotti nei più piccoli. efficacia del vaccino negli adulti non può garantire le stesse prestazioni nei bambini e i risultati promettenti di questo studio dovrebbero ispirare anche la sperimentazione di altri sieri negli Under 12.

## Covid, Sileri: " Variante Delta, i tempi per ottenere il green pass andranno rimodulati"

[Redazione]

Il ministro della Salute dalla Toscana fa un primo bilancio sul lasciapassare: "Finora 13,7 milioni di persone lo hanno già scaricato ed è un fatto molto positivo". Pregliasoco: "Possibili mini lockdown" Il ministro Roberto Speranza fa sapere dalla Toscana che fino ad oggi più di 13,7 milioni di persone hanno scaricato il green pass. Ma dai microfoni di Radio 4 ci pensa il sottosegretario Pierpaolo Sileri a smorzare gli entusiasmi. Colpa della temutissima variante Delta che potrebbe far slittare i tempi per il rilascio del lasciapassare che ad oggi si può ottenere dopo quindici giorni dalla prima dose. "E' verosimile che la variante Delta ci costringerà a rimodulare il Green pass - spiega -, rilasciandolo dopo la seconda dose di vaccino: ma è presto per dirlo, aspettiamo ancora i dati di una o due settimane". Difende però la decisione presa nei giorni scorsi: "La scelta di rilasciare il Green pass dopo la prima dose non è stato un errore, allora i dati ci dicevano questo. Al momento una modifica non serve ma va messa in cantiere: da medico e non da politico, dico che probabilmente si arriverà ad una rimodulazione". Intanto però, il ministro della Salute in tour in Toscana, tra Prato e Firenze scandisce i tempi della campagna vaccinale: "Sull'immunità di gregge c'è un dibattito non semplice - spiega - noi abbiamo invece un obiettivo molto netto e chiaro e ci sono le condizioni per portarlo a termine: arrivare a settembre con una dose somministrata a chiunque l'abbia richiesta". Parla poi del Green pass, il lasciapassare che può essere ottenuto in Italia dopo 15 giorni dalla prima dose del vaccino: "Finora 13,7 milioni di persone lo hanno già scaricato. Questo è un fatto molto positivo. Segnala che c'è una grande attenzione e che questo meccanismo che abbiamo costruito anche a livello europeo sta funzionando. Tutte le altre valutazioni verranno fatte passo dopo passo". E sul timore per una possibile mancanza di dosi, risponde cercando di rassicurare: "Il commissario Figliuolo ha offerto i numeri in maniera molto puntuale. Sono numeri che ci consentono di continuare questa campagna e di provare ad arrivare, come era previsto nel mese di settembre, al risultato che tutti aspettiamo: una dose di vaccino a tutti gli italiani che lo vogliono. I numeri delle vaccinazioni stanno proseguendo in maniera molto positiva: giovedì e venerdì siamo arrivati a 590 mila somministrazioni e nel weekend siamo rimasti con dati molto molto alti. Dobbiamo insistere perché il messaggio è molto chiaro: il vaccino è e resta - ha insistito - l'arma essenziale per chiudere questa stagione". Ed elogia l'impegno della Regione Toscana per la campagna di somministrazioni contro il Covid. "Sono molto soddisfatto del lavoro svolto - racconta mentre visita il centro Pegaso di Prato - si è data una risposta davvero importante e positiva. Nel giro di poche settimane, in un momento complicato per tutto il Paese, in Toscana e in particolare qui a Prato si è riusciti a dare una risposta all'altezza che è servita moltissimo nelle ore e nei giorni dell'emergenza. Servirà ancora in futuro, perché le cure intermedie, il rafforzamento della rete territoriale sono un obiettivo che resta anche al di là della pandemia del Covid". Speranza si dice "davvero contento. Ho avuto anche l'occasione di parlare con tante persone che stanno facendo il vaccino proprio oggi. Queste persone sono consapevoli di quanto conti questa campagna e di come sia l'arma decisiva per aprire una stagione diversa". Ma nel frattempo la variante Delta preoccupa gli esperti e "non si esclude che mini lockdown e mini zone rosse potrebbero essere "necessarie" anche in un contesto di Italia tutta zona bianca", secondo il virologo Fabrizio Pregliasco, docente dell'Università Statale di Milano e direttore sanitario dell'IRCCS Galeazzi di Milano, durante la trasmissione Agorà Estate, su Rai Tre. Secondo Pregliasco "il virus ci metterà un po' più di tempo per diventare benevolo, ora sta facendo un colpo di coda con un tentativo finale di continuare a diffondersi" e "ad oggi la variante Delta ci preoccupa un po' più delle altre, perché è più contagiosa e ha variazioni di manifestazioni cliniche, ad esempio non dà più mancanza di gusto e olfatto". D'altronde, "sono 700 le mutazioni finora censite, di cui 4 ci inquietano, un'altra decina sono sotto osservazione, sono un fatto naturale, ma crea un po' di problema rispetto all'efficacia delle vaccinazioni, quindi dovremo prevedere la possibilità di vaccinarci con vaccini aggiornati". Secondo il virologo "con il tempo ci sarà una convivenza con il virus, che sarà più civile vista la grande quantità di vaccini fatti, ma deve esserci progressione. Il

punto è non sottovalutare. C'è chi sempre minimizza e trova in continuazione il modo di invitare a far abbassare la guardia. È giusto invece - ha concluso - preoccuparsi, perché si è visto quello che è successo nel mondo". Quindi, dovremo continuare "ad avere un approccio flessibile, ovvero, laddove sia necessario, prevedere anche zone rosse".

## Coronavirus in Italia, il bollettino di oggi 28 giugno: 389 nuovi casi e 28 morti

[Paola Caruso]

shadow Stampa Email Sono 389 i nuovi casi di coronavirus in Italia (ieri sono stati +782, qui il bollettino). Sale così ad almeno 4.258.456 il numero di persone che hanno contratto il virus Sars-CoV-2 (compresi guariti e morti) dall'inizio dell'epidemia. I decessi odierni sono 28, di cui 14 sono vittime pregresse della Campania, relative al periodo aprile-maggio 2021 come indica la nota\*\* (ieri sono stati 14), per un totale di 127.500 vittime da febbraio 2020. Le persone guarite o dimesse sono complessivamente 4.076.274 e 2.839 quelle uscite oggi dall'incubo Covid (ieri 1.336). Gli attuali positivi i soggetti che hanno il virus risultano essere in tutto 54.682, pari a -2.480\* rispetto a ieri (-570 il giorno prima). I tamponi e lo scenario I tamponi totali (molecolari e antigenici) sono stati 75.861, ovvero 62.530 in meno rispetto a ieri quando erano stati 138.391. Mentre il tasso di positività è 0,5% (l'approssimazione di 0,51%); ieri era 0,56%, sotto 1% dal 15 giugno: vuol dire che meno di un test è risultato positivo per ogni 100 tamponi eseguiti. Qui la mappa del contagio in Italia. Meno contagi in 24 ore rispetto a ieri: si tratta del dato più basso dell'anno (per esempio lo scorso lunedì 21 giugno sono stati registrati +495 casi). E il rapporto di casi su test resta stabile allo 0,5%. Come ogni lunedì la curva in oscillazione tocca il punto minimo per effetto del minor numero di tamponi (sono quelli processati domenica), rimanendo appiattita sotto la soglia di mille nuove infezioni per il nono giorno consecutivo. La battaglia sarà vinta soltanto quando da ogni angolo d'Italia avremo una comunicazione di zero decessi e ancora purtroppo questo non avviene, dice il ministro della Salute Roberto Speranza. La curva dei nuovi positivi sul sito della Protezione civile I maggior numeri di nuovi contagiati è in Sicilia (+84), mentre ci sono cinque regioni che comunicano zero casi è la prima volta nel 2021 e sono Liguria, Umbria, Basilicata, Molise e Valle d'Aosta. Mentre ad avere soltanto un nuovo positivo sono Abruzzo, Sardegna e la Provincia di Trento. Il sistema sanitario Prosegue il calo delle ospedalizzazioni, in area critica e non. I posti letto occupati nei reparti Covid ordinari sono -20 (ieri -28), per un totale di 1.723 ricoverati. I posti letto occupati in terapia intensiva (TI) sono -5 si tratta del saldo tra le persone uscite e quelle entrate in TI (ieri -9), portando il totale dei malati più gravi a 289, con 5 nuovi ingressi in rianimazione (ieri +10). I vaccinati Le dosi di vaccino somministrate sono oltre 50 milioni. I cittadini che hanno ricevuto la seconda dose sono più di 17,9 milioni (33,15% della popolazione over 12). Qui la mappa aggiornata ogni sera e qui i dati in tempo reale del report Vaccini anti Covid-19 sul sito del governo. I casi regione per regione I dati forniti qui sotto, e suddiviso per regione, è quello dei casi totali (numero di persone trovate positive dall'inizio dell'epidemia: include morti e guariti). La variazione indica il numero dei nuovi casi registrati nelle ultime 24 ore. Lombardia 841.598: +46 casi (ieri +119) Veneto 425.333: +20 casi (ieri +43) Campania 424.075: +48 casi (ieri +95) Emilia-Romagna 386.757: +64 casi (ieri +61) Piemonte 362.863: +14 casi (ieri +31) Lazio 345.868: +52 casi (ieri +93) Puglia 253.247: +9 casi (ieri +33) Toscana 244.219: +33 casi (ieri +35) Sicilia 231.455: +84 casi (ieri +111) Friuli-Venezia Giulia 106.914: +3 casi (ieri +8) Marche 103.617: +3 casi (ieri +13) Liguria 103.406: zero casi (ieri +10) Abruzzo 74.762: +1 caso (ieri +29) P. A. Bolzano 73.291: +3 casi (ieri +1) Calabria 68.912: +7 casi (ieri +36) Sardegna 57.208: +1 caso (ieri +15) Umbria 56.837: zero casi (ieri +6) P. A. Trento 45.759: +1 caso (ieri +1) Basilicata 26.933: zero casi (ieri +22) Molise 13.717: zero casi (ieri +18) Valle d'Aosta 11.685: zero casi (ieri +2) I decessi regione per regione I dati forniti qui sotto, e suddiviso per regione, è quello dei morti totali dall'inizio della pandemia. La variazione indica il numero dei nuovi decessi registrati nelle ultime 24 ore. Lombardia 33.775: +1 decesso (ieri +2) Veneto 11.612: nessun nuovo decesso (ieri +1) Campania 7.450: +17 decessi, di cui 14 pregressi\*\* (ieri +5) Emilia-Romagna 13.258: +1 decesso (ieri +1) Piemonte 11.696: +2 decessi (ieri nessun nuovo decesso) Lazio 8.327: +5 decessi (ieri +1) Puglia 6.640: nessun nuovo decesso per il secondo giorno di fila Toscana 6.862: +1 decesso (ieri +1) Sicilia 5.965: nessun nuovo decesso (ieri +1) Friuli-Venezia Giulia 3.788: +1 decessi (ieri nessun nuovo decesso) Marche 3.036: nessun nuovo decesso per il secondo giorno di fila Liguria 4.350: nessun nuovo decesso (ieri +1) Abruzzo 2.512: nessun nuovo decesso per il quarto giorno di fila P. A.

Bolzano 1.180: nessun nuovo decesso dall 11 giugno  
Calabria 1.224: nessun nuovo decesso per il terzo giorno di fila  
Sardegna 1.490: nessun nuovo decesso per il secondo giorno di fila  
Umbria 1.419: nessun nuovo decesso per il quinto giorno di fila  
P. A. Trento 1.362: nessun nuovo decesso per il secondo giorno di fila  
Basilicata 590: nessun decesso per il secondo giorno di fila  
Molise 491: nessun nuovo decesso dal 31 maggio  
ValleAosta 473: nessun nuovo decesso per il sesto giorno di fila  
Qui tutti i bollettini del 2021, qui quelli del 2020. Qui le notizie della giornata. Il Corriere ha creato una newsletter sul coronavirus. È gratis: ci si iscrive qui.  
Note: \* La riduzione degli attuali positivi con il segno meno davanti dipende dal fatto che i guariti, sommati ai decessi, sono in numero maggiore rispetto ai nuovi casi. \*\*La Regione Campania comunica che a seguito delle periodiche verifiche, tra i casi deceduti riportati in data odierna vi sono 14 deceduti ascrivibili ad un periodo compreso tra Aprile e Maggio 2021. La Regione Emilia Romagna comunica che sono stati eliminati 2 casi, positivi a test antigenico ma non confermati da tampone molecolare. La Regione Marche comunica che i dati corretti relativi ai tamponi processati negli ultimi 3 giorni sono i seguenti: 25-giu = 1.151.819, 26-giu = 1.153.314, 27-giu = 1.154.801. Articolo in aggiornamento...@paolacars28 giugno 2021 (modifica il 28 giugno 2021 | 19:48) RIPRODUZIONE RISERVATA

## Per i guariti da Covid vaccino dopo tre mesi (e il test sierologico è inutile)

[Redazione Salute]

(Ap)shadow Stampa EmailMarco Maria Marcolini, ingegnere di Milano, è stato tra i primi a essere contagiato da Covid, a febbraio 2020. A oltre un anno di distanza ha ancora livelli altissimi di anticorpi. I medici mi dicono di aspettare a fare il vaccino racconta, ma intanto i miei test sierologici non valgono per ottenere il Green Pass. Come mi devo comportare? (qui la sua storia).Il documento ministerialeIn realtà, la circolare del Ministero della Salute del 3 marzo, Vaccinazione dei soggetti che hanno avuto un infezione da Sars-CoV-2, parla chiaro: chi è guarito da Covid può vaccinarsi dopo 3 mesi dalla fine dell'isolamento, ed entro 6 mesi, con una dose. Se una persona è guarita da più di 6 mesi riceverà due dosi. Effettuare il test sierologico prima della vaccinazione sottolinea la circolare è inutile.Sono esclusi i soggetti fragili È possibile considerare la somministrazione di un'unica dose di vaccino nei soggetti con pregressa infezione (decorsa in maniera sintomatica o asintomatica), purché la vaccinazione venga eseguita ad almeno 3 mesi di distanza dalla documentata infezione e preferibilmente entro i 6 mesi dalla stessa si legge nel documento. Ciò non è da intendersi applicabile ai soggetti che presentino condizioni di immunodeficienza, primitiva o secondaria a trattamenti farmacologici. In questi soggetti, non essendo prevedibile la protezione immunologica conferita dall'infezione da Sars-CoV-2 e la durata della stessa, si raccomanda di proseguire con la schedula vaccinale proposta completa.Test sierologico inutile Inoltre prosegue la circolare, come da indicazioni dell'Organizzazione mondiale della sanità, esecuzione di test sierologici volti a individuare la positività anticorpale nei confronti del virus o di altro tipo di test, non è raccomandata ai fini del processo decisionale vaccinale.28 giugno 2021 (modifica il 28 giugno 2021 | 19:49) RIPRODUZIONE RISERVATA

## Allevamenti intensivi e zoonosi: la mappa degli hotspot pericolosi per il Covid

Uno studio del Politecnico di Milano mappa un'area estesa dal Portogallo al Giappone con hotspot pericolosi per il Covid a causa degli allevamenti...

[Paola Damico]

shadow Stampa EmailGli hotspot, i pericolosi punti caldi in cui si sviluppano condizioni favorevoli per la trasmissione dei coronavirus dagli animali selvatici all'uomo, non sono presenti solo nel continente asiatico. Per creare il terreno favorevole allo spillover - quando un patogeno passa da una specie a un'altra - non è nemmeno necessario arrivare alla deforestazione intensiva in stile Amazzonia. Basta molto meno. E cioè radere al suolo zone più piccole, chiazze di foresta, per espandere le aree da coltivare, gli insediamenti umani o creare nuovi allevamenti intensivi, interrompendo così la continuità degli habitat. Ed è ciò che è già accaduto in molte parti del mondo, Europa compresa. La mappatura delle zone a rischio di epidemie. A mappare le zone critiche a rischio di epidemie di coronavirus è stato un team di ricercatori coordinato dalla professoressa Maria Cristina Rulli del Politecnico di Milano. Grazie alle immagini satellitari è stata analizzata un'area di 28,5 milioni di chilometri quadrati, che si estende dal Portogallo al Giappone, dove è nota la presenza dei pipistrelli a ferro di cavallo, la specie che più comunemente ospita i patogeni legati alla sindrome respiratoria acuta grave (Sars). Nel 2017 - spiega Rulli, docente di idrologia e sicurezza dell'acqua e del cibo - avevamo già pubblicato un articolo che spiegava come la frammentazione forestale potesse avere un ruolo sullo spillover di Ebola, analizzando le aree in cui si erano verificati focolai dal 2003 al 2015. Con la frammentazione, rispetto alla deforestazione, si alternano zone di foresta con zone dove si attua un cambiamento dell'uso del suolo che le antropizza. Qui lo spillover è facilitato, poiché aumenta l'esposizione dell'uomo al virus. Va però sottolineato come il salto di specie sia dovuto all'allineamento di diversi fattori, sia di attinenza microbiologica sia ambientale. hotspot, una strada senza ritorno. analisi è stata riproposta nell'anno del Covid. Però, invece di partire da Wuhan, dove si pensa sia iniziata la pandemia, siamo partiti dai pipistrelli a ferro di cavallo e dagli habitat dove vivono. Cosa auspicano i ricercatori è presto detto: Che lo studio sia recepito da chi detta le politiche di gestione del territorio e che si cominci a pensare a una produzione ambientalmente sostenibile del cibo, aggiunge Rulli. Gli allevamenti intensivi sono la risposta a una richiesta del mercato. E le coltivazioni intensive a loro volta servono per nutrire gli animali. Un gatto che si morde la coda. hotspot è una strada senza ritorno. Sorveglianza sanitaria Nelle zone di hotspot va aumentata la sorveglianza sanitaria. Mentre su molte aree che potrebbero diventare hotspot si può ancora agire. Mirata in tal senso è la risoluzione sulla Strategia sulla biodiversità per il 2030 approvata dal Parlamento. Ue con obiettivo di ripristinare, rendere resilienti e proteggere adeguatamente gli ecosistemi entro il 2050. Con la frammentazione delle foreste anche se non si perdono enormi superfici si rompono comunque gli equilibri naturali e questo - aggiunge Giulia Maria Cantiani, docente di Ecologia forestale e Pianificazione ecologica del territorio forestale al dipartimento di Ingegneria dell'Università di Trento - fa venire meno molti di quei meccanismi di controllo che contribuiscono al mantenimento della stabilità degli ecosistemi (per esempio predazione, competizione ecc). Ciò è tanto più grave quando avviene in ambienti che noi non conosciamo bene, motivo per cui ci è più difficile valutare le conseguenze. Finora gli ecologi si sono preoccupati principalmente delle conseguenze per gli ecosistemi, adesso si pongono problemi diretti per la salute umana che nascono dalla prossimità che viene a crearsi proprio a causa della frammentazione delle foreste, tra le comunità umane e la natura selvaggia. Norme per chi inquina Gli allevamenti intensivi sono già vigilati speciali, in quanto considerati imprese ad alto contenuto inquinante dalla normativa europea che per i nuovi insediamenti richiede sia una Autorizzazione integrata ambientale (Aia) sia una Valutazione di impatto ambientale (Via), come spiega Paola Brambilla, coordinatrice Commissione Via del Ministero della transizione ecologica. Dal 2017, Europa ha innalzato la tutela proprio prendendo in esame la biodiversità e la salute, consapevole che l'impatto sulla salute di questi modelli riproduttivi non è solo quello derivato dal

consumo di suolo, dalle emissioni odorigene o dalle polveri. Per esempio, per gli impianti avicoli dove si sviluppano le grandi zoonosi, come aviaria, va verificato che non siano vicini a zone umide, a aree di pregio naturalistico o riserve naturali. Ma ad oggi sono diversi gli Stati membri che hanno aggirato le norme con diversi escamotage e creato zone franche, come testimoniato da recenti sentenze della Corte di Giustizia europea. 29 giugno 2021 (modifica il 29 giugno 2021 | 07:10) RIPRODUZIONE RISERVATA

## Covid, ecco la mascherina che riconosce il virus in 90 minuti

[Cecilia Mussi]

shadow Stampa Email Dalla biologia sintetica arriva il progetto di una mascherina con biosensori capaci di riconoscere e diagnosticare, nel giro di 90 minuti, la presenza di virus, dal SarsCoV2 a Ebola, in chi la indossa. La notizia è stata resa nota dalla rivista specialistica Nature, che ha pubblicato il lavoro dei ricercatori del Massachusetts institute of technology e dell università di Harvard con il contributo di un azienda di Milano che produce tessuti in fibra ottica. Le mascherine, che dal 28 giugno nelle regioni bianche italiane si possono non indossare all aperto, hanno incorporati dei minuscoli sensori monouso, basati su ingranaggi cellulari liofilizzati, su cui i ricercatori hanno iniziato a lavorare dal 2014 per diagnosticare Ebola e Zika. I sensori si possono incorporare anche in altri indumenti. In questo nuovo lavoro il gruppo guidato da James Collins, Peter Nguyen e Luis Soenksen, ha dimostrato che i sensori possono essere incorporati non solo nelle mascherine, ma anche in altri indumenti, come camici di laboratorio. I sensori sono progettati per essere attivati da chi indossa il dispositivo di protezione, e i risultati appaiono al suo interno, in modo da garantire la privacy della persona. I ricercatori hanno testato centinaia di diversi tipi di tessuti, dal cotone al poliestere, dalla lana alla seta, per trovare quello più compatibile con questo biosensore, una combinazione di poliestere e altre fibre sintetiche. Segnali luminosi e fluorescenti per indicare la presenza del virus. Per rendere indossabili i sensori, hanno incorporato le loro componenti liofilizzate in una piccola sezione del tessuto, circondandole con un anello di silicone, in modo da non far evaporare il campione. I sensori sono progettati per produrre diversi tipi di segnali, anche luminosi o fluorescenti, che possono essere letti con uno spettrometro portatile. I ricercatori hanno anche progettato uno spettrometro indossabile, che può essere integrato nel tessuto, in modo da poter leggere i risultati e trasmetterli via wireless ad uno smartphone o strumento mobile. Il ricercatore: Si apre una nuova frontiera per il personale sanitario. Possiamo liofilizzare una vasta gamma di sensori di biologia sintetica per rilevare gli acidi nucleici di virus e batteri - ha commentato uno dei ricercatori a capo della ricerca, James Collins - così come sostanze chimiche tossiche. Questa piattaforma potrebbe portare ad una nuova generazione di biosensori indossabili per chi lavora in prima linea, personale sanitario e militare. Abbiamo sostanzialmente ridotto la funzionalità delle strutture di test molecolari all avanguardia in un formato compatibile con dispositivi indossabili in una varietà di applicazioni, ha aggiunto Luis Soenksen. Il prototipo ora è stato brevettato e la speranza dei ricercatori è che venga ulteriormente sviluppato da aziende private per la sua commercializzazione. Abbiamo già riscontrato molto interesse da parte di gruppi esterni che vorrebbero prendere i prototipi che abbiamo e portarli a un prodotto approvato e commercializzato, ha spiegato ancora Collins. 28 giugno 2021 (modifica il 28 giugno 2021 | 18:47) RIPRODUZIONE RISERVATA

## Roma: caldo, topi, miasmi, cumuli di rifiuti sui marciapiedi, è ormai emergenza sanitaria

[Redazione]

Mentre è stato convocato dalla Prefettura di Roma un tavolo per tentare di dirimere la situazione rifiuti, a via Bencivenga, nel III Municipio, praticamente davati alla caserma della Guardia di Finanza, la situazione sta letteralmente precipitando: dopo nove giorni di emergenza i cumuli di immondizia accatastati sui marciapiedi hanno raggiunto il metro e mezzo. Il caldo di questi giorni ha contribuito ovviamente a peggiorare la situazione provocando miasmi, odori terribili e, per giunta, un andirivieni di pantegane che dal fiume Aniene sottostante si spingono fino all'unico marciapiede ostruito di sporcizia, sacchi di immondizia accumulatisi. Rifiuti a Roma, la Regione: serve la Protezione civile per pulire le strade Rifiuti a Roma, primi roghi. La Regione: in campo la Protezione civile Roma: rifiuti sui marciapiedi: è emergenza In questi nove giorni nessuno ha ancora provveduto a togliere la sporcizia, disinfettando i marciapiedi nei quali transitano anche tanti bambini. L'emergenza sanitaria sembra davvero essere dietro l'angolo a dispetto dei reiterati appelli che sono stati rivolti all'Ama e al III Municipio anche se finora tutti finiti nel vuoto. A complicare la situazione la singolare decisione dell'Ama di posizionare i cassonetti proprio sul marciapiede.

RIPRODUZIONE RISERVATA

## India, allarme fungo nero: oltre 40mila casi. L'85% dei contagiati aveva avuto il Covid

[Redazione]

L'India conta a oggi 40.845 casi di fungo nero: lo si è appreso oggi durante l'incontro online del Gruppo dei Ministri indiani, presieduto da Delhi, dal ministro alla Sanità indiana Harsh Vardhan. Sul totale degli ammalati, le morti sono state 3.129. Stando ai dati del Ministro, l'85,5% degli indiani toccati dal fungo, (34.940), avevano avuto il Covid-19, il 64,11% presentava comorbidità come il diabete, mentre il 52,69% era stato trattato con steroidi. APPROFONDIMENTI FOCUSCovid, il fungo nero nuova patologia trovata nei... IL TEMAVariante Delta a fine estate sarà 90% dei contagi Ue.... Fungo nero da Covid, l'orribile complicazione della malattia scoperta in India: cos'è e cosa lo provocaLe autorità sanitarie in India sono sempre più in allarme per questo aumento significativo nel continente di casi di fungo nero, un'infezione rara chiamata mucormicosi, che ha un tasso di mortalità del 50%. Nelle ultime tre settimane sono state oltre 40mila le persone contagiate da questa infezione e, con gli ospedali sotto pressione a causa del Covid, si teme che i malati di fungo nero non ricevano le cure adeguate. Secondo i dati forniti dai diversi Stati sono già 2.100 le vittime della mucormicosi anche se il ministero della Sanità non ha fornito cifre ufficiali.

## Rifiuti a Roma, la sindaca Raggi verso ordinanza urgente per apertura discarica Albano

*Soffocata dai rifiuti, Roma tenta di correre ai ripari. La sindaca della Capitale, Virginia Raggi, ha chiesto di predisporre un'ordinanza urgente per imporre la riapertura della discarica di...*

[Redazione]

Soffocata dai rifiuti, Roma tenta di correre ai ripari. La sindaca della Capitale, Virginia Raggi, ha chiesto di predisporre un'ordinanza urgente per imporre la riapertura della discarica di Albano Laziale. L'inerzia della Regione Lazio - ha detto la sindaca spiegando le motivazioni alla base della scelta - ci costringe a questa decisione per evitare il peggioramento della crisi e conseguenze igienico-sanitarie per le persone. A quanto si apprende, in qualità di sindaca della Città Metropolitana, Raggi utilizzerebbe poteri commissariali per consentire la riapertura della discarica in provincia di Roma, per il conferimento potenziale di 200 mila tonnellate di rifiuti. APPROFONDIMENTI IL CASO Rifiuti a Roma, la Regione: serve la Protezione civile per... ROMA Rifiuti a Roma, primi roghi. La Regione: in campo la Protezione... ROMA Ecco le nuove barriere galleggianti anti-plastica installate sul... Su cinque discariche previste dalla Regione, soltanto due - ha aggiunto la sindaca - sono attive. E ad agosto chiuderà anche quella di Civitavecchia. Non hanno pensato ad una alternativa seria. Scaricano i problemi e la loro inefficienza sugli altri. Nelle ultime settimane, Raggi ha chiesto ripetutamente la riapertura delle discariche presenti nel Lazio e ancora capienti, in modo da offrire sbocchi per il conferimento dei rifiuti, che restano in strada proprio per la mancanza di siti dove smaltirli.

## **Covid, in Italia 389 nuovi casi nelle 24 ore: il dato più basso dell'anno**

*(Teleborsa) - Con i 389 nuovi casi registrati nelle ultime 24 ore in Italia, a fronte di 75.861 tamponi, sale a 4.258.456 il numero di persone che hanno contratto il virus Sars-CoV-2 nel nostro Paese...*

[Redazione]

(Teleborsa) - Con i 389 nuovi casi registrati nelle ultime 24 ore in Italia, a fronte di 75.861 tamponi, sale a 4.258.456 il numero di persone che hanno contratto il virus Sars-CoV-2 nel nostro Paese dall'inizio dell'epidemia. Ieri i nuovi casi sono stati 782 sulla base di 138.391 tamponi. I decessi odierni sono stati 28 (di cui 14 vittime pregresse della Campania) portando a 127.500 il numero di vittime registrate in Italia da febbraio 2020. Gli attuali positivi sono 54.682 con il tasso di positività che scende a 0,5%. Questi i principali dati emersi dal consueto bollettino. Buone notizie anche sul fronte delle ospedalizzazioni. I posti letto occupati nei reparti Covid ordinari 1.723 ricoverati, 20 in meno rispetto a ieri mentre i ricoverati in terapia intensiva sono 289, in calo di 5 rispetto a ieri. A livello regionale a guidare la classifica per maggior numero di nuovi contagi è la Sicilia (+84 con 12mila tamponi e un tasso dello 0,6%). Zero casi si sono invece registrati in Liguria, Umbria, Basilicata, Molise e Valle d'Aosta.

## **Carlo e Mario, 58 e 57 anni, camionisti, morti nell'inferno sull'autostrada A14. Il rallentamento per un cantiere innesca la carambola**

[Redazione]

Due autotrasportatori morti, un ferito, un intero territorio paralizzato e una ferita che si allarga continuando a produrre problemi su problemi. Il bilancio di quello che è accaduto a fine mattinata ieri a Grottammare, corsia Nord dell A14, è pesantissimo. È la giornata peggiore degli ultimi, travagliati tre anni, da quella notte in cui incendio di un camion all interno della galleria Castello diede il via ad un inferno che, ieri mattina, ha toccato il suo apice. Un violento tamponamento a catena ha causato la morte di Carlo Bartolomei, autotrasportatore jesino di 58 anni; altro camionista deceduto, Mario Miani 57enne di Cepagatti, nel Pescarese, è stato trovato carbonizzato dopo essere stato spinto contro il primo mezzo, quello che precedeva tutti, trasportava carta ed è andato a fuoco. Inferno è esploso alle 12 e 30 quando un rallentamento in prossimità di un cantiere ha provocato le collisioni a catena. Il primo Tir, condotto da un cinquantacinquenne di Macerata per motivi al vaglio della polizia autostradale, avrebbe rallentato bruscamente tanto che il mezzo che lo seguiva, il camion di Miani gli è violentemente finito addosso colpito, a sua volta, dal terzo veicolo, un altro mezzo pesante. Il primo urto ha provocato anche il rogo che ha unito due mezzi. Le fiamme hanno trovato fertile terreno nelle tonnellate di carta che si trovavano all interno del rimorchio scatenando un inferno. Autista del primo camion ha avuto il sangue freddo di svincolarsi da quella situazione riuscendo a sganciare la motrice dal rimorchio e allontanandosi dal rogo. Impresa non riuscita al secondo autista che probabilmente nell impatto ha perso i sensi. Gravissime le condizioni riportate dal conducente del terzo camion, lo jesino, per il quale è stato richiesto intervento dell eliambulanza dalla quale si è calato con il verricello, un rianimatore. Le manovre si sono rivelate vane dal momento che uomo è morto poco dopo sul posto. Oltre la tragedia, le ripercussioni sulla viabilità del territorio sono state pesantissime. Il tratto compreso tra Val Vibrata e Grottammare è stato chiuso. Sull A14 si sono formate code che hanno superato nove chilometri in direzione Nord e cinque chilometri in direzione Sud. Gli automobilisti rimasti chiusi tra i caselli di San Benedetto e Grottammare, sono rimasti fermi per ore tanto che sono state distribuite acqua e generi di conforto alle persone in coda dal personale Aspi. Bottiglie acqua portate anche dai volontari del gruppo comunale di Protezione Civile per le strade di San Benedetto dove le conseguenze dell incidente hanno provocato code estenuanti anche sulla Statale e in tutte le strade di collegamento che tagliano orizzontalmente la città. La situazione ha iniziato a sbloccarsi pochi minuti prima delle diciotto quando è stata tolta obbligatorietà dell uscita al casello di Val Vibrata ed è stato riaperto il tratto interessato dall incidente anche se è stato necessario predisporre degli scambi di carreggiata per consentire agli addetti ai lavori di effettuare gli interventi di ripristino. Ma quanto accaduto ieri rappresenta il climax di un incubo che dura da tre anni, dal rogo del camion all interno di una delle gallerie del tratto di autostrada grottammarese avvenuto ad agosto 2018 e poi passato per i sequestri dei ponti arrivati successivi ed ora i lavori sulle gallerie che stanno creando problemi da mesi. RIPRODUZIONE RISERVATA

## **Covid-19, la variante Delta spaventa l'Europa**

*(LaPresse) Record di contagi e decessi in Russia a causa della variante Delta. Oltre 20mila nuovi positivi e quasi 600 morti. A San Pietroburgo, durante la*

*[Redazione]*

(LaPresse) Record di contagi e decessi in Russia a causa della variante Delta. Oltre 20mila nuovi positivi e quasi 600 morti. A San Pietroburgo, durante la sfida di Euro2020, contagiati anche tifosi danesi e finlandesi, che sono rientrati nei rispettivi Paesi. E venerdì, a San Pietroburgo, si giocherà anche un quarto di finale. Nel Regno Unito, in sette giorni, contagi aumentati del 700 per cento nelle scuole elementari. Sono invece 850 i positivi del focolaio a Maiorca, in prevalenza giovani, con oltre tremila persone in quarantena. Copyright LaPresse - Riproduzione Riservata

**Covid: vaccinata con Astrazeneca, muore nel Crotonese a 49 anni**

[Redazione]

Menu di navigazione  
Il caso è stato segnalato all'Aifa. Una donna di 49 anni, di Verzino, nel crotonese, è morta ieri all'ospedale civile di Crotona dove si trovava ricoverata da venti giorni. La donna si era sentita male dopo che, il 30 maggio scorso, aveva ricevuto la prima dose del vaccino Astrazeneca. A distanza di una settimana, il 7 giugno, era stata accompagnata una prima volta al pronto soccorso del San Giovanni di Dio per un forte dolore allo stomaco ma era stata rimandata a casa con una diagnosi di gastrite. Al pronto soccorso quindi era tornata anche il giorno successivo e questa volta era stata ricoverata finendo poi nel reparto rianimazione dove è rimasta fino al decesso. La famiglia della donna ha presentato denuncia contro ignoti alla Procura della Repubblica di Crotona affinché siano accertate le cause che hanno portato alla morte della congiunta ed individuare eventuali responsabilità. In particolare i familiari chiedono che sia fatta chiarezza sul perché sia stato somministrato il vaccino Astrazeneca ad una donna di 49 anni, se siano state vagliate le sue patologie e se abbia ricevuto le adeguate cure al suo arrivo al pronto soccorso. L'autorità giudiziaria ha disposto l'autopsia sul corpo della 49enne ma intanto il caso è stato segnalato all'Aifa tra quelli che potrebbero avere un collegamento con la vaccinazione anti covid. Mio padre e mia madre leggevano La Stampa, quando mi sono sposato io e mia moglie abbiamo sempre letto La Stampa, da quando son rimasto solo sono passato alla versione digitale. È un quotidiano liberale e moderato come lo sono io. Perché mio papà la leggeva tutti i giorni. Perché a quattro anni mia mamma mi ha scoperto mentre leggevo a voce alta le parole sulla Stampa. Perché è un giornale internazionale. Perché ci trovo le notizie e i racconti della mia città. Leggo La Stampa da quasi 50 anni, e ne sono abbonato da 20. Pago le notizie perché non siano pagate da altri per me che cerco di capire il mondo attraverso opinioni autorevoli e informazioni complete e il più possibile obiettive. La carta stampata è un patrimonio democratico che va difeso e preservato. Ho comprato per tutta la vita ogni giorno il giornale. Da due anni sono passato al digitale. Abito in un paesino nell'entroterra ligure: cosa di meglio, al mattino presto, di.... un caffè e La Stampa? La Stampa tutta, non solo i titoli....E, visto che qualcuno lavora per fornirmi questo servizio, trovo giusto pagare un abbonamento. Codice Fiscale 06598550587P.iva 01578251009

## **28/06:19:46: Covid, 389 nuovi casi e 28 morti. Somministrate oltre 50 milioni di dosi di vaccino**

[Redazione]

ROMA Sono 389 i nuovi casi di Covid registrati in Italia nelle ultime 24 ore, su un totale di 75.861 tamponi molecolari e antigenici. Il tasso di positività è dunque dello 0,5%, stabile rispetto a ieri. I decessi sono invece 28, il doppio rispetto ai 14 di ieri. Leggero calo per i ricoveri: le terapie intensive sono 5 in meno rispetto a ieri, mentre nei reparti ordinari la diminuzione è di 20 unità. Lo riporta il bollettino della Protezione civile e del ministero della Salute. Sono 50.089.618 le dosi di vaccino contro il Covid somministrate in Italia, il 90,6% di quelle consegnate, pari a 55.301.768 dosi. Nel dettaglio, sono state distribuite 37.404.243 dosi del siero di Pfizer/BioNTech, 10.405.985 di quelle di Vaxzevria (AstraZeneca), 5.445.034 di quelle di Moderna e 2.046.506 di quelle di Janssen (Johnson&Johnson). È quanto si legge nel report del commissario straordinario per emergenza sanitaria, aggiornato alle ore 17:07 di oggi. A livello regionale, la Lombardia è la regione più virtuosa, facendo registrare il 93% del rapporto tra dosi somministrate e dosi consegnate. Seguono la Puglia (92,2%) e le Marche (92%). In coda alla classifica troviamo la Calabria (84,8%), poi Umbria (86,4%) e la Sardegna (87,4%). Le somministrazioni sono state effettuate nei 2.728 principali punti di tutta Italia. Le persone che hanno completato il ciclo vaccinale sono 17.903.365, il 33,15% della popolazione over 12. Le notizie del sito Dire sono utilizzabili e riproducibili, a condizione di citare espressamente la fonte Agenzia DiRE e l'indirizzo [www.dire.it](http://www.dire.it) Agenzia DIRE - Iscritta al Tribunale di Roma sezione stampa al n.341/88 del 08/06/1988 Editore: Com.e Comunicazione&Editoria srl Corsolitalia, 38a 00198 Roma C.F. 08252061000 Le notizie del sito Dire sono utilizzabili e riproducibili, a condizione di citare espressamente la fonte Agenzia DIRE e l'indirizzo [www.dire.it](http://www.dire.it)

## **28/06:10:46:Innalzamento del mare, rischia allagamento una superficie pari a 5,5 milioni di campi di calcio**

*Il progetto di Savemedcoasts e Ingv per prevenire i disastri naturali*

[Redazione]

ROMA Un silenzioso terremoto da qui alla fine del secolo, che sta accadendo ma che mostrerà i suoi effetti lentamente, e da qui al 2100 potrebbe finire allagata una superficie pari a circa 5,5 milioni di campi di calcio. Un rischio per le pianure costiere, i delta fluviali, le lagune e le aree di bonifica. Zone umide preziose per la loro biodiversità, spesso anche altamente popolate e industrializzate, ecosistemi produttivi strettamente legati all'attività umana. Allo stesso tempo però sono aree particolarmente esposte ai mutamenti degli ambienti costieri per via dei cambiamenti climatici e del relativo innalzamento del livello del mare. Oltre alle conseguenze dell'emergenza climatica in atto, però, entrano in gioco anche processi geologici che favoriscono la compattazione del suolo, rendendo queste pianure altamente subsidenti, facendole quindi sprofondare anche di centimetri all'anno. Di tutto questo si occupa Savemedcoasts acronimo di Sea Level Rise Scenarios Along the Mediterranean Coasts. Il progetto coordinato dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) mira a prevenire i disastri naturali causati dagli effetti combinati dell'innalzamento del livello del mare e dalla subsidenza nelle principali zone costiere esposte della regione mediterranea. Savemedcoasts-2 elabora scenari di rischio che tengono conto degli effetti di amplificazione di mareggiate, tsunami ed erosione costiera, supportando le parti interessate e rispondendo alle esigenze delle popolazioni locali, per far fronte ai potenziali effetti previsti dell'innalzamento del livello del mare nei prossimi anni. Mappe digitali ad alta risoluzione, misurazioni dei tassi di subsidenza da dati geodetici da terra e dallo spazio, integrate con proiezioni di innalzamento del livello del mare basate sui dati dell'Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), vengono utilizzate per valutare gli scenari di allagamento marino attesi per il 2100. Il progetto dedica un'attenzione specifica alla comunicazione scientifica e del rischio per le scuole, attraverso campagne di comunicazione, seminari e un sito web con spazi dedicati ai ragazzi. Savemedcoasts-2 è finanziato dalla Commissione Europea, DG ECHO, e capitalizza i risultati di altri progetti come Savemedcoasts-1, KnowRISK (Conosci la tua città, Riduci il rischio sismico attraverso elementi non strutturali) e Tsumaps-NEAM, sui maremoti. Il progetto svolge le sue attività in aree selezionate lungo le coste del Mediterraneo con i casi studio del delta del fiume Ebro in Spagna, la laguna di Venezia in Italia, la pianura di Chalastra in Grecia e area di bonifica del Basento, di nuovo in Italia, dove vengono implementati scenari e comunicazione del rischio. Le aree di studio del progetto includono anche il delta del fiume Rodano, in Francia e la città di Alessandria, nel delta del fiume Nilo, in Egitto. La Dire ne parla con Marco Anzidei, primo ricercatore INGV della Sezione Osservatorio Nazionale Terremoti, Coordinatore dei progetti Savemedcoasts e Savemedcoasts-2. Si tratta di una situazione che non è solo preoccupante da un punto di vista ambientale, ma comporta danni anche all'economia spiega Anzidei- nel Mediterraneo abbiamo individuato 163 zone costiere principali che si trovano a meno di due metri sopra l'attuale livello marino. Considerando che secondo l'IPCC da qui al 2100 il livello marino globale potrà aumentare fino a un metro e dieci centimetri ma un po' meno nel Mediterraneo, tenendo in conto il ruolo della subsidenza, potremmo avere zone con 1,30-1,50 metri di variazione. Il rischio di allagamento marino può quindi essere concreto per una superficie corrispondente a circa 5,5 milioni di campi di calcio, per usare un esempio adatto in questo momento, con gli Europei in corso, avverte il ricercatore. Si parla di un rischio reale e non solo di qualcosa di eventuale, tanto che la Protezione civile europea, la Dg Echo, ha iniziato ad occuparsi dei problemi causati dal cambiamento climatico non solo sotto l'aspetto delle ondate di calore e della siccità ma anche per quello delle variazioni di livello marino con tutti gli effetti conseguenti, spiega Anzidei. Nel primo progetto Venezia era uno stakeholder, un soggetto interessato, in Savemedcoasts-2 è diventato partner, perché il Comune vuole implementare nei propri piani di gestione del rischio della città i risultati del progetto, segnala

Anzidei. Cosa si può fare per far fronte all'innalzamento dei mari? Certo, la prima cosa da fare è frenare il mutamento climatico, ma serve anche altro, perché intanto gli effetti dell'emergenza climatica sono in atto. Quello dell'adattamento e del contrasto è un problema molto discusso, misure come erigere un muro a difesa delle coste ha costi altissimi e forti impatti ambientali, rileva Anzidei. Gli olandesi sono molto bravi nelle misure di adattamento, perché abituati a convivere con i problemi della subsidenza e della vicinanza del mare, per cui hanno realizzato dighe molto efficienti per proteggere le zone interne che oggi si trovano sotto il livello del mare. Altra soluzione è lasciar fare al mare, alla natura, ed arretrare, segnala il ricercatore, oppure sopraelevare gli edifici: in Florida o in Louisiana molte case sono costruite su palafitte e in caso di allagamento o di tempesta permettono di salvare gli abitanti, ma a volte, come è accaduto, vengono ugualmente distrutte perché energia rilasciata dagli uragani è maggiore che in passato, sempre a causa dei mutamenti climatici. In Italia a preoccupare non è solo Venezia, è anche la costa romagnola, oltre al Basento e alle isole Eolie, zone dove la subsidenza è particolarmente attiva per cause naturali, come attività tettonica e vulcanica, oppure per questioni legate all'attività estrattiva di idrocarburi da parte dell'uomo che causa subsidenza a livello locale, prosegue Marco Anzidei, primo ricercatore INGV, Coordinatore dei progetti Savemedcoasts e Savemedcoasts-2. Insomma un pericolo reale in atto che non va sottovalutato. Innalzamento del livello marino causa impatti sulle coste e può far più danni economici e sociali dei terremoti. Un terremoto colpisce un'area di limitata estensione, come quello del 2016 in Centro Italia che ha danneggiato tanti piccoli centri con la perdita di vite umane, cosa che negli anni 2000 non dovrebbe accadere, spiega Anzidei, ma le coste sono molto più estese di un'area come quella colpita dal sisma del 2016. Pensate di moltiplicare un simile effetto distruttivo in maniera più lenta ma su migliaia e migliaia di chilometri di coste globali. Il danno atteso, se il cambiamento climatico non verrà rallentato, è estremamente più elevato e dobbiamo prepararci. Infatti, i progetti Savemedcoasts sono di preparazione, perché guardano in avanti, per qualcosa che non accadrà improvvisamente anno prossimo, ma nei prossimi decenni, entro la fine del secolo. La comunità scientifica internazionale è d'accordo nel ritenere che con grande probabilità si verificheranno queste variazioni, conclude Anzidei. La speranza dunque è che i decisori politici ascoltino la scienza, come è accaduto ora durante la pandemia. Le notizie del sito Dire sono utilizzabili e riproducibili, a condizione di citare espressamente la fonte Agenzia DIRE e l'indirizzo [www.dire.it](http://www.dire.it) Agenzia DIRE - Iscritta al Tribunale di Roma sezione stampa al n.341/88 del 08/06/1988 Editore: Com.e Comunicazione&Editoria srl Corsotalia, 38a 00198 Roma C.F. 08252061000 Le notizie del sito Dire sono utilizzabili e riproducibili, a condizione di citare espressamente la fonte Agenzia DIRE e l'indirizzo [www.dire.it](http://www.dire.it)

## Clima: Rotta, Italia ha carte in regole per ruolo primo piano obiettivi Ue

[Redazione]

(AGENPARL) lun 28 giugno 2021 [logo\_camera.png]Roma, 28 giugno 2021 Il Consiglio Ue ha concluso la procedura di adozione della norma che fissa nella legislazione europea obiettivo della neutralità climatica dell'Ue entro il 2050. Italia ha le carte in regola per giocare un ruolo di primo piano nel cammino che porterà Europa verso questo obiettivo. Lo ha detto la presidente della commissione Ambiente alla Camera, Alessia Rotta. Europa vuole essere il primo continente al mondo libero da CO2 entro il 2050 ricorda Rotta intento è anche quello di incoraggiare gli altri partner internazionali a fare lo stesso. Uno dei settori trainanti sarà quello dello sviluppo delle energie alternative, come eolico e il solare. Più di molti altri Paesi europei, Italia offre un terreno favorevole alle fonti green, per questo vanta una tradizione consolidata di ricerca e applicazione. E gli investimenti legati al Recovery daranno un nuovo impulso al Paese per percorrere questa strada nelle prime file. Certo conclude Rotta servirà uno sforzo collettivo. Come Europa si è dimostrata solidale con il Recovery, adesso è chiamata a confermarsi tale in questa nuova sfida ambientale, investendo in tecnologia e armonizzando gli interventi di politica industriale e in ricerca. Dovrà essere un impegno non solo delle istituzioni, ma anche delle imprese, delle associazioni, così come dei singoli cittadini, soprattutto giovani. Lorenzo Galli Torrini Ufficio Stampa Presidente Commissione Camera dei Deputati On. Alessia Rotta, presidente Commissione Ambiente, Territorio e Lavori Pubblici On. Fabio Melilli, presidente Commissione Bilancio, Tesoro e Programmazione On. Martina Nardi, presidente Commissione Attività produttive, Commercio e Turismo Listen to this Save my name, email, and website in this browser for the next time I comment. L'Agenzia di Stampa Parlamentare Agenparl è una delle voci storiche ed autorevoli dell'informazione italiana parlamentare ed è una delle principali news company italiane. 2021 Agenparl.eu | Gianluca Milozzi | Tutti i diritti riservati

## **1248-2021 COVID 19. DOMANI CONFERENZA STAMPA A MARGHERA DELL'ASSESSORE BOTTACIN PER RIASSUMERE I NUMERI DELL'IMPEGNO DELLA PROTEZIONE CIVILE**

[Redazione]

(AGENPARL) lun 28 giugno 2021 COVID 19. DOMANI CONFERENZA STAMPA A MARGHERA DELL'ASSESSORE BOTTACIN PER RIASSUMERE I NUMERI DELL'IMPEGNO DELLA PROTEZIONE CIVILE Questo indirizzo e-mail è di solo invio. Per qualsiasi informazione scriva a [info@agenparl.eu](mailto:info@agenparl.eu). Please do not reply to this e-mail. If you need to contact the press office, please write to [AGENZIA VENETO NOTIZIE](mailto:info@agenparl.eu). Listen to this [Save my name, email, and website in this browser for the next time I comment.](https://www.agenparl.eu) L'Agenzia di Stampa Parlamentare Agenparl è una delle voci storiche ed autorevoli dell'informazione italiana parlamentare ed è una delle principali news company italiane. 2021 Agenparl.eu | Gianluca Milozzi | Tutti i diritti riservati

## CRONACA COMUNE - La newsletter del 28 giugno 2021

[Redazione]

(AGENPARL) lun 28 giugno 2021 [Se non leggi correttamente questo messaggio, clicca qui]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/r?q=Ps%3d85PtI\\_3wWp\\_D7\\_vqdv\\_66\\_3wWp\\_CBeZqZjY.ple9wOt.3zl\\_vqd v\\_66q\\_NUsa\\_XjHyH.eI1T\\_vqdv\\_66\\_3wWp\\_DBJCs\\_NUsa\\_YhH7YzUm\\_NUsa\\_Ye9x\\_NUsa\\_YhDF9k\\_HbyT\\_SI\\_NUsa\\_Y h L y Z w G B f \\_ v q d v \\_ 6 V 9 \\_ N U s a \\_ Y h F 7 \\_ N U s a \\_ X 0 . \\_ H b y T \\_ S o D - 8 Z 1 \\_ N U s a \\_ Y e 5 r a \\_ v q d v \\_ 6 V 9 \\_ N U s a \\_ Y h F 1 \\_ N U s a \\_ X 0 P \\_ 3 w W p \\_ C B 8 \\_ H b y T \\_ S I - \\_ N U s a \\_ X 0 N \\_ 3 w W p \\_ D 0 t L \\_ 3 w W p \\_ C b n V q 8 B U z W \\_ v q d v \\_ 7 1 J H \\_ v q d v \\_ 7 4 y U \\_ x J 7 e 1 1 Y i P m % 2 6 n % 3 d W D V E b C % 2 6 4 % 3 d x Q w L n X . r 5 5 % 2 6 E w % 3 d Q D e 8 R % 2 6 w % 3 d W % 2 6 r % 3 d Q B f 5 Q % 2 6 z % 3 d X 8 Z J % 2 6 P % 3 d 9 Q E b 7 U I Z C](https://cronacacomune.musvc2.net/e/r?q=Ps%3d85PtI_3wWp_D7_vqdv_66_3wWp_CBeZqZjY.ple9wOt.3zl_vqd v_66q_NUsa_XjHyH.eI1T_vqdv_66_3wWp_DBJCs_NUsa_YhH7YzUm_NUsa_Ye9x_NUsa_YhDF9k_HbyT_SI_NUsa_Y h L y Z w G B f _ v q d v _ 6 V 9 _ N U s a _ Y h F 7 _ N U s a _ X 0 . _ H b y T _ S o D - 8 Z 1 _ N U s a _ Y e 5 r a _ v q d v _ 6 V 9 _ N U s a _ Y h F 1 _ N U s a _ X 0 P _ 3 w W p _ C B 8 _ H b y T _ S I - _ N U s a _ X 0 N _ 3 w W p _ D 0 t L _ 3 w W p _ C b n V q 8 B U z W _ v q d v _ 7 1 J H _ v q d v _ 7 4 y U _ x J 7 e 1 1 Y i P m % 2 6 n % 3 d W D V E b C % 2 6 4 % 3 d x Q w L n X . r 5 5 % 2 6 E w % 3 d Q D e 8 R % 2 6 w % 3 d W % 2 6 r % 3 d Q B f 5 Q % 2 6 z % 3 d X 8 Z J % 2 6 P % 3 d 9 Q E b 7 U I Z C))Ufficio Stampa del Comune di Ferrara0532-419.338 / 451 / 244 (fax 0532-419.263)CRONACA COMUNE La newsletter del 28 giugno 2021CRONACACOMUNECONSIGLIO COMUNALE Assemblee convocate a partire dalle 15 in Videoconferenza DIRETTA audio-video. DOCUMENTAZIONE[Doppia convocazione per il Consiglio comunale di Ferrara lunedì 28 e martedì 29 giugno. esito della seduta odierna]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=A%3d0glbEf%26y%3dY%26w%3dXDh0X%262%3dZCgL%26S%3dqQ7N\\_1xfx\\_B8\\_5ybw\\_ED\\_1xfx\\_AC0U6.05Mw8p9lLzSwB.vR\\_1xfx\\_AC1M3FCGn\\_Od1Y\\_YsbAXJh\\_1xfx\\_ACvJ-9j8nIL1QRDyGx-02K4KnJn-Av-DnO5918-6G-1F8LrOn-J4KrbR-XD-LxSrKkOr.F3Jy%26B%3dvR6TIY.1C3%26F6%3dYBfGZ](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=A%3d0glbEf%26y%3dY%26w%3dXDh0X%262%3dZCgL%26S%3dqQ7N_1xfx_B8_5ybw_ED_1xfx_AC0U6.05Mw8p9lLzSwB.vR_1xfx_AC1M3FCGn_Od1Y_YsbAXJh_1xfx_ACvJ-9j8nIL1QRDyGx-02K4KnJn-Av-DnO5918-6G-1F8LrOn-J4KrbR-XD-LxSrKkOr.F3Jy%26B%3dvR6TIY.1C3%26F6%3dYBfGZ))28-06-2021CronacaComune 24 giugno 2021Il Consiglio comunale di Ferrara si riunirà in videoconferenza lunedì 28 e martedì 29 giugno 2021 alle 15. Il calendario dei lavori è stato definito dalla Commissione dei Capigruppo consiliari, convocata dal presidente del Consiglio comunale Lorenzo Poltronieri.L attività consiliare di lunedì si aprirà con la surroga dalla carica di consigliere comunale di Rossella Arquà (Lega). Seguiranno poi illustrazione, la discussione e il voto su dieci delibere di competenza degli assessori Matteo Fornasini, Nicola Lodi, Alessandro Balboni, Andrea Maggi, Dorota Kusiak e sindaco Alan Fabbri. Esaurite le delibere saranno presentate tre Mozioni e tre Ordini del Giorno. Dopointerruzione della seduta nella serata di lunedì 28 giugno, i lavori riprenderanno martedì 29 giugno alle 15.>> TUTTE LE DIRETTE E ARCHIVIO DELLE SEDUTE DEL CONSIGLIO COMUNALE E DELLE COMMISSIONI CONSILIARI sono visionabili a questo indirizzo (indicizzate per data e tipo seduta) (<https://www.youtube.com/user/consigliocomunalefe>)([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3dGhMULg%263%3dR%264%3dYHaGY%266%3dSjHP%26L%3dxRAG9\\_Phtf\\_ar\\_lg1g\\_Sv\\_Phtf\\_ZwNCU.FFARB3u.A6D\\_8yjQ\\_HDBJuP\\_9rix\\_17sM5JyE305A6DALrCuDv%265%3d32q9rS0MsZ.560%26G0%3dRlgKS](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3dGhMULg%263%3dR%264%3dYHaGY%266%3dSjHP%26L%3dxRAG9_Phtf_ar_lg1g_Sv_Phtf_ZwNCU.FFARB3u.A6D_8yjQ_HDBJuP_9rix_17sM5JyE305A6DALrCuDv%265%3d32q9rS0MsZ.560%26G0%3dRlgKS))>> DOCUMENTAZIONE ALLEGATA A FONDO PAGINA Aggiornamento lunedì 28 giugno 2021Questo ordine del giorno delle due sedute di Consiglio Comunale: COMUNICAZIONI Il presidente Poltronieri, in coincidenza con il rientro delle truppe italiane dall Afghanistan dopo vent anni, ha ricordato la figura di Massimo Ranzani, alpino caduto in seguito dello scoppio di una bomba. Il presidente del Consiglio comunale ha poi ribadito apprezzamento per il coraggio, la forza e abnegazione dei nostri militari impegnati in missioni di pace sotto il comando Nato. In apertura è intervenuto il vicesindaco Nicola Lodi in merito alla vicenda delle dimissioni della consigliera della Lega Rossella Arquà. Nel corso del dibattito sono intervenuti i consiglieri Colaiacovo (PD), Solaroli (Lega), Mantovani (M5S), sindaco Alan Fabbri fino alla replica del vicesindaco Lodi. DELIBERE Presidente del Consiglio comunale Lorenzo Poltronieri>> PG 72252/21 Surrogazione dalla carica di Consigliere Comunale della Sig.ra Arquà Rossella La delibera è stata illustrata dal presidente Poltronieri. Sono quindi intervenuti i consiglieri Colaiacovo (PD), (per chiarimenti segretaria generale Ornella Cavallari), Ferraresi (Misto), Mantovani (M5S), Colaiacovo (PD). Il presidente ha sospeso i lavori per chiarimenti per un tempo approssimativo di 5 minuti. L a seduta è ripresa con intervento del consigliere Colaiacovo PD (che ha annunciato che il gruppo non parteciperà ai

lavori del Consiglio, ritirerà i documenti presentati rinunciando al gettone di presenza), Fusari-Azione Civica (che dichiara di non partecipare ai lavori), Solaroli (Lega), Minichiello (Lega), Maresca -GaM (che dichiara di non partecipare ai lavori), sindaco Alan Fabbri. La delibera è stata approvata con 19 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI) e 1 voto contrario (M5S). Stefano Franchini è il consigliere neo eletto fra le fila della Lega. - Assessore Nicola Lodi Protezione civile, Frazioni, Mobilità, Urbanistica, Edilizia, Rigenerazione urbana, Palio>> PG 61131/21 Procedimento di approvazione del progetto definitivo di Hera SpA denominato Progetto per adeguamento della rete fognaria in località Focomorto in Comune di Ferrara in variante al 2 POC Parere di competenza. La delibera è stata illustrata dall'assessore Nicola Lodi. La delibera è stata approvata con 19 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). - Assessore Matteo Fornasini Bilancio e Contabilità, Partecipazioni, Commercio e Turismo>> PG 71394/21 Ratifica da parte del Consiglio Comunale di Ferrara della delibera di Giunta Comunale n. GC-2021-219 del 08/06/2021, avente ad oggetto: differimento scadenze in caso di rateizzazione del Canone Unico. La delibera è stata approvata con 19 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). >> PG 73918 Modifica piano incarichi esterni 2021/2023 di cui alla delibera C.C. 24710/2021 del 15/3/2021. La delibera è stata illustrata dall'assessore Matteo Fornasini. La delibera è stata approvata con 20 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). - Assessore Alessandro Balboni Rapporti Unife, Ambiente, Tutela degli animali, Progetti europei, Processi di partecipazione>> PG 74224 Approvazione Regolamento Comunale per la disciplina della tariffa rifiuti corrispettiva ai sensi della Legge n. 147/2013. La delibera è stata illustrata dall'assessore Alessandro Balboni (che ha presentato un Emendamento di Giunta- approvato). E intervenuto il consigliere Soffritti (FdI). La delibera è stata approvata con 19 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). - Assessore Andrea Maggi Sport, Lavori Pubblici, Piano strategico, Recovery fund>> PG 70962 Proroga al 30/6/2022 della convenzione tra il Comune di Ferrara e la Provincia di Ferrara per la concessione in uso, in orario extrascolastico, delle palestre degli istituti scolastici di competenza della Provincia di Ferrara insistenti nel territorio del Comune di Ferrara. La delibera è stata illustrata dall'assessore Andrea Maggi. La delibera è stata approvata con 18 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). Assessore Dorota Kusiak Pubblica Istruzione e formazione Pari Opportunità Politiche familiari>> PG 70660/21 Ratifica da parte del Consiglio Comunale di Ferrara della variazione al Bilancio 2021-2023 dell'Istituzione Scolastica adottata in via urgenza dal Sindaco del Comune di Ferrara con atto n. 9/2021 Istituzione Scolastica PG n. 63465 del 25/05/2021. La delibera è stata illustrata dall'assessore Dorota Kusiak. La delibera è stata approvata con 17 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). >> PG 73953/21 Variazione al bilancio di previsione 2021-2023 dell'istituzione dei servizi educativi scolastici e per le famiglie. Mantenimento degli equilibri del bilancio di previsione 2021/2023. La delibera è stata illustrata dall'assessore Dorota Kusiak. La delibera è stata approvata con 17 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). >> PG 66742/21 Scioglimento Istituzione dei Servizi Educativi, Scolastici e per le Famiglie, dal 1 agosto 2021. La delibera è stata illustrata dall'assessore Dorota Kusiak. La delibera è stata approvata con 18 voti a favore (gruppi Lega, Ferrara Cambia, Forza Italia, FdI). - Per questione personale è intervenuto il consigliere Guerzoni (Ferrara Cambia). La seduta si è conclusa alle 18. I lavori riprenderanno domani martedì 29 giugno alle 15 con il seguente ordine del giorno: Sindaco Alan Fabbri>> PG 65091/21 Fondazione Ferrara Arte Approvazione modifiche statutarie (Sig. Sindaco)>> PG 67014/21 Fondazione Teatro Comunale di Ferrara. Approvazione modifiche statutarie ORDINI DEL GIORNO E MOZIONI>> PG 62385 21/05/2021 Gruppo PD Ordine del giorno in merito al sostegno delle imprese agricole del territorio dopo le gelate tardive>> PG 66325 31/05/2021 Gruppi PD Azione Civica Gente a Modo Mozione per il rilancio sistema bibliotecario comunale di Ferrara>> PG 68592 07/06/2021 Gruppo Forza Italia Ordine del giorno a sostegno dell'attuazione della linea ferroviaria di Alta Velocità Padova-Bologna approvazione>> PG 69092 08/06/2021 Gruppi PD GAM Azione Civica Ordine del giorno su soppressione dei treni Freccia>> PG 71457 14/06/2021 Gruppo Fratelli Italia Mozione per la richiesta di intitolazione di un luogo pubblico del Comune di Ferrara alla memoria di Norma Cossetto POLIZIA LOCALE Raccomandazione ai

famigliari di anziani che possono andare in stato confusionale: sarebbe opportuno allacciare al loro polso un bracciale di identificazione[In centro a Ferrara gli Agenti ritrovano e identificano anziano fortemente disorientato proveniente da Ferrara] (https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=5%3d9cAVDb%26q%3dS%26v%3dT6b9T%26t%3dTbCd%26M%3dpMyH\_ztXr\_A4\_wsas\_78\_ztXr\_092O5.6wGv4h3kHrMv8.nL\_ztXr\_09sG2B5Am\_KVuX\_UkV0U6T\_ztXr\_09uJm3i4fLjF245AwGj.02Fq%266%3duNxNkU.s72%26Bx%3dSAb9T)28-06-2021Nel primo pomeriggio di giovedì scorso 25 giugno, una pattuglia della Polizia Locale, impegnata nel controllo del territorio, è stata fermata da alcuni cittadini che avevano notato una persona in difficoltà e forse bisognosa di aiuto. Subito attivati gli Agenti hanno individuato un anziano, in apparente stato confusionale e fortemente disorientato, che vagava per le vie Isonzo e Ripagrande. Dopo numerosi e diversi tentativi gli Agenti sono riusciti a risalire all'identità dell'uomo (di 88 anni e residente nell'Appennino Bolognese) e mediante il supporto della Centrale Operativa hanno richiesto la collaborazione della Stazione dei Carabinieri del suo luogo di residenza. A quel punto i militari hanno raggiunto l'abitazione dei familiari nel comune bolognese e nella tarda sera l'anziano ha così potuto essere loro riaffidato per fare rientro a casa. Il Comando della Polizia locale Terre Estensi coglie l'occasione per fare una raccomandazione ai famigliari di anziani che, anche occasionalmente, possono andare in stato confusionale: sarebbe opportuno allacciare al polso di queste persone un piccolo braccialetto plastico di identificazione con indicazione del nominativo della persona e un'utenza telefonica da contattare. Così facendo si renderebbe estremamente rapida l'identificazione e il ritorno a casa dell'anziano, risparmiandogli le sofferenze causate da un prolungato disorientamento e lontananza dai luoghi domestici.

**INDAGINE SOLE 24 ORE, SINDACO FERRARA: DA CLASSIFICA EMERGE TERRITORIO CHE GUARDA ALLE NUOVE GENERAZIONI. SIA PUNTO DI PARTENZA PER RILANCIARE IMPEGNO COMUNE ISTITUZIONI. NUOVE RISPOSTE PER ANZIANI E DEMOGRAFIA**

(https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=8%3dOcJYtb%26z%3dV%26B%3dTEeOT%263%3dWRcM%26P%3d6M8K\_Ftgu\_Q4\_6vqs\_FA\_Ftgu\_P9ARK.66JB4q61H1PB8.wO\_Ftgu\_P92JHBDD3\_Kexn\_UtYPUEY\_Ftgu\_P9wI24uDB8-7J08FY-CKs-N7Gr61H-t0FKoMy-7o-8047N79w8y-810F0s-O3K6DHH6DC-6v0-5NoM24-oG08-2PCOs-B3GsMySwJBB-7Dy-I9IHH-rD-D46O3GD6-D86-M7EoI1BoM3-B1K302J-1H1PB8-wNH8PNB3I7-G9JJ8-6DG13NH8-40F-42U742D-3-7s6y4oHC0664Bo.CHFz%269%3dAN7Q1U.20H%26B7%3dVQbHW)28-06-2021

**INDAGINE SOLE 24 ORE, SINDACO FERRARA: DA CLASSIFICA EMERGE TERRITORIO CHE GUARDA ALLE NUOVE GENERAZIONI. SIA PUNTO DI PARTENZA PER RILANCIARE IMPEGNO COMUNE ISTITUZIONI. NUOVE RISPOSTE PER ANZIANI E DEMOGRAFIA**

Ferrara, 28 giu Dalla classifica del Sole 24 Ore di oggi emerge che il territorio di Ferrara è un'area di eccellenza, a livello nazionale, per quanto riguarda la propria capacità di essere a misura di giovane. In particolare Ferrara e la sua provincia sono al primo posto nell'indicatore Aree sportive all'aperto, a conferma delle potenzialità espresse per gli sportivi, per gli amanti dell'attività all'aria aperta e per impianti e dotazioni. Anche la graduatoria che sonda la qualità della vita dei bambini vede Ferrara e il suo territorio nelle prime posizioni, al sesto posto nazionale. Il particolare successo che emerge nell'ambito delle possibilità, dei servizi e dell'accoglienza a giovani e giovanissimi è un risultato che ci dà grande soddisfazione, un risultato dell'intero territorio. Territorio che dimostra così di saper guardare alle famiglie e alle nuove generazioni. In una parola: al futuro. Ma tutto questo non rappresenta un punto di arrivo, piuttosto una base di partenza per potenziare sempre più le risposte e su cui costruire, con un gioco di squadra tra Comuni e Regione, le politiche future, anche in relazione alle altre aree oggetto dell'indagine, tra cui: spesa sociale, lotta alla crisi demografica, qualità della vita delle persone anziane e con fragilità. Noi ci siamo e siamo pronti a farci parte attiva di nuove progettualità. Così il sindaco di Ferrara Alan Fabbri sul Test generazioni, la classifica delle province relativa al benessere per età pubblicata oggi dal Sole24Ore. (Comunicazione Sindaco)

**CONCITTADINA CENTENARIA** In consegna targa e lettera del Sindaco [Gli omaggi dell'Amministrazione comunale di Ferrara a Ultima Berghi per i suoi cento

anni]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=6%3dAfMWFe%263%3dT%26x%3dWHcAW%266%3dUDfP%26N%3drPAI\\_2wjs\\_C7\\_9tcv\\_I9\\_2wjs\\_BBDP7.99Hx7t4mK4NxA.zM\\_2wjs\\_BB5H4EGBo\\_NhvZ\\_XwWBXHY\\_2wjs\\_BBxEs-K44qCz-7oH34wlzGsOAKkVzHxA-tHwQ54vA-uB-pA9KkNr-4-5HABw7-s82CyB-zA9-B-3Q6B-mA5My-75Gs.DAFv%260%3d4N3RtU.xA4k7rA%26B3%3dWJbDX](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=6%3dAfMWFe%263%3dT%26x%3dWHcAW%266%3dUDfP%26N%3drPAI_2wjs_C7_9tcv_I9_2wjs_BBDP7.99Hx7t4mK4NxA.zM_2wjs_BB5H4EGBo_NhvZ_XwWBXHY_2wjs_BBxEs-K44qCz-7oH34wlzGsOAKkVzHxA-tHwQ54vA-uB-pA9KkNr-4-5HABw7-s82CyB-zA9-B-3Q6B-mA5My-75Gs.DAFv%260%3d4N3RtU.xA4k7rA%26B3%3dWJbDX))28-06-2021In occasione del suo centesimo compleanno, in calendario il 29 giugno 2021, la concittadina Ultima Berghi riceverà, in forma privata, la tradizionale targa di benemerita dell'Amministrazione comunale di Ferrara, accompagnata da una lettera di auguri del Sindaco.[FERRARA SUMMER FESTIVAL, MARTEDI 29 GIUGNO 2021 PRESENTAZIONE CALENDARIO, EVENTI E NOVITÀ CON IL SINDACO ALAN FABBRINI]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=6%3d9dPWDc%266%3dT%26v%3dUKc9U%269%3dUBdS%26N%3dpNDI\\_zums\\_A5\\_Btat\\_L9\\_zums\\_00GP5.7BHv5w4kI7Nv9.3M\\_zums\\_008H2CJBm\\_LkvX\\_VzW0VKZ\\_zums\\_00z8zLuKi-MEFu9B-9mMDB456-7wGuGq-JB8198Mit3Hv9-w4t987iL3H-mPyG2C-y-GwP3Mi-79G-qF-CBv8u6w-564v-0u5jL3.A2G6%2674i5u%3duOCOKV.882%26CC%3dTAcNU](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=6%3d9dPWDc%266%3dT%26v%3dUKc9U%269%3dUBdS%26N%3dpNDI_zums_A5_Btat_L9_zums_00GP5.7BHv5w4kI7Nv9.3M_zums_008H2CJBm_LkvX_VzW0VKZ_zums_00z8zLuKi-MEFu9B-9mMDB456-7wGuGq-JB8198Mit3Hv9-w4t987iL3H-mPyG2C-y-GwP3Mi-79G-qF-CBv8u6w-564v-0u5jL3.A2G6%2674i5u%3duOCOKV.882%26CC%3dTAcNU))28-06-2021FERRARA SUMMER FESTIVAL, DOMANI PRESENTAZIONE CALENDARIO, EVENTI E NOVITÀ CON IL SINDACO ALAN FABBRIFerrara, 28 giu Domani, martedì 29 giugno 2021, alle 11 in piazza Trento e Trieste 71 (galleria del Duomo), si terrà la conferenza stampa di presentazione del Ferrara Summer Festival, con le ultime novità.Saranno presenti: il sindaco Alan Fabbri, Fabio Marzola e Davide Tenan dell'associazione culturale Butterfly.Gli organi di informazione sono invitati a partecipare.(Ferrara Rinasce)BIBLIOTECA TEBALDI Martedì 29 giugno 2021 alle 17.30, nell'area verde dietro la biblioteca [Storie e musica nel parco ricordando Dino Tebaldi]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=7%3d0hFXEg%26v%3dU%26w%3dYAd0Y%26y%3dVChl%26O%3dqR4J\\_1yct\\_B9\\_2ubx\\_B0\\_1yct\\_AD7Q6.A2lw9m5IMwOwC.sN\\_1yct\\_ADxl3G0Cn\\_PawY\\_ZpXAZAb\\_1yct\\_AD3Nx5j9kPs9-n-K5MrAk-HnJ-z51Ay-LrAyLm9x8x-BsHx-Ro6jJnC.qRwF%26m%3dK5M5AB.HnR%26sM%3d0aIXA](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=7%3d0hFXEg%26v%3dU%26w%3dYAd0Y%26y%3dVChl%26O%3dqR4J_1yct_B9_2ubx_B0_1yct_AD7Q6.A2lw9m5IMwOwC.sN_1yct_ADxl3G0Cn_PawY_ZpXAZAb_1yct_AD3Nx5j9kPs9-n-K5MrAk-HnJ-z51Ay-LrAyLm9x8x-BsHx-Ro6jJnC.qRwF%26m%3dK5M5AB.HnR%26sM%3d0aIXA))28-06-2021Un pomeriggio di storie e musica all'aperto, in omaggio a Dino Tebaldi.appuntamento, organizzato dalla biblioteca comunale Dino Tebaldi di San Giorgio (di via Ferrariola 12, Ferrara) è per martedì 29 giugno alle 17,30 nel parco retrostante la stessa biblioteca. In programma letture ad alta voce di brani tratti da libri di Tebaldi con le raccontastorie del Cerchio di Libri dell'associazione Circi e intermezzi musicali a cura di Sauro Strozzi.Si osserveranno tutte le disposizioni per le manifestazioni pubbliche all'aperto. In caso di maltempoiniziativa sarà rimandata.BIBLIOTECA BASSANI Un Parco di storie: nuovo appuntamento mercoledì 30 giugno alle 17.30 in via Grosoli a Barco. Aperte le prenotazioni[Per i più piccoli in arrivo le storie al kamishibai di Elisa Galeati]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=9%3d3dEZ8c%26u%3dW%26p%3dU0f3U%26x%3dX6dH%26Q%3djN3L\\_tubv\\_55\\_1wUt\\_AB\\_tubv\\_406Sy.71Kp5I7elvQp9.rP\\_tubv\\_40wKvC9Eg\\_LZyR\\_VoZ4VAf\\_tubv\\_40yAt7c5j-CyEw-Jr9eIUE-kH-jNtC5K-n9-2PqLrA-cF-t7oC2Dk6jE-fC-nHkMj-CcFn7vC.qPoF%26m%3dlWm594.HnP%26kM%3d0YAXA](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=9%3d3dEZ8c%26u%3dW%26p%3dU0f3U%26x%3dX6dH%26Q%3djN3L_tubv_55_1wUt_AB_tubv_406Sy.71Kp5I7elvQp9.rP_tubv_40wKvC9Eg_LZyR_VoZ4VAf_tubv_40yAt7c5j-CyEw-Jr9eIUE-kH-jNtC5K-n9-2PqLrA-cF-t7oC2Dk6jE-fC-nHkMj-CcFn7vC.qPoF%26m%3dlWm594.HnP%26kM%3d0YAXA))28-06-2021Sarà Elisa Galeati con le sue storie al kamishibai ad animare il nuovo pomeriggio di letture per i più piccoli organizzato per mercoledì 30 giugno 2021 alle 17.30 dalla biblioteca comunale Bassani di via G. Grosoli 42 a Barco (Ferrara).appuntamento, dal titolo Una valigia che viene da lontano, rientra nel ciclo di narrazioni pomeridiane per bambini dai 3 agli 8 anni Un parco di storie in programma per cinque mercoledì fino al 28 luglio, nel parco accanto alla biblioteca.In caso di maltempoevento sarà annullato S c a r i c a l a [locandina]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3d3dEU8c%26u%3dR%26p%3dU0a3U%26x%3dS6dH%26L%3djN3Gu\\_LZtR\\_Wj\\_ISwY\\_Sh\\_LZtR\\_Vo2t7q0dCkCkI.FoOw6.h9.rK\\_tubq\\_40vFfOu6u\\_LZtR\\_Vo4qLn\\_ISwY\\_S2c5jhFr3\\_tubq\\_40m.GjJ\\_1rUt\\_B7e\\_LZtR\\_Wm3IInp%26f%3dG4Jx7A.EgN%26rJ%3d3WHU4](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3d3dEU8c%26u%3dR%26p%3dU0a3U%26x%3dS6dH%26L%3djN3Gu_LZtR_Wj_ISwY_Sh_LZtR_Vo2t7q0dCkCkI.FoOw6.h9.rK_tubq_40vFfOu6u_LZtR_Vo4qLn_ISwY_S2c5jhFr3_tubq_40m.GjJ_1rUt_B7e_LZtR_Wm3IInp%26f%3dG4Jx7A.EgN%26rJ%3d3WHU4)) con tutti gli appuntamentiLAVORI PUBBLICI E VIABILITA Interventi da giovedì 1 luglio 2021, con circolazione a senso unico alternato[In partenza la riasfaltatura di via Verona e via Pietro Braghini a Pontelagoscuoro](<https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=9%3dNaFZSZ%26v%3dW%26A%3dRAfNR%26y%3dXQa>)

l%26Q%3d5K4L\_Ercv\_P2\_2wpq\_BB\_Ercv\_O77SJ.42KA2m7zFwQA6.sP\_Ercv\_O7xKG00E2\_laym\_SpZOSBW\_Ercv\_O7sJ-C22P2E07-92-2ExJp79KkPHIk-06-MS7-162KA2-o-R62-zE2K2K-yIkC50xE-x-GyJG6v74F39Hly.DGDv%260%3d0L3RzS.xAG%2603%3dWP7x2kZDX)28-06-2021 Inizieranno giovedì 1 luglio 2021 gli interventi, programmati dal Comune di Ferrara per il rifacimento del manto stradale in via Verona e, successivamente, in via Pietro Braghini a Pontelagoscuro. Durante i lavori, della durata presunta di 4 giorni lavorativi (salvo imprevisti o avverse condizioni meteo), il transito veicolare sarà disciplinato a senso unico alternato con impiego di movieri o impianto semaforico. L'impresa esecutrice è la I.C.S. Impresa Conglomerati Strade Srl di Limena (PD). [Nuove asfaltature, oggi e domani cantiere in via Caldirolo. In settimana a Cona e a Pontelagoscuro]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3dMd8URc%26n%3dR%260%3dU3aMU%26q%3dSpdA%26L%3d4NvG\\_DuUq\\_O5\\_trot\\_47\\_DuUq\\_N0yNI.7tF05e2yIoL09.kK\\_DuUq\\_N0pFFC201\\_LStl\\_VhUNV4V\\_DuUq\\_N0pLAPg-2E0cCF5vLD9-q83C-g-5AGcE5-7cEFCgl1-7cCzCtF8I-u6FNkdWhc-4AHc-6-BlpK1Fc8AMeLDI.jK9F%26f%3dDGMx4N.HgK%265M%3d32w5cTUX4](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3dMd8URc%26n%3dR%260%3dU3aMU%26q%3dSpdA%26L%3d4NvG_DuUq_O5_trot_47_DuUq_N0yNI.7tF05e2yIoL09.kK_DuUq_N0pFFC201_LStl_VhUNV4V_DuUq_N0pLAPg-2E0cCF5vLD9-q83C-g-5AGcE5-7cEFCgl1-7cCzCtF8I-u6FNkdWhc-4AHc-6-BlpK1Fc8AMeLDI.jK9F%26f%3dDGMx4N.HgK%265M%3d32w5cTUX4))28-06-2021 NUOVA ASFALTATURE, OGGI E DOMANI SI LAVORA IN VIA CALDIROLO. IN SETTIMANA OPERAI ANCHE A CONA E PONTELAGOSCURO. ASSESSORE MAGGI: CONTINUA ATTENZIONE PUNTUALE ALLA QUALITÀ DELLE STRADE Partito oggi (lunedì 28 giugno 2021) il cantiere per il rifacimento della pavimentazione e la bonifica del manto stradale di via Caldirolo, nel tratto compreso tra via dei Frutteti e la rotatoria di piazzale San Giovanni. In settimana previsti analoghi interventi in città, a Cona e a Pontelagoscuro. Proseguono i lavori di miglioramento della qualità delle strade che abbiamo inserito in un appalto da 500 mila euro circa spiega assessore Andrea Maggi e che hanno già portato al rifacimento dei manti stradali in via Alfonso I Este, via Galli, via Sisti e via dell'Alloro (a Cona). attenzione allo stato dei collegamenti, tra città e frazioni, è un fattore fondamentale, di sicurezza, di decoro, di fruibilità ed è assolutamente prioritaria. A tal fine abbiamo disposto lo stanziamento di risorse per oltre un milione di euro, negli ultimi mesi, per interventi puntuali su tutto il territorio. Gli operai al lavoro in via Caldirolo hanno avviato questa mattina il cantiere della ripavimentazione, domani salvo imprevisti e condizioni meteo permettendo dovrebbero completare la posa dell'asfalto. Nei punti che erano maggiormente danneggiati hanno realizzato una doppia fresatura per rimuovere un ulteriore strato di asfalto ammalorato. Impresa in campo è la I.c.s. Sempre domani saranno eseguiti i lavori di rifacimento del manto stradale in conglomerato bituminoso in via Margherita Beloch, a Cona, la strada che porta al cimitero. Il cantiere dovrebbe chiudersi in tre giorni, durante i quali saranno inevitabilmente sospesi i servizi cimiteriali. Nel corso dei lavori è inoltre prevista la chiusura al transito veicolare della strada. Giovedì sarà invece la volta dell'avvio delle operazioni di ripavimentazione in via Verona e, successivamente, in via Pietro Braghini, a Pontelagoscuro. Durante l'intervento, della durata presunta di 4 giorni lavorativi (salvo imprevisti o avverse condizioni meteo), il transito veicolare sarà regolato a senso unico alternato con impiego di addetti o semaforo. (Ferrara Rinasce) [Antonio Ligabue al Teatro di Ferrara. Domani proiezione film e serata con Sgarbi, Ovadia, Vulpio. Ass. Gulinelli: già quasi 30 mila visite alla mostra] ([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3d6e6UAd%26l%3dR%26s%3dV1a6V%26o%3dS9e9%26L%3dmOtG\\_wvSq\\_86\\_rrXu\\_27\\_wvSq\\_7AwN2.8rFs6c2hJmLs0.iK\\_wvSq\\_7AnFyDz0j\\_MQtU\\_WfU7W2Y\\_wvSq\\_7AaEyJn0t-Gi8f7u6-fG-t6fOrF-iD-f6wMalf-9oDfli-GwJi65DoEj-AiCr-0-s6w6t2-hJn-Jl6r3n-Jv2iDa-MzGp0t-6sJ-IPi0s0l2f6aCn-Bi2-vPaJn-X0DnGa-MnNiKj-6lCf-HoJyMa.9yHI%265%3drPsMhW.n6y%26Ds%3dR8d4S](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=4%3d6e6UAd%26l%3dR%26s%3dV1a6V%26o%3dS9e9%26L%3dmOtG_wvSq_86_rrXu_27_wvSq_7AwN2.8rFs6c2hJmLs0.iK_wvSq_7AnFyDz0j_MQtU_WfU7W2Y_wvSq_7AaEyJn0t-Gi8f7u6-fG-t6fOrF-iD-f6wMalf-9oDfli-GwJi65DoEj-AiCr-0-s6w6t2-hJn-Jl6r3n-Jv2iDa-MzGp0t-6sJ-IPi0s0l2f6aCn-Bi2-vPaJn-X0DnGa-MnNiKj-6lCf-HoJyMa.9yHI%265%3drPsMhW.n6y%26Ds%3dR8d4S))28-06-2021 ANTONIO LIGABUE AL TEATRO DI FERRARA. DOMANI PROIEZIONE FILM E SERATA CON SGARBI, OVADIA, VULPIO. ASSESSORE GULINELLI: PORTEREMO ATMOSFERA DI PALAZZO DIAMANTI FUORI DALLE SALE, GIÀ QUASI 30 MILA VISITE ALLA MOSTRA. È RISCATTO CULTURA (Ferrara Rinasce) [Zuccherò in concerto a Ferrara, il sindaco Fabbri: felicissimi, conferma eccellenza offerta eventi in città] ([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=7%3dLh6XQg%26l%3dU%269%3dY1dLY%26o%3dVOh9%26O%3d3RtJ\\_CySt\\_N9\\_runx\\_20\\_CySt\\_MDwQH.Arl99c5xMmO9C.iN\\_CySt\\_MDnIEGzCz\\_PQwk\\_ZfXMZ2c\\_CySt\\_MDzOxAh9CM-iH-xMn7zPtl-v-DeLC9r5-4J-sC9Ba70-Da6wPi-0zJi74QsC8G-cl9DeL89-e7xCIFzLz5-0Df9CRa-9GCnN4-Gn-](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=7%3dLh6XQg%26l%3dU%269%3dY1dLY%26o%3dVOh9%26O%3d3RtJ_CySt_N9_runx_20_CySt_MDwQH.Arl99c5xMmO9C.iN_CySt_MDnIEGzCz_PQwk_ZfXMZ2c_CySt_MDzOxAh9CM-iH-xMn7zPtl-v-DeLC9r5-4J-sC9Ba70-Da6wPi-0zJi74QsC8G-cl9DeL89-e7xCIFzLz5-0Df9CRa-9GCnN4-Gn-)

74Rt5.5v9a3RmF%26y%3dKuMGA2.HzR%26iM%3dLa9XM)28-06-2021ZUCCHERO IN CONCERTO A FERRARA, IL SINDACO FABBRI: FELICISSIMI, CONFERMA ECCELLENZA OFFERTA EVENTI IN CITTÀ Ferrara, 28 giugno 2021 Zuccherò al Ferrara Summer Festival è una notizia bellissima, che conferma il livello di eccellenza della proposta di eventi nella nostra città. Grazie all'associazione Butterfly per organizzazione. Il Ferrara Summer Festival, nato anno scorso come una grande scommessa in epoca Covid, ha fatto ulteriori passi da gigante, diventando sempre più un punto di riferimento nell'offerta artistica e musicale dell'estate italiana 2021. Saremo pronti ad accogliere Zuccherò con tutto l'affetto che proviamo per questo grande artista emiliano: nello scenario di piazza Trento e Trieste siamo sicuri che l'atmosfera sarà unica. A Ferrara si scriverà una bella pagina di musica. Così il sindaco di Ferrara Alan Fabbri alla notizia del concerto di Zuccherò a Ferrara, il 18 luglio. (Ferrara Rinasce) [Modifica le t

ue e i m p o s t a z i o n i d i  
iscrizione]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=8%3d8dKYCc%261%3dV%26u%3dUFe8U%264%3dWAdN%26P%3doN9K\\_yuhu\\_05\\_7vZt\\_GA\\_yuhu\\_90BR4.77Ju5r6jI2Pu9.xO\\_yuhu\\_905JzNx0\\_yuhu\\_905MI0tMIHE0\\_yuhu\\_96h5p0O\\_MXwe\\_WmVIZ9\\_cHeDWtA0cJeGdpcGUKbDarWidpZ00Obl6F0Gbq6k\\_LfxW\\_Vu%269%3dtO8QjV.301%26C8%3dV0cIW](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=8%3d8dKYCc%261%3dV%26u%3dUFe8U%264%3dWAdN%26P%3doN9K_yuhu_05_7vZt_GA_yuhu_90BR4.77Ju5r6jI2Pu9.xO_yuhu_905JzNx0_yuhu_905MI0tMIHE0_yuhu_96h5p0O_MXwe_WmVIZ9_cHeDWtA0cJeGdpcGUKbDarWidpZ00Obl6F0Gbq6k_LfxW_Vu%269%3dtO8QjV.301%26C8%3dV0cIW)) [Cronaca Comune]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=0%3d3hOa8g%265%3dX%26p%3dYJg3Y%268%3dY6hR%26R8c9t%3djRCM\\_tylw\\_59\\_AxUx\\_KC\\_tylw\\_4DFTy.AALp9v8eM6RpC.2Q\\_tylw\\_4D%26w%3dJwQE04.LxQ%26kQ%3dJZAbK](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=0%3d3hOa8g%265%3dX%26p%3dYJg3Y%268%3dY6hR%26R8c9t%3djRCM_tylw_59_AxUx_KC_tylw_4DFTy.AALp9v8eM6RpC.2Q_tylw_4D%26w%3dJwQE04.LxQ%26kQ%3dJZAbK)) Cronaca Comune Reg. Tribunale di Ferrara n. 4/2006 ISSN 2281-9371 REDAZIONE: Alessandro Zangara (direttore responsabile), Elena Frighi, Lucia Mattioli, Giorgia Mazzotti INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AGGIORNAMENTO Gentile utente, a seguito della definitiva applicazione del Regolamento (UE) 2016/679, il Comune di Ferrara ha aggiornato l'informativa sul trattamento dei dati personali degli iscritti alla sua newsletter. Il testo è consultabile qui: [<http://www.comune.fe.it/index.phtml?id=3177>]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=0%3dMZFaRY%26v%3dX%260%3dQAgMQ%26y%3dYPZI%26R%3d4J4M\\_Dqcw\\_O1\\_2xop\\_BC\\_Dqcw\\_N67TI.3yJGDo.C1.94\\_OmsZ\\_Y29xA1N.zEFCv\\_OmsZ\\_Z29n\\_OmsZ\\_ZzSAdS%2648w1k%3dwRELmY.054%26FE%3dQCfPR](https://cronacacomune.musvc2.net/e/t?q=0%3dMZFaRY%26v%3dX%260%3dQAgMQ%26y%3dYPZI%26R%3d4J4M_Dqcw_O1_2xop_BC_Dqcw_N67TI.3yJGDo.C1.94_OmsZ_Y29xA1N.zEFCv_OmsZ_Z29n_OmsZ_ZzSAdS%2648w1k%3dwRELmY.054%26FE%3dQCfPR)) [Disiscrizione]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/r?q=Ls%3dBHLtM\\_FsWt\\_Q3\\_vuqr\\_60\\_FsWt\\_P8ed4Vjc.3EeC0Kt.7CE\\_vuqr\\_604\\_JUwn\\_TjICM.eMDP\\_vuqr\\_60\\_FsWt\\_Q8C\\_LouT\\_W2Lx\\_LouT\\_V4T27W.\\_JUwn\\_T0R\\_FsWt\\_Q6tP\\_FsWt\\_PXp9\\_FsWt\\_Q61U\\_FsWt\\_Q3CA\\_FsWt\\_Q3\\_vuqr\\_78KK4MJpfZ5-\\_JUwn\\_UhTGbwZV\\_JUwn\\_T0R\\_FsWt\\_Q6tP\\_FsWt\\_PX1aGL\\_vuqr\\_60-NR1b\\_FsWt\\_PX0OPQCW\\_FsWt\\_P81QHZ0dEV\\_vblePq%261%3dSDZRXC%268%3dAMwP1T.r9H%26Aw3e5y%3dUQa8V%260%3dS%26r%3dUOb5U%26C%3dT8dW%26L%3d5bWU9dQWBY](https://cronacacomune.musvc2.net/e/r?q=Ls%3dBHLtM_FsWt_Q3_vuqr_60_FsWt_P8ed4Vjc.3EeC0Kt.7CE_vuqr_604_JUwn_TjICM.eMDP_vuqr_60_FsWt_Q8C_LouT_W2Lx_LouT_V4T27W._JUwn_T0R_FsWt_Q6tP_FsWt_PXp9_FsWt_Q61U_FsWt_Q3CA_FsWt_Q3_vuqr_78KK4MJpfZ5-_JUwn_UhTGbwZV_JUwn_T0R_FsWt_Q6tP_FsWt_PX1aGL_vuqr_60-NR1b_FsWt_PX0OPQCW_FsWt_P81QHZ0dEV_vblePq%261%3dSDZRXC%268%3dAMwP1T.r9H%26Aw3e5y%3dUQa8V%260%3dS%26r%3dUOb5U%26C%3dT8dW%26L%3d5bWU9dQWBY)) | [Condividi newsletter]([https://cronacacomune.musvc2.net/e/r?q=No%3dE6Np\\_OcwP\\_Zm\\_LQzb\\_Vf\\_OcwP\\_Yr50CF09.By5il5J.cLy\\_LQzb\\_VfC4InQqHd\\_OcwP\\_YrMeKpNo8rLiBz8.aP2R\\_rxet\\_3Cu8Ns\\_4uSw\\_E81XLU1\\_OcwP\\_YHCdL2NiK\\_4uSw\\_E82aLc\\_rxet\\_2c5NromMh\\_OcwP\\_ZpY68C7cCL-U4gq-X5Br-b8dra0XD9a9Fd9Yo%267%3d1gHX6f%26p%3dGuP875a8m2.KqN%26iP%3dCW9aD%26F%3d1%26K%3dCU0XC%26l%3d2aLc%26t%3d-XCX2gIW3gG](https://cronacacomune.musvc2.net/e/r?q=No%3dE6Np_OcwP_Zm_LQzb_Vf_OcwP_Yr50CF09.By5il5J.cLy_LQzb_VfC4InQqHd_OcwP_YrMeKpNo8rLiBz8.aP2R_rxet_3Cu8Ns_4uSw_E81XLU1_OcwP_YHCdL2NiK_4uSw_E82aLc_rxet_2c5NromMh_OcwP_ZpY68C7cCL-U4gq-X5Br-b8dra0XD9a9Fd9Yo%267%3d1gHX6f%26p%3dGuP875a8m2.KqN%26iP%3dCW9aD%26F%3d1%26K%3dCU0XC%26l%3d2aLc%26t%3d-XCX2gIW3gG)) Listen to this Save my name, email, and website in this browser for the next time I comment. L'Agenzia di Stampa Parlamentare Agenparl è una delle voci storiche ed autorevoli dell'informazione italiana parlamentare ed è una delle principali news company italiane. 2021 Agenparl.eu | Gianluca Milozzi | Tutti i diritti riservati

## Coronavirus Covid-19: Unicef, l'Honduras riceve 1,5 milioni di dosi di vaccini dal governo Usa grazie al programma Covax

[Redazione]

L'Unicef accoglie con favore la prima donazione del Governo Usa di vaccini Covid-19 attraverso il meccanismo di condivisione delle dosi di Covax, giunti in Honduras, e chiede più donazioni di vaccini su larga scala, in particolare in America Latina e nei Caraibi, duramente colpiti. Con solo meno di 62mila honduregni completamente vaccinati spiega Jean Gough, direttore regionale Unicef per America Latina e i Caraibi questi 1,5 milioni di dosi di vaccino rappresentano un sollievo a lungo atteso dall'Honduras, che ha uno dei tassi di vaccinazione più bassi dell'America Latina. Inoltre, queste dosi sono un barlume di speranza per la regione e per tutti i Paesi che aspettano con ansia le dosi di Covax. Gli Stati Uniti dovrebbero essere lodati per essersi fatti avanti per sostenere Honduras, la regione e il mondo. Tuttavia, aggiunge Gough, i vaccini rimangono fuori portata per troppi. Oltre il 30% dei decessi per Covid-19 nel mondo si trovano ora in America Latina e nei Caraibi, dove i casi stanno aumentando vertiginosamente, anche tra i più giovani. Eppure, meno dell'11% della popolazione della regione duramente colpita è completamente vaccinata. In America Latina e nei Caraibi oltre 100 milioni di bambini sono ancora fuori dalla scuola a causa della pandemia e i più vulnerabili sono spinti al lavoro minorile. Dobbiamo usare tutti gli strumenti a disposizione per accelerare la risposta alla pandemia e i vaccini sono uno strumento chiave, conclude il direttore regionale Unicef.

## Il Consiglio Ue introduce la nuova regolamentazione europea sul clima

[Giulia Catone]

Oggi il Consiglio ha adottato una posizione in prima lettura sulla normativa europea sul clima: si conclude così la procedura di adozione dell'atto che fissa nella legislazione l'obiettivo della neutralità climatica dell'UE entro il 2050. L'adozione fa seguito a un accordo politico raggiunto con il Parlamento europeo il 21 aprile e all'adozione della posizione in prima lettura del Parlamento il 24 giugno. Mi rallegro vivamente di questo ultimo passo per l'adozione della prima normativa dell'UE sul clima che sancisce nella legislazione l'obiettivo della neutralità climatica entro il 2050. Raggiungere un accordo sulla normativa europea sul clima è stata una priorità della presidenza portoghese e sono lieto di aver raggiunto questo traguardo, afferma Joao Pedro Matos Fernandes, ministro portoghese dell'Ambiente e dell'azione per il clima. Oltre all'obiettivo della neutralità climatica e all'obiettivo indicativo in base al quale l'UE dovrà adoperarsi per raggiungere emissioni negative dopo il 2050, la normativa europea sul clima fissa un obiettivo climatico vincolante dell'Unione di una riduzione delle emissioni nette di gas a effetto serra (emissioni al netto degli assorbimenti) pari ad almeno il 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990. Con l'obiettivo di garantire che da qui al 2030 siano compiuti sforzi sufficienti per ridurre e prevenire le emissioni, la normativa sul clima introduce un limite di 225 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub> equivalente al contributo degli assorbimenti al tale obiettivo. L'Unione punterà anche ad aumentare il pozzo netto di assorbimento del carbonio entro il 2030. Inoltre, la Commissione proporrà, se del caso, un obiettivo climatico intermedio per il 2040, al più tardi entro sei mesi dal primo bilancio globale effettuato nel quadro dell'accordo di Parigi. Nel contempo pubblicherà una previsione del bilancio indicativo dell'Unione per i gas a effetto serra per il periodo 2030-2050, unitamente alla metodologia sottostante utilizzata. Il bilancio è definito come il volume totale indicativo delle emissioni nette di gas a effetto serra (espresso in CO<sub>2</sub> equivalente e comprensivo di informazioni separate sulle emissioni e sugli assorbimenti) che si prevede saranno emesse nel periodo in questione senza compromettere gli impegni assunti dall'Unione nel quadro dell'accordo di Parigi. La normativa europea sul clima prevede istituzione di un comitato consultivo scientifico europeo sui cambiamenti climatici, che avrà il compito di fornire consulenza scientifica indipendente e presentare relazioni in merito alle misure dell'UE, agli obiettivi climatici e ai bilanci indicativi per i gas a effetto serra e alla loro coerenza con la normativa europea sul clima e gli impegni internazionali dell'UE nel quadro dell'accordo di Parigi. Sponsor

## I geni si adattano, anche quelli di Coronavirus: come potrebbe svilupparsi

[Angelica Bianco]

I progressi nelle tecniche di sequenziamento e analisi dell'intero genoma negli ultimi anni hanno coinvolto tra gli altri lo studio dell'adattamento evolutivo, cioè il processo con cui l'evoluzione produce organismi ben adattati, per esempio alle condizioni ambientali in cui vivono. Carmelo Fruciano dell'Istituto per le risorse biologiche e le biotecnologie marine del Consiglio nazionale delle ricerche (Cnr-Irbim), Paolo Franchini dell'University of Konstanz in Germania e Julia Jones dell'University College Dublin in Irlanda hanno curato come guest editor una edizione speciale della rivista *Journal of Evolutionary Biology* per fare il punto della situazione degli studi in questo settore. Nel nostro articolo abbiamo affrontato grandi domande in attesa di risposte come, per esempio, se i geni raggruppati in porzioni relativamente ridotte del genoma facilitino l'adattamento o se, invece, i geni che sono responsabili dell'adattamento siano localizzati in tutto il genoma senza particolari raggruppamenti, spiega Fruciano. Oppure se nel processo di adattamento sia più importante l'evoluzione delle sequenze di DNA che codificano proteine o, viceversa, le sequenze di DNA che regolano l'espressione genica, cioè quella parte del DNA che definisce, in ultima analisi, quanta proteina venga prodotta a partire da una certa sequenza. L'edizione speciale contiene l'articolo dei curatori e nove contributi di autori provenienti da una trentina tra università ed enti di ricerca di tutto il mondo. Due di questi si focalizzano sul parallelismo: l'adattamento a uno stesso ambiente di due o più popolazioni della stessa specie, per esempio, e dovuto agli stessi geni o a geni diversi? Un articolo sui salmoni del nord-est Europa e uno su delle formiche della Guyana Francese mostrano un limitato parallelismo, racconta il ricercatore Cnr-Irbim. Ovvero, differenti popolazioni che si adattano ad ambienti simili, ad esempio dal punto di vista climatico, utilizzano in larga parte geni localizzati in differenti regioni del genoma. Un risultato finale analogo può quindi essere ottenuto usando geni diversi. Un gruppo di ricercatori indiani ha irradiato con raggi UV *Escherichia coli*, un batterio comune presente anche nell'intestino umano dall'alto tasso riproduttivo, di modo che sviluppassero gradualmente una resistenza ai raggi stessi e hanno verificato che i geni che mutavano erano diversi a seconda della fase dello sviluppo del batterio scelta per il trattamento. Un gruppo canadese ha studiato l'evoluzione di alcuni coronavirus, incluso il SARS-CoV-2, osservando come il numero di posizioni (chiamate siti) in rapido cambiamento funzionale nelle sequenze genetiche, dopo il salto di specie verso l'uomo, tenda a diminuire con gli anni, prosegue Fruciano. Questo suggerisce che non appena colonizzata una nuova specie, i coronavirus si diversificano rapidamente in tante direzioni producendo diverse varianti, ma con il tempo la selezione naturale tende a favorire un numero più ridotto tra tutte queste strade esplorate dal processo evolutivo. Tra gli altri studi, uno ha identificato tra le varie popolazioni nella quercia da sughero, nel bacino del Mediterraneo, una leggera variazione genetica che forma un gradiente lungo la direzione est-ovest, in larga parte connessa a variazioni climatiche, in particolare di temperatura. Altri due studi sulla dafnia, piccolo e comune crostaceo acqua dolce, e su una specie di pesce adattata a vivere in sorgenti con presenza di acido solfidrico, si sono occupati di espressione genetica, cioè che certi geni vengano attivati, e in che misura, per produrre proteine. Sta diventando sempre più chiaro come per adattarsi rapidamente a nuove condizioni spesso sia evolutivamente più facile cambiare quante copie di una proteina vengano prodotte, piuttosto che la sequenza della proteina stessa, commenta il ricercatore Cnr-Irbim. Uno studio scozzese ha identificato i metodi più performanti per individuare quali geni e regioni del genoma sono più influenzati dalla selezione naturale. Un gruppo giapponese passa invece in rassegna le conoscenze riguardo un insieme di geni chiamati opsine nei pesci non ossei, tra cui squali, razze e lamprede: ogni specie vede in maniera diversa a seconda della combinazione di opsine che possiede, conclude Fruciano. Sponsor

## Il Consiglio Ue introduce la nuova regolamentazione europea sul clima

[Giulia Catone]

Oggi il Consiglio ha adottato una posizione in prima lettura sulla normativa europea sul clima: si conclude così la procedura di adozione dell'atto che fissa nella legislazione l'obiettivo della neutralità climatica dell'UE entro il 2050. L'adozione fa seguito a un accordo politico raggiunto con il Parlamento europeo il 21 aprile e all'adozione della posizione in prima lettura del Parlamento il 24 giugno. Mi rallegro vivamente di questo ultimo passo per l'adozione della prima normativa dell'UE sul clima che sancisce nella legislazione l'obiettivo della neutralità climatica entro il 2050. Raggiungere un accordo sulla normativa europea sul clima è stata una priorità della presidenza portoghese e sono lieto di aver raggiunto questo traguardo, afferma Joao Pedro Matos Fernandes, ministro portoghese dell'Ambiente e dell'azione per il clima. Oltre all'obiettivo della neutralità climatica e all'obiettivo indicativo in base al quale l'UE dovrà adoperarsi per raggiungere emissioni negative dopo il 2050, la normativa europea sul clima fissa un obiettivo climatico vincolante dell'Unione di una riduzione delle emissioni nette di gas a effetto serra (emissioni al netto degli assorbimenti) pari ad almeno il 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990. Con l'obiettivo di garantire che da qui al 2030 siano compiuti sforzi sufficienti per ridurre e prevenire le emissioni, la normativa sul clima introduce un limite di 225 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub> equivalente al contributo degli assorbimenti al tale obiettivo. L'Unione punterà anche ad aumentare il pozzo netto di assorbimento del carbonio entro il 2030. Inoltre, la Commissione proporrà, se del caso, un obiettivo climatico intermedio per il 2040, al più tardi entro sei mesi dal primo bilancio globale effettuato nel quadro dell'accordo di Parigi. Nel contempo pubblicherà una previsione del bilancio indicativo dell'Unione per i gas a effetto serra per il periodo 2030-2050, unitamente alla metodologia sottostante utilizzata. Il bilancio è definito come il volume totale indicativo delle emissioni nette di gas a effetto serra (espresso in CO<sub>2</sub> equivalente e comprensivo di informazioni separate sulle emissioni e sugli assorbimenti) che si prevede saranno emesse nel periodo in questione senza compromettere gli impegni assunti dall'Unione nel quadro dell'accordo di Parigi. La normativa europea sul clima prevede istituzione di un comitato consultivo scientifico europeo sui cambiamenti climatici, che avrà il compito di fornire consulenza scientifica indipendente e presentare relazioni in merito alle misure dell'UE, agli obiettivi climatici e ai bilanci indicativi per i gas a effetto serra e alla loro coerenza con la normativa europea sul clima e gli impegni internazionali dell'UE nel quadro dell'accordo di Parigi. Sponsor

## Robeco, ai voti i piani d'azione per il clima

[Mf Milano Finanza]

Gli azionisti sono abituati a votare su una vasta gamma di proposte, dall'elezione dei membri del consiglio alle delibere sulle politiche di diversità, dalle modifiche dello statuto alle modalità di remunerazione dei dirigenti. In questa stagione di assemblee generali abbiamo visto un nuovo tipo di proposte legate all'iniziativa Say on Climate. Ciò costituisce una chiara indicazione della crescente rilevanza di questo tema per gli investitori e le imprese. Una delle diverse proposte Say on Climate consiste in una strategia di transizione energetica in cui il management di un'azienda spiega come intende affrontare le sfide poste dal cambiamento climatico. Gli azionisti votano su queste proposte in funzione della posizione dell'azienda, se avviata su un percorso di decarbonizzazione ragionevole, o nel caso in cui reputassero il programma carente, rendendo necessario qualche ritocco. Nella maggior parte dei casi, i punti all'ordine del giorno di un'assemblea generale degli azionisti (AGM) presentati dal management riguardano questioni relative alla governance, come l'elezione dei membri del consiglio e la loro remunerazione. Le questioni ambientali o sociali spesso non sono incluse, a meno che un investitore o un gruppo di investitori non riesca a presentare una delibera assembleare. Queste delibere chiedono sovente un rapporto o una politica specifica su una questione ESG come la chiusura dei divari salariali di genere, la ricezione di relazioni sulle attività di lobbying, e anche lo sviluppo di strategie di cambiamento climatico. Il Say on Climate è una novità, in quanto vede il management stesso presentare una proposta su un tema di sostenibilità. Il voto Say on Climate ha un potenziale analogo al voto Say on Pay. Se gli azionisti ottengono un voto frequente su una proposta in materia di clima, ciò finirà per innescare l'adozione di best practice e una maggiore trasparenza e responsabilità sui piani climatici di un'azienda. Facendo un'analogia con Say on Pay, si potrebbe sostenere che le retribuzioni dei dirigenti non sono state efficacemente ridotte nel corso degli anni, ma almeno la comunicazione al riguardo è stata potenziata e in molti casi gli azionisti sono stati in grado di chiedere miglioramenti nell'elaborazione delle politiche di remunerazione. Anche se il Say on Climate potrebbe migliorare la responsabilità di un'azienda sul fronte del cambiamento climatico, non tutti sono a favore di questo nuovo tipo di voto. Molti sostengono che una simile iniziativa impedisca al management di effettuare ulteriori modifiche alle attività che impattano il cambiamento climatico se necessario, o addirittura che gli azionisti diventerebbero responsabili del cambiamento climatico se approvassero tali piani. In genere sosteniamo queste proposte se soddisfano una serie di criteri, tra cui il fatto che l'azienda abbia un'ambizione di zero emissioni nette e abbia presentato piani concreti per realizzarla attraverso traguardi a breve, medio e lungo termine. Inoltre, chiediamo che la proposta sia basata su un'analisi di scenario allineata all'Accordo di Parigi, e che i progressi siano comunicati in linea con il quadro di riferimento della Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD). I primi voti Say on Climate sono passati con un ampio sostegno da parte degli azionisti. L'impresa che ha ottenuto il più alto tasso di supporto per la sua strategia climatica è stata Unilever, le cui proposte sono state appoggiate dal 99% dei votanti. Anche diverse aziende operanti in settori tradizionalmente caratterizzati da significative emissioni di carbonio hanno ricevuto un imponente sostegno dagli azionisti: Total ha ottenuto un supporto del 92%, Royal Dutch Shell ha ricevuto l'88% di approvazione per il suo piano di transizione energetica, e Glencore ha avuto un appoggio del 94%. Canadian National Railways, che è stata una delle prime aziende a presentare agli azionisti una proposta Say on Climate, ha ricevuto un sostegno del 92%. Quante più votazioni Say on Climate ci saranno, tanto più facile sarà identificare le differenze qualitative tra questi piani. Analogamente alle iniziative Say on Pay, è importante che esista un meccanismo di feedback: il voto sulle proposte Say on Climate deve essere accompagnato da consigli degli investitori. Senza una spiegazione di come i piani dovrebbero essere perfezionati, il solo voto contrario su un punto all'ordine del giorno non dice al management quali aspetti devono essere migliorati. Che cosa si prospetta? Prevediamo che altre aziende vorranno presentare proposte di questo tipo una volta che saranno pronte a pubblicare un piano di

transizione energetica che possa ottenere appoggio dei loro azionisti. Questi ultimi potrebbero sostenere tale processo chiedendo di poter esprimere un voto al riguardo nel loro engagement con le imprese. Un'altra spinta potrebbe giungere da un'ulteriore istituzionalizzazione del voto degli azionisti, come accaduto con i voti sulle retribuzioni negli Stati Uniti e nell'UE. La stagione delle AGM del 2021 è già stata eccezionale, poiché tutte le assemblee si sono tenute in forma virtuale e molte imprese sono state gravemente colpite dal Covid-19. Ci auguriamo di dire presto addio alle complessità legate alla pandemia che hanno caratterizzato le assemblee generali di quest'anno, ma speriamo che le proposte Say on Climate si rivelino una realtà duratura.

## Vaccini a parte, quali farmaci sono in prima fila per curare il Covid se contagiati?

[Mf Milano Finanza]

Lo sforzo globale per sviluppare vaccini contro il covid-19 è stato un trionfo scientifico. La ricerca di nuove terapie, tuttavia, ha avuto molto meno successo. A più di un anno e mezzo dalla pandemia, esistono poche opzioni di trattamento per il Covid-19, e quelle che sono disponibili sembrano avere solo un impatto modesto sul corso della malattia. "La necessità di trattamenti per tutte le fasi della malattia è, infatti, più pronunciata che mai", ha detto al MIT Technology Review, che ha dedicato un servizio su questi farmaci, Rachel Cohen, direttore esecutivo nordamericano della Drugs for Neglected Diseases Initiative (DNDi), un programma volto a sviluppare nuovi farmaci per malattie storicamente ignorate dalle aziende farmaceutiche. "Mai nella storia del controllo delle malattie infettive ci si è dichiarati soddisfatti con un solo set di strumenti". I nuovi farmaci potrebbero aiutare le persone con casi precoci di Covid a evitare l'ospedalizzazione, "soprattutto in luoghi dove la capacità di terapia intensiva e di ricovero è molto limitata", dice Cohen, e impedire a coloro che sono ricoverati di morire. Le nuove terapie potrebbero anche essere un palliativo cruciale se la SARS-CoV2 muta abbastanza da eludere la risposta immunitaria nelle persone che sono state vaccinate. E c'è un'altra ragione per continuare a cercare nuovi farmaci, secondo Cassandra Willyard, autore del servizio di MIT Technology Review: il SARS-CoV2 è il terzo coronavirus a fare il salto dagli animali all'uomo negli ultimi 20 anni. "Questo potrebbe non essere l'ultimo coronavirus in cui ci imbattiamo", dice Michael Diamond, virologo della Washington University School of Medicine. L'amministrazione Biden spera di aiutare a rifornire l'armadietto dei medicinali. A metà giugno, i funzionari hanno annunciato che il governo federale metterà a disposizione 3,2 miliardi di dollari per la scoperta e lo sviluppo di farmaci antivirali per trattamenti contro il Covid-19 e futuri virus pandemici. Questa è solo una frazione degli oltre 10 miliardi di dollari che l'amministrazione Trump ha speso per lo sviluppo di vaccini con l'operazione Warp Speed, ma è ancora una cifra massiccia. Sono in corso anche diverse altre iniziative per sostenere lo sviluppo antivirale. Ma allo stato attuale esiste solo una manciata di terapie per trattare il Covid-19. Per i pazienti più gravi, gli studi clinici hanno dimostrato che il corticosteroide desametasone riduce il rischio di morte di un terzo, smorzando un incontrollata risposta infiammatoria. Altre terapie prendono di mira il virus stesso. MIT Technology Review ricorda che alcune aziende hanno ricevuto l'autorizzazione per l'uso di emergenza di anticorpi monoclonali, realizzati in laboratorio e che funzionano come quelli naturali: si legano al virus e gli impediscono di infettare le cellule. Quando somministrati in anticipo, gli anticorpi monoclonali o le combinazioni di queste terapie hanno ridotto l'ospedalizzazione o la morte dal 70% all'87% in individui ad alto rischio di sintomi gravi o di ospedalizzazione. Questi farmaci funzionano meglio nei pazienti che non sono ancora gravemente malati. Tuttavia, la combinazione di anticorpi di Regeneron (la terapia ricevuta dall'ex presidente Donald Trump) sembra anche aiutare le persone che sono già ricoverate ma non hanno generato i propri anticorpi. A metà giugno, i ricercatori hanno annunciato che in uno studio su 9.000 persone, questo rimedio ha diminuito i decessi in questo gruppo del 20%. Questo beneficio non si è esteso però alle persone che avevano anticorpi naturali. Ma le terapie anticorpali hanno degli svantaggi. Sono costose e devono essere somministrate tramite infusione o iniezione. Questo li rende opzioni critiche per molti paesi a basso e medio reddito. E potrebbero non funzionare bene contro alcune varianti in circolazione. Infatti, il 25 giugno la FDA ha messo in pausa in Usa la distribuzione del cocktail di anticorpi della Lilly a causa della crescente prevalenza di due varianti che non sembrano rispondere ai farmaci. Quando si tratta di farmaci antivirali, che interrompono la capacità del virus di replicarsi, sono disponibili ancora meno opzioni. Remdesivir è l'unico farmaco approvato per trattare il Covid-19, in gran parte perché era uno dei pochi candidati testati sugli esseri umani al momento dell'insorgere della pandemia, quindi aveva un vantaggio. Ma quanto bene funzioni è ancora una questione aperta. Alcuni studi hanno trovato che accorcia la durata della malattia, altri suggeriscono che abbia poco impatto. L'Organizzazione Mondiale della Sanità non ne raccomanda

l'uso. Lo sviluppo degli antivirali è rimasto indietro perché, prima del Covid-19, le aziende non avevano molti incentivi finanziari a produrre questi farmaci. Gli antivirali che esistono hanno come bersaglio solo 10 virus, e la metà di essi tratta l'HIV. Le infezioni croniche richiedono trattamenti più lunghi e quindi fanno fare più soldi alle case farmaceutiche. "Se non c'è un mercato definito per un terapeutico, non si investono fondi in quei tipi di terapeutici", dice a MIT Technology Review John Bamforth, direttore esecutivo ad interim di READDI, un partenariato pubblico-privato presso l'Università del North Carolina a Chapel Hill fondata per sviluppare nuovi antivirali. Alcuni ricercatori stanno lavorando su farmaci che prendono di mira le proteine cellulari cruciali per la replicazione virale. La maggior parte degli antivirali funziona solo su un singolo virus. La speranza è che questi composti siano efficaci contro intere famiglie. Ma le nuove terapie richiedono più tempo per essere sviluppate. Ecco perché il modo più veloce per ottenere farmaci sugli scaffali è quello di riproporre composti che sono già stati approvati. Sono stati testati per la sicurezza, e ci sono meno ostacoli normativi per ottenere un nuovo uso approvato per un farmaco esistente. DNDi sta testando una varietà di composti esistenti in uno studio clinico chiamato ANTI-COV. L'ultimo studio riguarda il farmaco antiparassitario nitazoxanide combinato con uno steroide inalato. "Il consenso che sta emergendo è che occorre un forte antivirale o di una combinazione di antivirali con diversi meccanismi d'azione, combinati con qualche tipo di antinfiammatorio", dice Cohen. Il programma antivirale di Biden per le pandemie mira ad accelerare la sperimentazione di 19 antivirali che sono già in sviluppo. Fornirà anche circa un miliardo di dollari per creare un programma di scoperta di farmaci per cercare composti che possano trattare non solo la SARS-CoV-2 ma anche altri virus. L'amministrazione ha anche annunciato che acquisterà fino a 1,7 milioni di dosi dell'antivirale molnupiravir della Merck per 1,2 miliardi di dollari, in attesa dell'autorizzazione normativa. I ricercatori una volta immaginavano questo farmaco come un trattamento per l'influenza, ma quando la pandemia ha colpito, hanno dovuto cambiare idea. Il composto ha già superato la fase 2 dei test per il covid-19. Più di 20 aziende biotecnologiche e farmaceutiche si sono unite per formare l'alleanza Intrepid, per fornire 25 nuovi farmaci candidati all'ultimo stadio contro gli agenti patogeni virali che presentano i maggiori rischi di pandemia, compresi i coronavirus. E il Covid Moonshot è un consorzio internazionale di scienziati del mondo accademico, biotecnologico e farmaceutico che lavorano pro bono o a pagamento per sviluppare farmaci per inibire un particolare enzima nella SARS-CoV-2. Il progetto si basa sul crowdfunding e sul crowdsourcing. Chiunque può presentare un progetto di farmaco e vedere quelli che sono già stati presentati. Al 28 giugno, il MIT TR segnala che il progetto aveva raccolto 17.976 disegni di molecole e sintetizzato e testato quasi 1.500. Infine, non va sottovalutata la vasta disparità esistente nel lancio dei vaccini. Negli Stati Uniti e nel Regno Unito, più del 45% della popolazione è vaccinata. Nella Repubblica Democratica del Congo e in Ciad, meno dello 0,1% delle persone. E dove la copertura vaccinale è bassa, il virus può aumentare. "Stiamo assistendo a crisi a spirale nel subcontinente indiano, in America Latina e nelle ultime settimane in Africa", dice Cohen. Questi sono i luoghi con un disperato bisogno di nuove terapie, è anche il rischio che qualsiasi nuovo trattamento sviluppato non raggiungerà questi paesi. È qualcosa a cui READDI ha pensato. "Se dovessimo concedere la licenza per un farmaco, probabilmente metteremmo all'interno del contratto una formulazione che riguardi l'accesso globale", dice Bamforth al MIT TR, "Dobbiamo assicurarci che questi farmaci siano accessibili a tutti i paesi del mondo, non solo nel primo mondo che può permetterseli"

MICHEL E VON DER LEYEN RISPONDONO ALLE PROTESTE DEI GIOVANI

**Anche in Europa una legge sul clima = Obiettivo: neutralità climatica entro il 2050**

**Europa ha la sua prima legge approvata**

[Michele Irene Marchi Giuntella]

NUOVA EUROPA di Irene Giuntella Anche Europa una legge sul clima Clima e sicurezza sul lavoro al centro dell'agenda Uè per û ñistpandemia. Ð Consiglio Uè approva una pruna legge per il clima. a pagina XI di Michele Marchi A oggi i due vengono ancora dati i favoriti per il ballottaggio alle presidenziali, ma il risultato della destra moderata e la buona tenuta dei socialisti potrebbero cambiare la seen MICHEL E VON DER LEYEN RISPONDONO ALLE PROTESTE DEI GIOVANI Obiettivo: neutralità climatica entro il 2051 L'Europa ha la sua prima legge approvata Prevista là riduziom delle emissioni mtte digas seriu di abwio il 55 % entro il2030 ìspetto ai livelli del 1990 di IRENE GIUNTELLA Clima e sicurezza sul lavoro al eentro dell'agenda Uè verso la ripresa del post pandemia.Consiglio Uè approva una prima normativa per il clima e nelle stesse ore la Commissione Europea presenta la nuova strategia,, 2021-2027, per la sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro. "L'Europa ha la sua prima legge sul clima. I giovani sono scesi in piazza per chiedere all'Ue di agireper il clima e l'Ue l'ha fatto". Questa normativa porterà l'Ue ad una neutralità climatica entro il 2050". Così il presidente del Consiglio europeo, Charles Michel, commenta su Twitter l'adozione da parte del Consiglio Uè della legislazione europea che fissa l'obiettivo della neutralità climatica entro il 2050. Le nuove norme prevedono anche il raggiungimento di un obiettivo vincolante per la riduzione delle emissioni nette di gas serra di almeno il 55 % entro il 8030 rispetto ai livelli del 1990. Per garantire di arrivare a questo scopo, l'Ue introduce un limite di 825 milioni di tonnellate di emissioni di C02, Ð via libera del Consiglio arriva dopo l'approvazione del testo da parte del Parlamento Europeo la scorsa settimana e l'accordo politico raggiunto ad aprile. Ora la legge potrà essere pubblicata sulla Gazzetta dell'Ue e entrarevigore. Questa normativa è anche presupposto del pacchetto clima che sarà presentato il 14 luglio, che sarà composto dalle prime undici proposte legislative che tradurranno gli obiettivi della legislazione in singole normative per i settori specifici. L'Ue, pensa anche a un target intermedio da raggiungere, oltre alle scadenze del 8030 e il 2050, la legge per il clima prevede che l'Europa elabori un obiettivo climatico anche per il 3040. Inoltre, il testo chiede di sviluppare una "proiezione del bilancio indicativo dell'Unione per i gas a effetto serra per il periodo 20302050, definito "carbon budget". Ö bilancio misurerà il volume totale indicativo delle emissioni nette di gas a effetto serra che dovrebbero essere emesse nel periodo, senza compromettere gli impegni dell'Unione Europea rispetto all'aucordo di Parigi. "Mi rallegro vivamente di questo ultimo passo per l'adozione della prima normativa dell'UE sulclimache sancisce nella legislazione l'obiettivo della neutralità climaticacentroil 8050, ha detto, Jo-'SSS-TSSSSS LBBro[alla]a5mpdlmleaje âî Pedro Matos Fernandos, ministro portoghese dell'Ambiente. Obiettivo dell'Unione Europea per il post pandemia è eliminare le morti sul lavoro attraverso un approccio definito "visione zero". E' quanto annunciato dalla Commissione Europea presentando la sua strategia per la sicurezza sul lavoro.piano intende "migliorare la prevenzione di infortuni e malattie e la preparazione per eventuali crisi future". Inoltre, Bruxelles annuncia che aggiornerà le norme europee sulle sostanze chimiche pericolose per contrastare il cancro, le malattie riproduttive e respiratorie. "La nonnativa Uè in materia di sicurezza e salute sul lavoro è fondamentale per proteggere quasi 170 milioni di lavoratori - ha detto il vicepresidente esecutivo della Commissione europea, Valdis Dombrovskis, annunciando l'adozione del quadro legislativo sulla tutela della sicurezza e salute sul lavoro 30213037.Negü ultimi decenni si sono registrati dei progressi: gli incidenti mortali sul lavoro in Europa sono diminuiti di circa il 70% dal 1994 al 3018. Ma ancora il cammino per la sicu

rezza sul lavoro è lungo, i dati restano drammatici: nel 2018 si sono verificati oltre 3.300 incidenti mortali e 3,1 milioni di incidenti non fatali nell'Ue. Ogni anno oltre 200mila lavoratori perdono la vita per malattie legate al lavoro. L'aggiornamento del quadro normativo servirà a incoraggiare l'azione delle istituzioni Uè, gli Stati mèmberi e le parti

sociali su priorità comuni. Queste iniziative, secondo la Commissione Uè, renderanno le imprese più produttive, competitive e sostenibili. "Ambienti di lavoro sani e sicuri riducono anche i costi per le persone, le imprese e le società nel loro insieme. - spiega Dombrovskis - Ecco perché mantenere e migliorare gli standard di protezione per i lavoratori rimane una priorità per un'economia a servizio delle persone", Oltre a rivedere le direttive per la Salute sul lavoro e l'equipaggiamento dei dipendenti, l'Ue si impegnerà su un'iniziativa per la salute mentale sul lavoro, per valutare le questioni emergenti, proporre linee guida. "Il principio 10 del pilastro europeo dei diritti sociali riconosce ai lavoratori il diritto a un elevato livello di protezione della loro salute e sicurezza sul lavoro. - commenta il commissario Uè per il Lavoro, Nicolas Schmit - Mentre ci riprendiamo dalla crisi, questo principio deve essere al centro della nostra azione". Intanto, sempre sulla tutela dei lavoratori, o meglio dei posti di lavoro, l'Ue sembra riflettere sull'ipotesi mantenere il programma temporaneo per la cassa integrazione che durante la pandemia ha salvato 30 milioni di posti di lavoro. "Sicuramente rinetteremo se rendere Sure uno strumento permanente" ha detto Schmit durante un'audizione all'Europarlamento. Charles Michel -tit\_org- Anche in Europa una legge sul clima Obiettivo: neutralità climatica entro il 2050 Europa ha la sua prima legge approvata